

Bijlage 12
NRB-toets

**ROYAL HASKONING**HASKONING NEDERLAND B.V.
MILIEU

Notitie

Aan : De heer H.J.J. Arends (ARN BV)
Van : ing. W.P.T. Hagenbeek (Royal Haskoning)
Datum : 16 juli 2010
Kopie : Ir. R.H. Berends (Royal Haskoning)
Onze referentie : 9V5486/N0006/501536/Nijm

Betreft : Bodemrisicoanalyse ARN BV, Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt

Inleiding

In opdracht van ARN BV heeft Royal Haskoning onderhavige documenten opgesteld voor de inrichting gelegen aan Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt. Deze bodemrisicoanalyse dient ter vervanging van de documenten met betrekking tot bodembescherming, zoals die als bijlage bij de bij het bevoegde gezag ingediende revisievergunningaanvraag ingevolge de Wet milieubeheer van 23 april 2010 waren gevoegd.

Doel van de bodemrisicoanalyse

Door middel van deze bodemrisicoanalyse wil ARN aangeven wat de huidige situatie is met betrekking tot de bodemrisico's binnen de inrichting. De bodemrisicoanalyse toont aan op welke wijze ARN BV de bodemrisico's als gevolg van bedrijfsmatige activiteiten heeft gereduceerd met bodembeschermende voorzieningen en –maatregelen. Als uit de analyse blijkt dat het bodemrisico nog niet gereduceerd is tot een verwaarloosbaar risico zijn *nog door te voeren voorzieningen en maatregelen* op hoofdlijnen benoemd.

Werkwijze

Voor het opstellen van deze bodemrisicoanalyse is de systematiek van de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB) 2001 toegepast. In bijlage 1 is een beknopte toelichting gegeven op de NRB systematiek.

ABV Haukes Inspectiediensten BV, hier na te noemen ABV Haukes, heeft een bedrijfsinventarisatie van de bodembedreigende activiteiten en bodembeschermende voorzieningen binnen de inrichting van ARN gemaakt. Royal Haskoning heeft de resultaten van ABV Haukes en de informatie, zoals opgenomen in door ARN zelf opgestelde bodemrisicoformulieren, geïntegreerd in een database. Het resultaat daarvan is weergegeven in bijlage 2. De tabel in bijlage 2 geeft een actuele bodemrisicoanalyse per activiteit weer.

Resultaten

Activiteiten en bodemrisico's

In totaal zijn 150 activiteiten geïnt inventariseerd. Voor 113 activiteiten is het bodemrisico vastgesteld. 37 activiteiten zijn ingedeeld als niet bodembedreigend. De aantallen activiteiten per bodemrisicocategorie zijn onderstaand weergegeven:

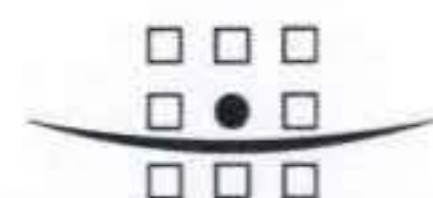
Bodemrisicocategorie A: 82 activiteiten
Bodemrisicocategorie B: 30 activiteiten
Bodemrisicocategorie C: 1 activiteiten

Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen

Onder het kopje *Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen* is een plan van aanpak op hoofdlijnen geformuleerd. Door middel van het toepassen van dat plan van aanpak kan ARN B.V. de bodemrisico's verder reduceren tot verwaarloosbaar.

Aanbeveling

Royal Haskoning adviseert ARN B.V. de bodemrisicoanalyse te beschouwen als een dynamisch document. Als de bedrijfsvoering wijzigt kan het bodemrisicodocument mee wijzigen. Dit kan zijn als gevolg van een optimalisatie van de bedrijfsvoering, vernieuwing van voorzieningen of wijzigingen in de activiteiten. Door de wijzigingen door te voeren in de bodemrisicoanalyse (database) blijft het document actueel.



ROYAL HASKONING

BIJLAGE 1

Toelichting NRB systematiek

De NRB is van toepassing op bedrijfsactiviteiten die plaatsvinden tijdens normale bedrijfsvoering zoals verpompen, verladen, en opslag van bodembelastende stoffen. De NRB verdeelt bedrijfsactiviteiten naar vijf hoofdactiviteiten. De hoofdactiviteiten worden verder onderverdeeld in subactiviteiten.

Om vast te stellen of de stoffen die bij de activiteiten worden gebruikt bodembedreigend zijn, moet men de stoffen toetsen aan de indicatieve stoffenlijst van de NRB. Als de gebruikte stoffen voorkomen in de stoffenlijst wordt de betreffende activiteit aangemerkt als bodembedreigend.

Door vervolgens per bodembedreigende activiteit de aanwezige bodembeschermende voorzieningen en -maatregelen te inventariseren en te toetsen aan de bodemrisicochecklist (de BRCL) van de NRB kan het bodemrisico vastgesteld worden. De BRCL beschrijft per subactiviteit pakketten voorzieningen en maatregelen waarmee men een verwaarloosbaar bodemrisico kan realiseren.

Het risico van emissie wordt afhankelijk van de soort activiteit eerst uitgedrukt in een basisscore. Door het combineren van bodembeschermende voorzieningen en -maatregelen kan men de basisscore reduceren en een eindemissiescore vaststellen. Als men geen bodembeschermende voorzieningen en maatregelen treft, is de eindemissiescore gelijk aan de basisscore. De score kan variëren van één tot vijf. Afhankelijk van de eindemissiescore zijn de activiteiten ingedeeld in een bodemrisicocategorie conform onderstaand schema. De bodemrisicocategorie volgt rechtstreeks uit de emissiescore.

Tabel 1. Relatie eindemissiescore en bodemrisicocategorie

Eindemissiescore	Bodemrisicocategorie	Bodemrisico
1	A	Verwaarloosbaar
2	B	Verhoogd
3-5	C	Hoog

Als op basis van de aanwezige bodembeschermende voorzieningen en maatregelen nog geen sprake is van een verwaarloosbaar bodemrisico kunnen aanvullende voorzieningen en maatregelen opgesteld worden. Deze aanvullende voorzieningen en maatregelen zijn te beschouwen als een Plan van Aanpak (nog door te voeren maatregelen / voorzieningen) om alsnog te komen tot een verwaarloosbaar bodemrisico. Het selecteren van de aanvullende voorzieningen en maatregelen wordt gebaseerd op de BRCL.



ROYAL HASKONING

BIJLAGE 2

TABEL BODEMRISICOANALYSE

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
1	F01 / (Analyse-gebouw en ammonia-gebouw)	MEETGEBOUW OPSLAGRUIMTE VLOER	toegangscontrole en de automatische analyse van rookgassen	1 condensaat 2 waterige oplossingen	ja	4.1 Gesloten proces of bewerking.	3

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer	1 vloeistofkerende voorziening 2 gesloten systeemontwerp 3 onderhoudsprogramma (nvt) 4 systeeminspectie (nvt) 5 algemene zorg		1	A	geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
001	26UCL10RF001	50		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
betonvloer

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Filtslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
2	F01 / (Analyse-gebouw en ammonia-gebouw)	AMM. GEBOUW VERLAADPLAATS	het verladen van ammonia	ammonia	ja	2.1 Los- en laadactiviteiten,	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer C. Motorische bewogen voertuigen G. Statische puntlasten	1 vloeistofdichte voorziening (PBV) VVV HA05.6551DX.8019.11 (rapportnr. 1.4047/05) Verklaring geldig tot d.d. 19-4-2011 2 aandacht voor hemelwater 3 aandacht voor lengte / positie vulslang 4 Inspectie CUR/PBV-44 5 algemene zorg		1	A	geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
004	06UVE10RF002	36		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

betonverharding, voorzien van kunstharsgebonden beschermlaag met goten rondom: lozing op afscheider

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
3	F01 / (Analyse-gebouw en ammonia-gebouw)	AMM. GEBOUW VERLAADPLAATS	verladen van gasolie	gasolie	ja	2.1 Los- en laadactiviteiten.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten	1 vloeistofkerende voorziening		2	B	Doorvoeren van de voorziening:
A. Voetgangersverkeer	2 aandacht voor hemelwater				Vloeistofdichte opvang voorziening (incl. VVV)
C. Motorische bewogen voertuigen	3 aandacht voor lengte / positie vulslang				- Voorziening inspecteren volgen CUR/PBV-aanbeveling 44;
	4 algemene zorg				- Doorvoeren van eventuele herstelwerkzaamheden;
					- Vloeistofdichtheid van de voorziening aantonen met een Verklaring Vloeistofdichte Voorziening (VVV).

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
004	06UVE10RF002	36		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

betonverharding, voorzien van kunstharsgebonden bescherm laag met goten rondom: lozing op afscheider

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
4	F01 / (Analyse-gebouw en ammonia-gebouw)	AMM. GEBOUW / BAKSTRUCTUUR VLOER	opslag van vloeistoffen in tanks	ammonia (1 tanks) blusschuim AFFF	ja	1.3 Opslag in bovengrondse tank, vrij van de grond opgesteld (horizontaal/verticaal).	2

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten A. Voetgangersverkeer	1 vloeistofkerende voorziening 2 aandacht voor vulpunt en vulleidingen 3 inspectie visueel 4 toezicht vulinstructie 5 visueel toezicht 6 faciliteiten en personeel		1	A	geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
003	06UVE10RF001	175		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer voorzien van opstaande randen en een kunstharsgebonden bescherm laag
- 2 de pomp is vrij van de grond opgesteld

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
5	F01 / (Analyse-gebouw en ammonia-gebouw)	AMM. GEBOUW / BAKSTRUCTUUR VLOER	het verpompen van ammonia	ammonia	ja	2.3 Verpompen.	5

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten	1 vloeistofkerende voorziening 2 aandacht voor hemelwater 3 onderhoudsprogramma 4 pompinspectie		2	B	Doorvoeren van de voorziening: Het plaatsen van een lekbak onder de pompopstelling

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
003	06LVE10RF001	175		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer voorzien van opstaande randen en een kunstharsgebonden bescherm laag
- 2 de pomp is vrij van de grond opgesteld

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
6	F01 / (Analyse-gebouw en ammonia-gebouw)	DO POMPHUIS VLOER	Bediening /schakelruimte	geen	nee	nvt Niet van toepassing	

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer	nvt				geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
103	06UEL10RF001	20		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
betonvloer met goten, voorzien van kunstharsgebonden beschermlaag

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
7	F01 / (Analyse-gebouw en ammonia-gebouw)	DO POMPHUIS VLOER	het verpompen van gasolie	gasolie	ja	2.3 Verpompen.	5

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten A. Voetgangersverkeer	1 vloeistofkerende voorziening 2 aandacht voor hemelwater 3 onderhoudsprogramma 4 pompinspectie 5 visueel toezicht 6 faciliteiten en personeel		2	B	Doorvoeren van de voorziening: Vloeistofdichte opvang voorziening (incl. VVV) Inspectie volgens CUR/PBV-Aanbeveling 44 is uitgevoerd d.d. 26 maart 2010, zie rapportage 1.2014/10

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
103	06UEL10RF001	20		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
betonvloer met goten, voorzien van kunstharsgebonden beschermlaag

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
8	F01 / (Analyse-gebouw en ammonia-gebouw)	BETONPLAAT ONDER SCHOORSTENEN	het afvoeren van rookgassen	diverse gassen	nee	nvt Niet van toepassing	

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatatie van de reductie:	Eindemissie -score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten	nvt				Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
169	00UZA10RF029	20		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
betonconstructie

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
9	F02 / (MCC-gebouw en Trafo's RGR)	TRAFO GEBOUW RGR VLOER	elektriciteitsvoorziening	geen	nee	nvt Niet van toepassing	

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten	nvt				Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
008	26UBE10RF001	52		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
betonvloer

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
10	F02 / (MCC-gebouw en Trafo's RGR)	ACCURUIMTE MCC GEBOUW VLOER	opslag van accu's	1 gedemineraliseerd water 2 accuzuur (alleen bij calamiteiten)	nee	nvt Niet van toepassing	

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer C. Motorische bewogen voertuigen G. Statische puntlasten	nvt				Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
009	26UBE10RF002	144		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer, voorzien van keramisch tegelwerk
- 2 voorziening gelegen op een verdiepingsvloer

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
11	F03 / (E-filter 1 lijn 2 en sproeidroger)	SPROEIDROGER GEBOUW GOTEN VLOER 0 MTR	indrogen van afvalwater	1 afvalwater met mengzouten 2 lozing op aflooppuit	ja	2.3 Verpompen.	5

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten A. Voetgangersverkeer	1 vloeistofkerende voorziening 2 aandacht voor hemelwater 3 onderhoudsprogramma 4 pompinspectie 5 visueel toezicht 6 faciliteiten en personeel		2	B	Doorvoeren van de voorziening: Vloeistofdichte opvangvoorziening (+ VVV). Inspectie volgens CUR/PBV-Aanbeveling 44 is uitgevoerd in maart 2010, zie rapportage 1.2014/10

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
10	26UVF10RF001	135		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
betonvloer, voorzien van beschermlaag

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Filtslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
12	F03 / (E-filter 1 lijn 2 en sproeidroger)	RESENTLEHRUNGS TANK GOTEN + VLOER	Opstelplaats voor tank en sproeidrogergebouw	1 afvalwater met mengzouten 2 lozing op afloopput 3 opslag in de tank is incidenteel	ja	1.2 Opslag in bovengrondse tank, verticaal met bodemplaat.	3
Mechanische belasting:		Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:		Eindemissie-score:		Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:	
G. Statische puntlasten		1 vloeistofkerende voorziening		1		Om volgens de NRB een verwaarloosbaar bodemrisico (A/1) te bereiken voor de activiteit opslag in bovengrondse tanks met bodemplaat, moet er lekdetectie aanwezig zijn onder de tank of een vloeistofdichte voorziening (+ VVV). Dit is voor deze situatie geen reële optie omdat:	
A. Voetgangersverkeer		2 aandacht voor vulpunten en vullleidingen		A		- in bestaande situaties geen lekdetectie kan worden aangebracht;	
		3 vulinstructie				- een visuele inspectie op vloeistofdichtheid onder de tank niet mogelijk is;	
		4 algemene zorg				- de tank incidenteel in gebruik is;	
						- de voorziening rondom de tank in maart 2010 is geïnspecteerd op vloeistofdichtheid, zie rapportage 1.2012/10.	
						- de tank geschikt is voor de incidenteel opgeslagen vloeistoffen, er is geen degradatie van de tank te verwachten.	
Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit							
Vloernummer	KKSnummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering			
11	26LUVF10RF002	215		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig			
Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie							
1 betonvloer, voorzien van bescherm laag							
2 kunststof tank							

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
13	F04 / (Kantoorgebouw ARN B.V.)	KANTOOR KANTINE + KEUKEN VLOER	Het verrichten van administratieve werkzaamheden	geen	nee	nvt Niet van toepassing	

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer	nvt				Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
14	00UYA10RF001	250		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
diverse voorzieningen

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
14	F05 / (Ketelhuis lijn 2)	KETELHUIS 2 GOTEN EN VLOEREN	1 verbranden van afval in een gesloten installatie	1 afval 2 verbrande afvalresten 3 slakken	ja	4.1 Gesloten proces of bewerking.	3
Mechanische belasting:		Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:	
C. Motorische bewogen voertuigen		1 vloeistofkerende voorziening		2	B	Ten gevolge van de ondersteunende processen en schoonmaakwerkzaamheden ontstaan morsvloeistoffen op de voorziening, hierdoor is een vloeistofdichte voorziening gewenst.	
G. Statische puntlasten		2 gesloten proces				Doorvoeren van de voorziening: Vloeistofdichte opvangvoorziening (+ VVV).	
A. Voetgangersverkeer		3 visueel toezicht				Inspectie volgens CUR/PBV-Aanbeveling 44 is uitgevoerd in maart 2010, zie rapportage 1.2013/10	
		4 faciliteiten en personeel					

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
017	26UHA10RF001	900		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig
Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie				
betonvloer				

Code:	Filtslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
15	F05 / (Ketelhuis lijn 2)	SLAKKENTUNNEL GOTEN EN VLOER	het afvoeren van slakken	1 slakken 2 slakkenwater	ja	3.2 Overslag stortgoed.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten	1 vloeistofdichte voorziening (PBV) VVV HA05.6551DX.8312.11 (rapportnr. 1.4071/05) Verklaring geldig tot d.d. 17-05-2011 2 aandacht voor hemelwater 3 visueel toezicht 4 faciliteiten en personeel		1	A	Geen aanvullende maatregelen/voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
018	16UEU09RF001	-		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer (bakconstructie)
- 2 overkapping

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
16	F05 / (Ketelhuis lijn 2)	SLAKKENWATERPUT	het bezinken van slakkenwater	1 slakken 2 slakkenwater	ja	1.4 Opslag in putten en bassins.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten	1 vloeistofdichte voorziening (PBV) VVV n.t.b. (rapportnr. 1.2013/10) Verklaring geldig tot d.d. n.t.b. 2 aandacht voor hemelwater 3 inspectie CUR/PBV-44 4 algemene zorg		1	A	Geen aanvullende maatregelen/voorzieningen noodzakelijk Opmerking: tijdens de inspectie volgens CUR/PBV-Aanbeveling 44 in maart 2010 zijn geen gebreken geconstateerd. Rapport en Verklaring wordt opgesteld

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
19	26UHA10RF002	25		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
beton (bakconstructie)

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
17	F05 / (Ketelhuis lijn 2)	Spuiput lijn 2	spuien van overtollig water (calamiteit) naar bluswaterbekken	spuiwater	ja	1.4 Opslag in putten en bassins.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten	1 vloeistofdichte voorziening (PBV) VVV n.t.b. (rapportnr. 1.2013/10) Verklaring geldig tot d.d. n.t.b. 2 aandacht voor hemelwater 3 inspectie CUR/PBV-44 4 algemene zorg		1	A	Geen aanvullende maatregelen/voorzieningen noodzakelijk Opmerking: tijdens de inspectie volgens CUR/PBV-Aanbeveling 44 in maart 2010 zijn geen gebreken geconstateerd. Rapport en Verklaring wordt opgesteld

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
20	26UHA10RF003	20		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
beton (bakconstructie)

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
18	F05 / (Ketelhuis lijn 2)	Leidingen spuiwater en ontslakkingsput	transport spuiwater en slakkenwater	1 spuiwater 2 slakkenwater	ja	2.2 Leidingtransport.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G, Statische puntlasten	1 bovengronds inclusief appendages 2 aandacht voor appendages 3 leidinginspectie 4 visueel toezicht 5 faciliteiten en personeel		1	A	Geen aanvullende maatregelen/voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
nvt	nvt	nvt		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
transportleiding

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
19	F05 / (Ketelhuis lijn 2)	HYDROLIEK-RUIMTE LIJN 2 VLOER	aandrijving diverse procesinstallaties	hydrauliekolie	ja	4.1 Gesloten proces of bewerking.	3

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten A. Voetgangersverkeer	1 vloeistofdichte voorziening (PBV) VVV HA07.6551DX.17665.13 (rapportnr. 1.7309/06) Verklaring geldig tot d.d. 22-02-2013 2 gesloten systeem 3 onderhoudsprogramma 4 inspectie CUR/PBV-44 5 systeem inspectie		1	A	Geen aanvullende maatregelen/voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
023	26UHX10RF001	30		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer
- 2 lekbakconstructies

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Filtslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
20	F05 / (Ketelhuis lijn 2)	GANG KETELHUIS 2 L&V VLOER	Onderhoudswerkzaamheden (plaatwerk)	geen	nee	nvt Niet van toepassing	

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten A. Voetgangersverkeer	nvt				Geen aanvullende maatregelen/voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
135	06UTK10RF001	50		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
betonvloer

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
21	F05 / (Ketelhuis lijn 2)	Doorgang	opslag van isolatiemateriaal	geen	nee	nvt Niet van toepassing	

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten	nvt				Geen aanvullende maatregelen/voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
nvt	nvt	20		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
betonvloer

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
22	F05 / (Ketelhuis lijn 2)	De traforuimte	elektriciteitsvoorziening	geen	nee	nvt Niet van toepassing	
Mechanische belasting:							
G. Statische puntlasten		Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:		Motivatie van de reductie:		Eindemissie -score:	
A. Voetgangersverkeer		nvt		nvt		Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:	
						Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk	

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
nvt	nvt	15		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
betonvloer

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
23	F05 / (Ketelhuis lijn 2)	BATTERIJ RUIMTE KH 2 VLOEREN	opslag van accu's	1 gedemineraliseerd water 2 accuzuur (alleen bij calamiteiten)	nee	nvt Niet van toepassing	

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
C. Motorische bewogen voertuigen A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten	nvt				Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
024	26UBR10RF001	95		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer, voorzien van keramisch tegelwerk
- 2 voorziening gelegen op een verdiepingsvloer

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Filtslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
24	F05 / (Ketelhuis lijn 2)	SLAKKENOPVOERBANDEN STRAATWERK	Transport van slakken	slakken	ja	3.2 Overslag stortgoed.	4
Mechanische belasting:							
G. Statische puntlasten		Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:		Motivatie van de reductie:		Eindemissie -score:	
A. Voetgangersverkeer		1 vloeistofkerende voorziening 2 aandacht voor hemelwater (overkapping) 3 visueel toezicht 4 faciliteiten en personeel				1	
						A	
						Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk	

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
100	00UZA10RF002	75		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 Betonverharding
- 2 transportbanden vrij van de grond opgesteld
- 3 transportbanden vrijwel geheel voorzien van een overkapping

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
25	F06 / (Slakken gebouw)	SLAKKENBUNKER VLOER	opslag en transport van slakken	1 slakken 2 slakkenwater	ja	3.1 Opslag stortgoed.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten	1 vloeistofdichte voorziening HA09.6551DX.27651.15 Verklaring geldig tot d.d. 27-04-2015 (rapportnr. 1.2037/09) 2 aandacht voor hemelwater 3 inspectie CUR/PBV-44 4 algemene zorg		1	A	Geen aanvullende maatregelen/voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
025	26UUB10RF001	168		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer
- 2 overkapping

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Filtslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
26	F06 / (Slakken gebouw)	SLAKKENVERLADING VLOER	laden van slakken op vrachtwagens	1 slakken 2 slakkenwater	ja	3.2 Overslag stortgoed.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten C. Motorische bewogen voertuigen A. Voetgangersverkeer	1 vloeistofkerende voorziening 2 aandacht voor hemelwater 3 visueel toezicht 4 faciliteiten en personeel		2	B	Doorvoeren van de voorziening: Vloeistofdichte opvangvoorzienig (+ VVV). Inspectie volgens CUR/PBV-Aanbeveling 44 is uitgevoerd in 26 maart 2010, zie rapportage 1.2015/10

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
26	00UZA10RF001	145		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 deels asfaltconstructie, rondom voorzien van een goot
- 2 deels betonverharding
- 3 deels overkapping aanwezig onder stortkoker

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
27	F06 / (Slakken gebouw)	KETELSPUISYSTEEM TANK 1 KETELSPUISYSTEEM	opvang van ketelspuiwater	ketelspuiwater	ja	4.1 Gesloten proces of bewerking.	3

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten	1 vloeistofkerende voorziening 2 gesloten systeem 3 onderhoudsprogramma 4 systeem inspectie 5 algemene zorg		1	A	Geen aanvullende maatregelen/voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
nvt	00LCP10BB001	15		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonverharding
- 2 gesloten procesinstallatie

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
nvt	00MRP13AC002	24		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonverharding
- 2 gesloten procesinstallatie

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
28	F07 / (Shreddergebouw)	SHREDDER OPVOERBANDEN STRAATWERK	voorziening voor het storten van vuil in containers (voorziening is buiten	nvt	nee	nvt Niet van toepassing	

Mechanische belasting:

- A. Voetgangersverkeer
- G. Statische puntlasten
- C. Motorische bewogen voertuigen

Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:

nvt

Motivatie van de reductie:

Eindemissie -score:

Bodemrisico- categorie:

Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:

Geen aanvullende maatregelen/voorzieningen
noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
29	00UZA10RF003	500		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 deels betonverharding
- 2 deels asfaltverharding
- 3 overkapte transportbanden

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
29	F07 / (Shreddergebouw)	SHREDDER OPVOERBANDEN STRAATWERK	transport van afval	afval	ja	3.2 Overslag stortgoed.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten	1 vloeistofkerende voorziening 2 aandacht voor hemelwater 3 visueel toezicht 4 faciliteiten en personeel		1	A	Geen aanvullende maatregelen/voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
29	00UZA10RF003	500		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 deels betonverharding
- 2 deels asfaltverharding
- 3 overkapte transportbanden

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
30	F07 / (Shreddergebouw)	SHREDDER GEBOUW VLOEREN (opstelplaats shredders)	Het shredderen van afval	1 afval 2 olie (aandrijfsysteem shredders)	ja	3.2 Overslag stortgoed.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
D. Slepende / rollende lasten A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten	1 vloeistofkerende voorziening 2 aandacht voor hemelwater 3 visueel toezicht 4 faciliteiten en personeel		2	B	Ten gevolge van de ondersteunende processen en schoonmaakwerkzaamheden ontstaan morsvloeistoffen op de voorziening, hierdoor is een vloeistofdichte voorziening gewenst. Doorvoeren van de voorziening: Vloeistofdichte opvangvoorziening (+ VVV) Het inspecteren van de voorziening is door ARN in opdracht gegeven. Een definitieve inspectiedatum wordt door ARN vastgesteld.

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
28	06USD10RF001	450		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer
- 2 shredderinstallatie
- 3 overkapping
- 4 afwateringspunten

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
31	F07 / (Shreddergebouw)	SHREDDER WERKPLAATS VLOER	verrichten van onderhoudswerkzaamheden tbv shredder	1 smeermiddelen 2 montagewerkzaamheden	ja	5.3 Activiteiten in werkplaatsen.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten A. Voetgangersverkeer	1 vloeistofkerende voorziening 2 visueel toezicht 3 faciliteiten en personeel		1	A	Geen aanvullende maatregelen/voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
31	06USW10RF004	15		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
betonvloer

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
32	F07 / (Shreddergebouw)	SHREDDER 1/2 HYDROLIEK RUIMTE VLOER	ondersteuning hydraulische aandrijving shredder	1 hydrauliekolie 2 hulpvloeistoffen	ja	4.1 Gesloten proces of bewerking.	3

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten A. Voetgangersverkeer	1 vloeistofkerende voorziening 2 visueel toezicht 3 faciliteiten en personeel		2	B	Door regelmatig optredende lekkages is een vloeistofdichte voorziening gewenst. Doorvoeren van de voorziening: Vloeistofdichte opvangvoorziening (+ VVV) Het inspecteren van de voorziening is door ARN in opdracht gegeven en definitieve inspectiedatum wordt door ARN vastgesteld.

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
30	06USW10RF001	2 x 25		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
betonvloer

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
33	F07 / (Shreddergebouw)	SHREDDER BG COMPRESSORRUIMTE	het opwekken van lucht	hydrauliekolie	ja	4.1 Gesloten proces of bewerking.	3

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten	1 vloeistofkerende voorziening 2 visueel toezicht 3 faciliteiten en personeel		2	B	Door regelmatig optredende lekkages is een vloeistofdichte voorziening gewenst. Doorvoeren van de voorziening: Vloeistofdichte opvangvoorziening (+ VVV) Het inspecteren van de voorziening is door ARN in opdracht gegeven en definitieve inspectiedatum wordt door ARN vastgesteld.

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
130	06USW10RF005	24		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
betonvloer

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
34	F08 / (Ontvangsthal en bunkers)	ONTVANGST HAL VLOER	ontvangst van afval uit bulk	afval	ja	3.2 Overslag stortgoed.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten C. Motorische bewogen voertuigen	1 vloeistofkerende voorziening 2 aandacht voor hemelwater 3 visueel toezicht 4 faciliteiten en personeel		1	A	Geen aanvullende maatregelen/voorzieningen noodzakelijk Opmerking: in combinatie met het droog reinigen van de voorziening en door voertuigen elders te reinigen kan met een kerende voorziening een verwaarloosbaar bodemrisico worden bereikt Inspectie volgens CUR/PBV-Aanbeveling 44 is uitgevoerd d.d. 10-04-2010, zie rapportage 1.2017/10

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
034	06UEA16RF001	2550		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer, deels gelegen op een verdiepingsvloer
- 2 betonvloer deels voorzien van een pantservloer
- 3 overkapping

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
111A	06UEA06RF001	2550		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer, deels gelegen op een verdiepingsvloer
- 2 betonvloer deels voorzien van een pantservloer
- 3 overkapping

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
111B	06UEA06RF002	2550		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer, deels gelegen op een verdiepingsvloer
- 2 betonvloer deels voorzien van een pantservloer
- 3 overkapping

Vloernummer
111C

KKSnummer
06UEA06RF003

Oppervlakte
2550

Jaar van aanleg

Riolering

Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer, deels gelegen op een verdiepingsvloer
- 2 betonvloer deels voorzien van een pantservloer
- 3 overkapping

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
35	F08 / (Ontvangsthal en bunkers)	ONTVANGST HAL SHREDDER GEDEELTE VLOER	1 het visueel beoordelen van afval en het eventueel uitnemen van	afval	ja	3.2 Overslag stortgoed.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie -score:	Bodemrisico- categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
C. Motorische bewogen voertuigen A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten	1 vloeistofkerende voorziening 2 aandacht voor hemelwater 3 visueel toezicht 4 faciliteiten en personeel		1	A	Geen aanvullende maatregelen/voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
34A	06UEA16RF002	400		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer, deels gelegen op een verdiepingsvloer
- 2 betonvloer deels voorzien van een pantservloer
- 3 overkapping

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
36	F08 / (Ontvangsthal en bunkers)	SHREDDER GEBOUW NIVO 10.200+ SCHAKELRUIMTE	elektriciteitsvoorziening	geen	nee	nvt Niet van toepassing	

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten	nvt				Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
34	06UAJ20	4		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
betonvloer

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
37	F09 / (Tweede magazijn)	TWEEDE MAGAZIJN VLOER	opslag reserve onderdelen	geen	nee	nvt Niet van toepassing	

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten C. Motorische bewogen voertuigen A. Voetgangersverkeer	nvt				nvt

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
036	06USU10RF006	575		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer
- 2 overkapping

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
38	F10 / (Eerste magazijn)	ACCU OPSLAG	1 opslag materialen 2 opslag brandblussers	geen	Ja	3.4 Op- en overslag in emballage vloeistoffen (drums, containers, etc).	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten A. Voetgangersverkeer C. Motorische bewogen voertuigen	1 vloeistofkerende voorziening 2 lekbak 3 speciale emballage 4 visueel toezicht 5 faciliteiten en personeel		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
nvt	nvt	280		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer
- 2 opslag van accu's in lekbakken
- 2 overkapping

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
39	F10 / (Eerste magazijn)	MAGAZIJN GEREEDSCHAPPEN VLOER EERSTE MAGAZIJN	1 opslag materialen 2 opslag gereedschap	geen	nee	nvt Niet van toepassing	

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten C. Motorische bewogen voertuigen	nvt				nvt

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
038	06USU10RF002	885		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer
- 2 overkapping

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
039	06USU10RF003	885		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer
- 2 overkapping

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
039A	06USU10RF004	885		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer
- 2 overkapping

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
039B	06USU10RF005	885		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer
- 2 overkapping

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
40	F10 / (Eerste magazijn)	EERSTE MAGAZIJN OLIEOPSLAG PLAATS VLOER	opslag van diverse vloeistoffen	1 smeermiddelen 2 chemicaliën	ja	3.4 Op- en overslag in emballage vloeistoffen (drums, containers, etc).	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer	1 vloeistofkerende voorziening		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk
G. Statische puntlasten	2 lekbakken				
C. Motorische bewogen voertuigen	3 speciale emballage				
	4 visueel toezicht				
	5 faciliteiten en personeel				

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
37	06USU10RF001	45		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer voorzien van een kunstharsgebonden beschermlaag
- 2 overkapping
- 3 lopslag op ekbakken

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
41	F11 / (AS-ontvangsthal en IBT-gebouw)	AS ONTVANGSTHAL (Ontvangst van afvalstoffen + olieopslag)	(huishoudelijk) afval	1 afvalstoffen 2 lekvloeistoffen (zeer beperkt)	ja	3.2 Overslag stortgoed.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten C. Motorische bewogen voertuigen	1 vloeistofkerende voorziening 2 overkapping 3 visueel toezicht 4 faciliteiten en personeel		2	B	Door het aanwezige afval wat nat/vochtig is een vloeistofdichte opvangvoorziening gewenst! Doorvoeren van de voorziening: Vloeistofdichte opvangvoorziening (+ VVV) Het inspecteren van de voorziening is door ARN in opdracht gegeven. Een definitieve inspectiedatum wordt door ARN vastgesteld. Opmerking: In afwachting van een elders op locatie te realiseren wasplaats, is het voornemen om ter plaatse van deze voorziening tijdelijk (grote) voertuigen te gaan reinigen

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
040	00UEE10RF001	1260		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

1 betonvloer, gelegen op 6 meter hoogte (hieronder is zijn opslagmagazijnen gelegen uit flitslichtgebied F9 en F10)
2 overkapping

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfs onderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
42	F11 / (AS-ontvangsthal en IBT-gebouw)	AS ONTVANGSTHAL (Ontvangst van afvalstoffen + olieopslag)	opslag van diverse vloeistoffen bestemd voor onderhoud materieel	1 hydrauliekolie 2 smeermiddelen	ja	3.4 Op- en overslag in emballage vloeistoffen (drums, containers, etc).	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten C. Motorische bewogen voertuigen A. Voetgangersverkeer	1 vloeistofkerende voorziening 2 lekbak 3 speciale emballage 4 visueel toezicht 5 faciliteiten en personeel		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
040	00UEE10RF001	1260		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer, gelegen op 6 meter hoogte (hieronder is zijn opslagmagazijnen gelegen uit flitslichtgebied F9 en F10)
- 2 overkapping

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
43	F11 / (AS-ontvangsthal en IBT-gebouw)	IBT PARKEERPLAATS OP BETONPLAAT	opslag van materieel, emballage, vloeibare zuurstof en opslag	natrium hydroxide, vloeibare zuurstof, peroxide	ja	1.3 Opslag in bovengrondse tank, vrij van de grond opgesteld (horizontaal/verticaal). 3.4 Op- en overslag in emballage vloeistoffen (drums, containers, etc).	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer	1 vloeistofkerende voorziening		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk
G. Statische puntlasten	2 speciale emballage (natriumhydroxide)				
C. Motorische bewogen voertuigen	3 visueel toezicht				
	4 faciliteiten en personeel				
	1 vloeistofkerende voorziening				Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk
	2 lekbakconstructie				
	3 aandacht voor vulpunt en vulleringen				
	4 inspectie visueel				
	5 toezicht vulinstructie				

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
165	00UEE10RF012	2x200		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 deels betonverharding, deels asfaltverharding
- 2 Peroxide tank is vrij van de grond opgesteld en geplaatst op een stalen lekbak constructie

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
44	F11 / (AS-ontvangsthal en IBT-gebouw)	IBT INSTALLATIE OP BETONPLAAT	Voorziening bedoeld voor onderhoud aan de spicketconstructie en de	percolaat (alleen bij onderhoud)	ja	2.2 Leidingtransport.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten	1 vloeistofkerende voorziening 2 bovengronds inclusief appendages 3 aandacht voor appendages 4 leidinginspectie 5 visueel toezicht 6 faciliteiten en personeel		1	A	Geen aanvullende maatregelen/voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
166	00UEE10RF013	75		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonverharding
- 2 percolaatleidingen vrij van de grond opgesteld
- 3 aansluiting van de percolaatleiding op de buitenwand zijn vloeistofdicht afgewerkt

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
45	F11 / (AS-ontvangsthal en IBT-gebouw)	IBT HAL LEKPUT WASSER VLOER	het verpompen van percolaat	percolaat en slib	ja	2.3 Verpompen.	5

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten	1 vloeistofdichte voorziening (PBV) VVV HA10.6551DX30985.16 (rapportnr. 1.2018/10) Verklaring geldig tot d.d. 30-3-2016 2 aandacht voor hemelwater 3 inspectie CUR/PBV-44 4 algemene zorg		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
46B	00UEE10RF009	8		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
betonvloer voorzien van een kunstharsgebonden beschermlaag

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
46	F11 / (AS-ontvangsthal en IBT-gebouw)	IBT POMPENRUIMTE VLOER 6 MTR	Opstelplaats voor blowers en regelunit voor IBT	geen	nee	nvt Niet van toepassing	

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten	nvt				Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
41A	00UEE10RF011	25		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
betonverharding

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
47	F11 / (AS-ontvangsthal en IBT-gebouw)	IBT LAAD EN LOSHAL VLOER	Het laden, lossen en opslag van huisvuil	huisvuil	ja	3.2 Overslag stortgoed.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
C. Motorische bewogen voertuigen A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten	1 vloeistofkerende voorziening 2 overkapping 3 visueel toezicht 4 faciliteiten en personeel		2	B	Door het aanwezige afval wat nat/vochtig is een vloeistofdichte opvangvoorziening gewenst/ Doorvoeren van de voorziening: Vloeistofdichte opvangvoorziening (+ VVV) Het inspecteren van de voorziening is door ARN in opdracht gegeven en definitieve inspectiedatum wordt door ARN vastgesteld.

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
45A	00UEE10RF006	375		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer
- 2 overkapping

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Filtslichtcode:	Bedrijfs onderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
48	F11 / (AS-ontvangsthal en IBT-gebouw)	IBT HAL WASSER VLOER	het reinigen van lucht/percolaat	percolaat	ja	1.4 Opslag in putten en bassins.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten	1 vloeistofdichte voorziening (PBV) VVV HA06.6551DX.15484.12 (rapportnr. 1.4087/06) Verklaring geldig tot d.d. 29-08-2012 2 aandacht voor hemelwater 3 inspectie CUR/PBV-44 4 algemene zorg		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
46A	00UEE10RF008	48		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonconstructie
- 2 overkapping

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
49	F11 / (AS-ontvangsthal en IBT-gebouw)	IBT DROOGKAMER 1 T/M 8 VLOER	Het beluchten van huisvuil	lucht, percolaat	ja	3.1 Opslag stortgoed.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer C. Motorische bewogen voertuigen G. Statische puntlasten	1 vloeistofdichte voorziening (PBV) VVV HA09.6551DX29490.15 (rapportnr. 1.7051/06) Verklaring geldig tot d.d. 11-11-2015 2 aandacht voor hemelwater 3 inspectie CUR/PBV-44 4 algemene zorg		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
045	00UEE10RF005	545		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
Betonconstructie voorzien van spicketbuizen

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
50	F11 / (AS-ontvangsthal en IBT-gebouw)	IBT MACHINEHAL 6MTR.	Opstelplaats voor ventilatoren en motoren	geen, sommige motoren vertonen lichte lekkage van oliën en smeermiddelen	nee	nvt Niet van toepassing	
Mechanische belasting:		Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatatie van de reductie:	Eindemissie -score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:	
A. Voetgangersverkeer		nvt				Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk	
G. Statische puntlasten						Opmerking: Ter plaatse van enkele motoren is lichte mors aanwezig. Met de beheersmaatregelen "algemene zorg" kan in voldoende mate gereageerd worden op deze lekkages	

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
nvt	00UEE16	416		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer gelegen op 6 meter
- 2 gesloten procesinstallaties
- 3 Voorziening gelegen boven een vloeistofdichte vloer, zie nr. 51 en 52

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
51	F12 / (Weegcomplex)	WEEGHUIS / BRUGGEN STRAATWERK	wegen van vrachtwagens	geen	nee	nvt Niet van toepassing	

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten C. Motorische bewogen voertuigen	nvt				Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
47	00UZA10RF004	600		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
deels betonverharding, deels asfaltverharding

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Filtslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
52	F13 / (BWZI, Trafo-GSI, SOI)	WKK RUIMTE 2 VLOER	Verbranding van stortgassen	stortgas smeermiddelen	ja	4.1 Gesloten proces of bewerking.	3

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten	1 vloeistofkerende voorziening 2 gesloten proces 3 visueel toezicht 4 faciliteiten en personeel		2	B	Ten gevolge van de storingen en lekkages kunnen morsvloeistoffen ontstaan. Hierdoor is een vloeistofdichte voorziening gewenst. Doorvoeren van de voorziening: Vloeistofdichte opvangvoorziening (+ VVV). Inspectie volgens CUR/PBV-Aanbeveling 44 is uitgevoerd d.d. 30-3-2010, zie rapportage 1.2019/10

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
131	01UMR10RF001	22		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer
- 2 verbrandingsmotor opgesteld op een lekbakconstructie
- 3 voorzien van een overkapping

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem- bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie- score:
53	F13 / (BWZI, Trafo-GSI, SOI)	De E-schakelruimte nabij het SOI-bedieningsgebouw	elektriciteitsvoorziening/regelkast	geen	nee	nvt Niet van toepassing	

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie- score:	Bodemrisico- categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten A. Voetgangersverkeer	nvt				Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
nvt	nvt	6		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
stalen afgesloten container

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
54	F13 / (BWZI, Trafo-GSI, SOI)	OPSTELPLAATS TRAFO (van de electriciteitsproductie) VLOER	elektriciteitsvoorziening	Geen	nee	nvt Niet van toepassing	

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten	nvt				Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
54	00UEB10RF001	16		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
betonconstructie, gevuld met grind

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
55	F13 / (BWZI, Trafo-GSI, SOI)	GASMOTOR 1 KOELWATER KOELER GASMOTOR 2	Het koelen van vloeistoffen/gassen	diverse vloeistoffen/gassen	ja	4.1 Gesloten proces of bewerking.	3

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten	1 vloeistofkerende voorziening 2 gesloten proces 3 visueel toezicht 4 faciliteiten en personeel		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
nvt	00MRP01AC001	24		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
bedrijfsvloerplaten

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
nvt	00MRP13AC002	24		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
1 betonverharding
2 gesloten procesinstallatie

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
56	F13 / (BWZI, Trafo-GSI, SOI)	OLIE OPSLAGPLAATS SOI VLOER	Opslag van oliën en smeermiddelen	oliën en smeermiddelen	ja	3.4 Op- en overslag in emballage vloeistoffen (drums, containers, etc).	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie -score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten A. Voetgangersverkeer	1 vloeistofkerende voorziening 2 lekbak 3 speciale emballage 4 visueel toezicht 5 faciliteiten en personeel		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSnummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
145	00UMR10RF002	2		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 bedrijfsvloerplaten
- 2 opslag in prefab opslag unit voorzien van lekbakconstructie

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
57	F13 / (BWZI, Trafo-GSI, SOI)	STORTGAS FAKKEL 1	Het affakkelen van gassen	diverse gassen	nee	nvt Niet van toepassing	

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten	nvt				Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
nvt	10RHP10BU001	9		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
betonconstructie

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
58	F13 / (BWZI, Trafo-GSI, SOI)	BWZI SO STATION CONDENSPUT KELDER.	Opvangvoorziening voor regenwater en condensaat uit het stortgas	verontreinigd hemelwater en condenswater uit het stortgas	ja	1.4 Opslag in putten en bassins.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten A. Voetgangersverkeer	1 vloeistofdichte voorziening (PBV) VVV HA10.6551DX30912.16-05 (rapportnr. 1.2019/10) Verklaring geldig tot d.d. 30-3-2016 2 aandacht voor hemelwater 3 inspectie CUR/PBV-44 4 algemene zorg		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
57	00UEF08RF001	9		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonconstructie, voorzien van een opvangput
- 2 overkapping

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
59	F13 / (BWZI, Trafo-GSI, SOI)	BWZI GASSTATION VLOERPLAAT	Het verpompen van stortgas	stortgas	nee	nvt Niet van toepassing	

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten A. Voetgangersverkeer	nvt				Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
58A	00UEF10RF001	30		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
betonconstructie, overkapping

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem- bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie- score:
60	F13 / (BWZI, Trafo-GSI, SOI)	BWZI GASSTATION VLOERPLAAT	Analyse en regelunit	Gassen	nee	nvt Niet van toepassing	

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie -score:	Bodemrisico- categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten A. Voetgangersverkeer	nvt				Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
58A	00UEF10RF001	30		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
betonconstructie, overkapping

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
61	F13 / (BWZI, Trafo-GSI, SOI)	WKK RUIMTE 1 VLOER	Verbranding van stortgassen	stortgas smeermiddelen	ja	4.1 Gesloten proces of bewerking.	3

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten A. Voetgangersverkeer	1 vloeistofdichte voorziening (PBV) VVV HA10.6551DX30912.16-06 (rapportnr. 1.2019/10) Verklaring geldig tot d.d. 30-3-2016 2 gesloten proces 3 visueel toezicht 4 faciliteiten en personeel		1	A	Ten gevolge van de storingen en lekkages kunnen morsvloeistoffen ontstaan. Hierdoor is een vloeistofdichte voorziening gewenst. Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk.

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
58B	00UMR10RF001	15		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer
- 2 verbrandingsmotor opgesteld op een lekbakconstructie
- 3 voorzien van een overkapping

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
62	F13 / (BWZI, Trafo-GSI, SOI)	BWZI ANALYSE RUIMTE VLOER	Het analyseren van afvalwater	1 chemicaliën (zeer beperkt) 2 effluentwater	ja	5.3 Activiteiten in werkplaatsen.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten A. Voetgangersverkeer	1 vloeistofdichte voorziening (PBV) VVV HA10.6551DX30912.16-04 (rapportnr. 1.2019/10) Verklaring geldig tot d.d. 30-3-2016 2 gesloten proces 3 visueel toezicht 4 faciliteiten en personeel		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk Gezien de aarde en omvang van de activiteiten ter plaatse van deze voorziening is een kerende voorziening voldoende voor het bereiken van een verwaarloosbaar bodemrisico

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
56	01UGV10RF002	6		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonconstructie voorzien van een kunstharsgebonden bescherm laag
- 2 lekbakken
- 3 ruimte is gelegen beneden het maaiveld en voorzien van een overkapping

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
63	F13 / (BWZI, Trafo-GSI, SOI)	BEDIENINGSRUIMTE BWZI	het verrichten van administratieve werkzaamheden en toezicht op het	geen	nee	nvt Niet van toepassing	

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten A. Voetgangersverkeer	nvt				Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
nvt	nvt	24		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
diverse voorzieningen

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
64	F13 / (BWZI, Trafo-GSI, SOI)	BWZI TECHNISCHE RUIMTE VLOER	het verrichten van onderhouds- en reparatiewerkzaamheden	diverse bodembelastende vloeistoffen (beperkt)	ja	5.3 Activiteiten in werkplaatsen.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
C. Motorische bewogen voertuigen A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten	1 vloeistofkerende voorziening 2 lekbakken 3 aandacht voor opslag en apparatuur 4 visueel toezicht 5 faciliteiten en personeel		1	A	Geen aanvullende maatregelen en voorzieningen noodzakelijk Inspectie volgens CUR/PBV-Aanbeveling 44 is uitgevoerd d.d. 30-3-2010, zie rapportage 1.2019/10 Gezien de aard en omvang van de activiteiten en de aanwezige voorzieningen ter plaatse van deze voorziening, is een kerende voorziening voldoende voor het bereiken van een verwaarloosbaar bodemrisico

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
55	01UGF10RF001	24		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
Betonvloer voorzien van een kunstharsgebonden beschermlaag

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
65	F13 / (BWZI, Trafo-GSI, SOI)	BWZI TECHNISCHE RUIMTE VLOER	het verpompen en doseren van additieven aan het zuiveringsproces	fosforzuur natronloog antischuimmiddelen	ja	4.1 Gesloten proces of bewerking.	3

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten	1 vloeistofkerende voorziening 2 lekbakken 3 aandacht voor pompen en appendages 4 onderhoudsprogramma 5 systeeminspectie 6 algemene zorg		1	A	Geen aanvullende maatregelen en voorzieningen noodzakelijk Inspectie volgens CUR/PBV-Aanbeveling 44 is uitgevoerd d.d. 30-3-2010, zie rapportage 1.2019/10 Gezien de aarde en omvang van de activiteiten en de aanwezige voorzieningen ter plaatse van deze voorziening, is een kerende voorziening voldoende voor het bereiken van een verwaarloosbaar bodemrisico

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
55	01UGF10RF001	24		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
Betonvloer voorzien van een kunstharsgebonden beschermlaag

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Filtslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
66	F13 / (BWZI, Trafo-GSI, SOI)	BWZI TECHNISCHE RUIMTE VLOER	drinkwaterinstallatie	water	nee	nvt Niet van toepassing	

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten A. Voetgangersverkeer	nvt				Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
55	01UGF10RF001	24		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
Betonvloer voorzien van een kunstharsgebonden beschermlaag

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
67	F13 / (BWZI, Trafo-GSI, SOI)	BWZI TECHNISCHE RUIMTE VLOER	Onttrekken van energie door middel van lucht	Perslucht en condens	ja	4.1 Gesloten proces of bewerking.	3

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie -score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten A. Voetgangersverkeer	1 vloeistofkerende voorziening 2 lekbakken 3 aandacht voor pompen en appendages 4 onderhoudsprogramma 5 systeemininspectie 6 algemene zorg		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSnummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
55	01UGF10RF001	24		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
Betonvloer voorzien van een kunstharisgebonden beschermelaag

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
68	F13 / (BWZI, Trafo-GSI, SOI)	DENITRIFICATIEBASSIN I EN NITRIFICATIEBASSIN I	Het zuiveren en beluchten van afvalwater	afvalwater	ja	1.4 Opslag in putten en bassins.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten	1 vloeistofdichte voorziening (PBV) VVV HA10.6551DX30177.16-1 (rapportnr. 1.6011/10) Verklaring geldig tot d.d. 18-01-2016 2 aandacht voor hemelwater 3 inspectie CUR/PBV-44 4 visueel toezicht 5 algemene zorg		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
48A	00UGV08RF001	112		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonconstructie
- 2 afgedekt aan de bovenzijde

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
69	F13 / (BWZI, Trafo-GSI, SOI)	DENITRIFICATIEBASIN II EN NITRIFICATIEBASSIN II	het zuiveren en beluchten van afvalwater	afvalwater	ja	1.4 Opslag in putten en bassins.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten	1 vloeistofdichte voorziening (PBV) VVV HA07.6551DX.21546.13 (rapportnr. 1.2089/07) Verklaring geldig tot d.d. 22-11-2031 2 aandacht voor hemelwater 3 inspectie CUR/PBV-44 4 visueel toezicht 5 algemene zorg		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
48B	00UGV08RF002	112		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonconstructie
- 2 afgedekt aan de bovenzijde

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
70	F13 / (BWZI, Trafo-GSI, SOI)	BWZI CONTACTTANK	het mengen van afvalwaterstromen	afvalwater percolaatwater retourslib	ja	1.4 Opslag in putten en bassins.	4
Mechanische belasting:							
G. Statische puntlasten		Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:		Motivatie van de reductie:		Eindemissie -score:	
		1 vloeistofdichte voorziening (PBV) VVV HA10.6551DX30177.16-2 (rapportnr. 1.6011/10) Verklaring geldig tot d.d. 18-01-2016 2 aandacht voor hemelwater 3 inspectie CUR/PBV-44 4 visueel toezicht 5 algemene zorg				Bodemrisico-categorie:	
						1 A	
						Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk	

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSnummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
48D	00UGV08RF006			Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonconstructie
- 2 afgedekt aan de bovenzijde

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
71	F13 / (BWZl, Trafo-GSI, SOI)	Leidingen biologische waterzuivering	transport van afvalwater	afvalwater	ja	2.2 Leidingtransport.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie -score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G, Statische puntlasten	1 vloeistoflicht ontwerp 2 onderhoudsprogramma 3 leidinginspectie (regelmatige schoonmaak van de leiding)		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
nvt	nvt	nvt		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie ondergrondse leiding

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
72	F13 / (BWZI, Trafo-GSI, SOI)	Doseerunit naast de-/nitrificatiebassin 1 en 2	het verpompen en doseren van additieven	Natriumhydroxide	ja	2.3 Verpompen.	5

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten	1 vloeistofkerende voorziening 2 lekbak 3 aandacht voor hemelwater 4 onderhoudprogramma 5 visueel toezicht 6 faciliteiten en personeel		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
nvt	nvt	6		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 verdiepte betonconstructie
- 2 overkapping
- 3 doseerpomp in emballage geplaatst en fungeert daarmee als een lekbak

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
73	F13 / (BWZI, Trafo-GSI, SOI)	SEEGERS GEMAAL PERCOLAAT PUT VLOER	opslag en verpompen van percolaatwater	Percolaat en afvalwater	ja	1.4 Opslag in putten en bassins.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten	1 vloeistofdichte voorziening (PBV) VVV HA05.6551DX.9000.11 (rapportnr. 1.4106/05) Verklaring geldig tot d.d. 01-07-2011 2 aandacht voor hemelwater 3 inspectie CUR/PBV-44 4 visueel toezicht 5 algemene zorg		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
141	00GNK95RF004	55		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
Betonconstructie

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
74	F13 / (BWZI, Trafo-GSI, SOI)	De blowers naast de-/nitrificatiebassin 1 en 2	Verplaatsen van lucht	Geen	nee	nvt Niet van toepassing	

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten	nvt				Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
nvt	nvt	24		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

Betonconstructie, overkapping

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Filtslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
75	F13 / (BWZI, Trafo-GSI, SOI)	BWZI NABEZINKTANK	Het bezinken van slib	Afvalwater en slib	ja	1.4 Opslag in putten en bassins.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten	1 vloeistofdichte voorziening (PBV) VVV HA10.6551DX30177.16-3 (rapportnr. 1.6011/10) Verklaring geldig tot d.d. 18-01-2016 2 aandacht voor hemelwater 3 inspectie CUR/PBV-44 4 visueel toezicht 5 algemene zorg		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
62	00UGV08RF004	17		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
Stalen tank voorzien van een kunstharsgebonden bescherm laag

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Filtslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
76	F13 / (BWZI, Trafo-GSI, SOI)	BWZI SLIBINDIKKER	Het indikken van slib	Afvalwater en slib	ja	1.4 Opslag in putten en bassins.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten	1 vloeistofdichte voorziening (PBV) VVV HA10.6551DX.30912.16-7 (rapportnr. 1.2019/10) Verklaring geldig tot d.d. 30-03-2016 2 aandacht voor hemelwater 3 inspectie CUR/PBV-44 4 visueel toezicht 5 algemene zorg		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
63	00UGV08RF005	3		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

Stalen tank voorzien van een kunstharsgebonden beschermlaag

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
77	F13 / (BWZI, Trafo-GSI, SOI)	BWZI SLIB OPVANGBAK	Het ontwateren van slib	Afvalwater en slib	ja	3.1 Opslag stortgoed.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten C. Motorische bewogen voertuigen	1 vloeistofdichte voorziening (+VVV) (PBV) VVV HA07.6551DX.21626.13 (rapportnr. 1.2088/07) Verklaring geldig tot d.d. 22-11-2013 2 aandacht voor hemelwater 3 visueel toezicht 4 faciliteiten personeel		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
51A	00UGV09RF004	4		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
Betonconstructie voorzien van opstaande randen

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
78	F13 / (BWZI, Trafo-GSI, SOI)	MEET- MONSTERNAME PUT VLOER	Het periodiek en automatisch analyseren van effluentwater	Diverse bodembelastende vloeistoffen (beperkt)	ja	5.3 Activiteiten in werkplaatsen.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten A. Voetgangersverkeer	1 vloeistofdichte voorziening (PBV) VVV HA10.6551DX30912.16-01 (rapportnr. 1.2019/10) Verklaring geldig tot d.d. 30-3-2016 2 visueel toezicht 3 faciliteiten en personeel		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk Gezien de aarde en omvang van de activiteiten ter plaatse van deze voorziening is een kerende voorziening voldoende voor het bereiken van een verwaarloosbaar bodemrisico

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
50	00UGV09RF002	6		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
Betonconstructie voorzien van een kunstharsgebonden beschermlaag

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
79	F13 / (BWZI, Trafo-GSI, SOI)	BWZI POMPENKELDER VLOER	1 verpompen van afvalwater 2 het verpompen en doseren van	afvalwater	ja	2.3 Verpompen.	5

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten A. Voetgangersverkeer	1 vloeistofdichte voorziening (PBV) VVV HA10.6551DX30912.16-02 (rapportnr. 1.2019/10) Verklaring geldig tot d.d. 30-3-2016 2 aandacht voor hemelwater 3 onderhoudsprogramma 4 pompinspectie 5 inspectie CUR/PBV-44 6 algemene zorg		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
52	00UGF07RF001	20		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer met bescherm laag
- 2 lekbakken

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
80	F13 / (BWZI, Trafo-GSI, SOI)	BWZI INFLUENTBASSIN	Opslag van afvalwater	Afvalwater	ja	1.4 Opslag in putten en bassins.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten	1 vloeistofdichte voorziening (PBV) VVV HA09.6551DX.29490.15 (rapportnr. 1.6380/09) Verklaring geldig tot d.d. 11-11-2015 2 aandacht voor hemelwater 3 inspectie CUR/PBV-44 4 visueel toezicht 5 algemene zorg		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
48c	00UGV08RF003	120		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
Betonconstructie deels afgedekt met dakconstructie

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
81	F14 / (Overslaghal)	OVERSLAGHAL (ZEEFFR. ZIJDE VLOER) OVERSLAGHAL (ONDER	overslag van afval.	1 afvalstoffen (plastic en zeeffractie).	ja	3.2 Overslag stortgoed.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten A. Voetgangersverkeer C. Motorische bewogen voertuigen	1 vloeistofkerende voorziening 2 overkapping 3 visueel toezicht 4 faciliteiten en personeel		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk.

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
59	00USU10RF001	2350		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer
- 2 overkapping

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
60	00USU10RF002	2350		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer
- 2 overkapping

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Filtslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
82	F14 / (Overslaghal)	OVERSLAGHAL KLEINE VLOER OPSLAG OLIE	1 aftanken materieel 2 opslag van afvalolie	dieselolie	ja	2.1 Los- en laadactiviteiten.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten C. Motorische bewogen voertuigen	1 vloeistofdichte voorziening (PBV) VVV HA06.6551DX.14290.12 (rapportnr. 1.4068/06) Verklaring geldig tot d.d. 14-06-2012 2 aandacht voor hemelwater (binnen) 3 aandacht voor lengte/positie vuilslang 4 inspectie CUR/PBV-44 5 visueel toezicht 6 faciliteiten		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSnummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
61A	00USU10RF003	200		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer
- 2 overkapping
- 3 stalen afvalolietanks zijn vrij van de grond opgesteld
- 4 afvalolietanks zijn geplaatst in een stalen lekbak

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
83	F14 / (Overslaghal)	HET STORTBORDES IN DE OVERSLAGHAL	opslag van nat/vochtig groen- en GFT-afval.	1 verontreinigd water 2 percolaat	ja	3.2 Overslag stortgoed.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer C. Motorische bewogen voertuigen G. Statische puntlasten	1 vloeistofkerende voorziening 2 overkapping 3 visueel toezicht 4 faciliteiten en personeel		2	B	Door de opslag van het nat/vochtige materiaal is een vloeistofdichte voorziening gewenst. Doorvoeren van de voorziening: Vloeistofdichte opvangvoorziening (+ VVV). Inspectie volgens CUR/PBV-Aanbeveling 44 is uitgevoerd d.d. 31-05-2010, zie rapportage 1.2053/10 Opmerking: In het inspectierapport zijn gebreken gerapporteerd met betrekking tot het afschot ter plaatse van de grens van de voorziening. Door ARN BV zal de derde optie uit het inspectierapport worden uitgevoerd. Een gedeelte van de aangrenzende voorziening van de overslaghal (zie code 81) wordt, tot het breekpunt waar het afschot weer positief is, hersteld tot een vloeistofdichte voorziening. Op deze wijze worden vloeistoffen afgevoerd via de aanwezige afwateringspunten.

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
NVT	NVT	415		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer
- 2 overkapping

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
84	F15 / (Werkplaatsen en magazijn)	MECHANISCHE WERKPLAATS VLOER	verrichten van onderhoudswerkzaamheden en opslag van	1 smeermiddelen 2 metaalbewerking vloeistoffen	ja	5.3 Activiteiten in werkplaatsen.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
C. Motorische bewogen voertuigen A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten	1 vloeistofkerende voorziening 2 lekbakken 3 visueel toezicht 4 faciliteiten en personeel		1	A	Geen aanvullende maatregelen en voorzieningen noodzakelijk Inspectie volgens CUR/PBV-Aanbeveling 44 is uitgevoerd d.d. 36-3-2010, zie rapportage 1.2021/10 Gezien de aarde en omvang van de activiteiten is een kerende voorziening voldoende voor het bereiken van een verwaarloosbaar bodemrisico

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
64B	06UYR10RF002	140		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer
- 2 lekbakken

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
85	F15 / (Werkplaatsen en magazijn)	CONSTRUCTIE EN LAS-WERKPLAATS VLOER	verrichten van onderhoudswerkzaamheden en opslag van	1 smeermiddelen 2 metaalbewerking vloeistoffen	ja	5.3 Activiteiten in werkplaatsen.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer	1 vloeistofkerende voorziening		1	A	Geen aanvullende maatregelen en voorzieningen noodzakelijk
G. Statische puntlasten	2 lekbakken				
C. Motorische bewogen voertuigen	3 visueel toezicht				Inspectie volgens CUR/PBV-Aanbeveling 44 is uitgevoerd d.d. 36-3-2010, zie rapportage 1.2021/10
	4 faciliteiten en personeel				Gezien de aarde en omvang van de activiteiten is een kerende voorziening voldoende voor het bereiken van een verwaarloosbaar bodemrisico

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
64A	06UYR10RF001	170		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer
- 2 lekbakken

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
86	F15 / (Werkplaatsen en magazijn)	E-WERKPAATS VLOER	verrichten van onderhoudswerkzaamheden en opslag van	Schoonmaak- en ontvettingsmiddelen (beperkt)	ja	5.3 Activiteiten in werkplaatsen.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
C. Motorische bewogen voertuigen A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten	1 vloeistofkerende voorziening 2 lekbakken 3 visueel toezicht 4 faciliteiten en personeel		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
137	06UYS10RF001	50		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer voorzien van een kunstharsgebonden beschermlaag
- 2 opslag van vloeistoffen in lekbakken en kasten

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Filtslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
87	F15 / (Werkplaatsen en magazijn)	WERKPLAATS GEREEDSCHAP OPSLAGPLAATS	opslag van onderdelen	geen	nee	nvt Niet van toepassing	

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten C. Motorische bewogen voertuigen	nvt				Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
156	06UYR10RF005	42		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
1 betonvloer

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
88	F15 / (Werkplaatsen en magazijn)	MAGAZIJN VLOER	1 opslag van hulpvloeistoffen 2 opslag van onderdelen	hulpvloeistoffen	ja	3.4 Op- en overslag in emballage vloeistoffen (drums, containers, etc).	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten C. Motorische bewogen voertuigen	1 vloeistofkerende voorziening 2 speciale emballage 3 visueel toezicht 4 faciliteiten en personeel		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
107	06UYR10RF003	100		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer
- 2 opslag van vloeistoffen in een PGS kast met lekbak

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
89	F16 / (Waterbehandelingsgebouw en Pompenkelder e.o.)	POMPENKELDER VLOER	1 verpompen van afvalwater 2 het verpompen en doseren van	1 afvalwater 2 chloorbleekloog 3 FeCl3 4 TNT 15% 5 Kalkmelk	ja	2.3 Verpompen.	5

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten	1 vloeistofdichte voorziening (PBV) VVV HA05.6551DX.8019.11 (rapportnr. 1.40.47/05) Verklaring geldig tot d.d. 19-04-2011 2 lekbakken 3 aandacht voor hemelwater 4 onderhoudsprogramma 5 pompinspectie 6 inspectie CUR/PBV-44 7 algemene zorg		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
065	06UGE10RF001	108		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer voorzien van een kunstharsgebonden beschermlaag
- 2 doseerunits opgesteld in lekbakken

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
90	F16 / (Waterbehandelingsgebouw en Pompenkelder e.o.)	BW / BB BEKKEN BASSIN	opvang van bluswater	bluswater	nee	nvt Niet van toepassing	

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie -score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten	nvt				Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSnummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
69	00UGA09RF001	180		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
betonconstructie

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
91	F16 / (Waterbehandelingsgebouw en Pompenkelder e.o.)	De gasflessenopslag nabij bluswaterbekken	opslag van gasflessen	diverse gassen	nee	nvt Niet van toepassing	

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
C. Motorische bewogen voertuigen A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten	nvt				Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
nvt	nvt	16		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonconstructie
- 2 overkapping

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
92	F16 / (Waterbehandelingsgebouw en Pompenkelder e.o.)	BW BEKKEN BODEM	opvang van bedrijfswater (buiten gebruik)	geen	nee	nvt Niet van toepassing	

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten	nvt				Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
69A	00GHD01RF001	32		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
betonconstructie

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Filtslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
93	F16 / (Waterbehandelingsgebouw en Pompenkelder e.o.)	VERLAADPLAATS IJZERCHLORIDE	het laden en lossen van ijzerchloride (FeCl ₃)	ijzerchloride (FeCl ₃)	ja	2.1 Los- en laadactiviteiten.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten	1 vloeistofkerende voorziening 2 aandacht voor hemelwater 3 aandacht voor lengte / positie vulslang 4 algemene zorg		2	B	Doorvoeren van de voorziening: Vloeistofdichte opvang voorziening (incl. VVV) - Voorziening inspecteren volgen CUR/PBV-aanbeveling 44: - Doorvoeren van eventuele herstelwerkzaamheden: - Vloeistofdichtheid van de voorziening aantonen met een Verklaring Vloeistofdichte Voorziening (VVV). Het inspecteren van de voorziening is door ARN in opdracht gegeven. Een definitieve inspectiedatum wordt door ARN vastgesteld.

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
168	00UZA10RF028	60		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 asfaltconstructie
- 2 vulpunt binnen in het gebouw
- 3 vulpunt voorzien van een lekbak

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
94	F16 / (Waterbehandelingsgebouw en Pompenkelder e.o.)	BUFFERBEKKEN PUT VLOER	opslag van waswater	zuur waswater	ja	1.4 Opslag in putten en bassins.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten	1 vloeistofdichte voorziening (PBV) VVV HA07.6551DX.19520.13 (rapportnr. 1.2040/07) Verklaring geldig tot d.d. 18-06-2013 2 aandacht voor hemelwater 3 inspectie CUR/PBV-44 4 visueel toezicht 5 algemene zorg		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
139	11UVG10RF001	70		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
betonconstructie

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
95	F16 / (Waterbehandelingsgebouw en Pompenkelder e.o.)	NEUTRALISATIE GEBOUW VLOER NW GEDEELTE +	behandeling van afvalwater	1 afvalwater 2 diverse chemicaliën	ja	4.2 (Half-)open proces of bewerking.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten	1 vloeistofdichte voorziening (PBV) VVV HA07.6551DX.17666.13 (rapportnr. 1.7309/06) Verklaring geldig tot d.d. 22-02-2013 2 aandacht voor hemelwater/schrobwater 3 inspectie CUR/PBV-44 4 visueel toezicht 5 faciliteiten en personeel		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
067	06UGE10RF002	156		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer voorzien van een kunstharsgebonden beschermlaag
- 2 lekbakken

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
068	06UGE10RF004	156		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer voorzien van een kunstharsgebonden beschermlaag
- 2 lekbakken

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
96	F16 / (Waterbehandelingsgebouw en Pompenkelder e.o.)	KALKHYDRAATSILO VLOER	opslag van kalk in silo	kalk	ja	1.3 Opslag in bovengrondse tank, vrij van de grond opgesteld (horizontaal/verticaal).	2

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten	1 vloeistofkerende voorziening 2 aandacht voor vulpunt en vulleidingen 3 aandacht voor ontluchting (CPR) 4 visueel toezicht 5 faciliteiten en personeel		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
071	06UGE10RF006	10		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonconstructie,
- 2 bovengrondse tank vrij van de grond opgesteld
- 3 overkapping

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
97	F16 / (Waterbehandelingsgebouw en Pompenkelder e.o.)	KALKHYDRAATSILO VLOER	Het lossen van kalkhydraat	kalk	ja	2.1 Los- en laadactiviteiten.	4
Mechanische belasting:							
		Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:		Motivatie van de reductie:		Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:	
C. Motorische bewogen voertuigen		1 vloeistofkerende voorziening					
A. Voetgangersverkeer		2 aandacht voor hemelwater					
G. Statische puntlasten		3 visueel toezicht					
		4 faciliteiten en personeel				Doorvoeren van de voorziening: Het plaatsen van een functionerende lekbak onder het vulpunt	
						Eindemissie -score: 2	
						Bodemrisico-categorie: B	

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSnummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
071	06UGE10RF006	10		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonconstructie.
- 2 bovengrondse tank vrij van de grond opgesteld
- 3 overkapping

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
98	F17 / (Open gedeelte RGR)	VERLAADPLAATS KALKHYDRAAT	1 het vullen en opslaan van bigbags 2 het uitharden van vliegias in big bags	vliegias	ja	3.1 Opslag stortgoed.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatle van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten C. Motorische bewogen voertuigen A. Voetgangersverkeer	1 vloeistofkerende voorziening 2 afdekking in big bags 3 visueel toezicht 4 faciliteiten en personeel		2	B	Doorvoeren van de voorziening: Vloeistofdichte opvang voorziening (+ VVV) Inspectie volgens CUR/PBV-Aanbeveling 44 is uitgevoerd d.d. 30-3-2010, zie rapportage 1.2023/10

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
110b	00UZA10RF026	300		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 deels betonverharding, deels asfaltverharding
- 2 opgeslagen big bags zijn aan de bovenzijde afgedicht

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
99	F17 / (Open gedeelte RGR)	RVI-BUITENGEBIED (Verlaadplaats vliegass)	het lossen van vliegass in vrachtwagens (vanuit een stortkoker)	vliegass	ja	3.2 Overslag stortgoed.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten C. Motorische bewogen voertuigen	1 vloeistofdichte voorziening (PBV) VVV HA10.6551DX30984.16 (rapportnr. 1.2023/10) Verklaring geldig tot d.d. 30-03-2016 2 aandacht voor hemelwater 3 inspectie CUR/PBV-44 4 visueel toezicht 5 algemene zorg		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
110a	00UZA10RF024	140		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
asfaltverharding, vulpunt is deels afgedekt en hangt in het laadpunt van de vrachtwagen

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:						
100	F17 / (Open gedeelte RGR)	RVI BINNEN 0.00 MTR VLOER	het mengen in een installatie en afvullen in big bags van reststoffen	1 contaminant stof / vliegast 2 restproduct 3 mengzouten 4 slib	ja	4.2 (Half-)open proces of bewerking.	4						
Mechanische belasting:													
A. Voetgangersverkeer		Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:		Motivatie van de reductie:		Eindemissie -score:							
G. Statische puntlasten		1 vloeistofdichte voorziening (PBV) VVV HA06.6551DX.14261.12 (rapportnr. 1.4067/06) Verklaring geldig tot d.d. 14-06-2012 2 aandacht voor hemelwater 3 inspectie CUR/PBV-44 4 visueel toezicht 5 faciliteiten en personeel				1							
						A							
						Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk							
Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:													
Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit													
Vloernummer		KKSnummer		Oppervlakte		Jaar van aanleg							
076a		06UVH10RF001		125		Riolering Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig							
Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie													
betonvloer													

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
101	F17 / (Open gedeelte RGR)	RVI E - RUIMTE RVI BEDIENINGSRUIMTE	het verrichten van administratieve werkzaamheden en	geen	nee	nvt Niet van toepassing	

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer	nvt				Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
163	06UVH10RF003	20		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
betonvloer

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
164	06UVH10RF004	20		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
betonvloer

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
102	F17 / (Open gedeelte RGR)	RVI BINNEN 0.00 MTR VLOER	het toevoegen van adipinezuur aan het proces	adipinezuur in poedervorm	ja	3.2 Overslag stortgoed.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten A. Voetgangersverkeer	1 vloeistofkerende voorziening 2 aandacht voor hemelwater (binnen) 3 visueel toezicht 4 faciliteiten en personeel		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
076a	06UVH10RF001	125		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
betonvloer

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
103	F17 / (Open gedeelte RGR)	RVI BINNEN 0.00 MTR VLOER	het verwarmen van water	water	nee	nvt Niet van toepassing	

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten	nvt				Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
076a	06UVH10RF001	125		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
betonvloer

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
104	F17 / (Open gedeelte RGR)	RVI COMPRESSORRUIMTE VLOER	het opwekken van lucht	perslucht, condens, smeermiddelen	Ja	4.1 Gesloten proces of bewerking.	3

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten A. Voetgangersverkeer	1 vloeistofkerende voorziening 2 gesloten systeem 3 onderhoudsprogramma 4 systeem inspectie 5 algemene zorg		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk Opmerking: Ter plaatse van enkele motoren is lichte mors aanwezig. Met de beheersmaatregelen "algemene zorg" kan in voldoende mate gereageerd worden op deze lekkages

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
133	06UVH10RF002	2		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer
- 2 lekbak

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
105	F17 / (Open gedeelte RGR)	RVI COMPRESSORRUIMTE VLOER	het scheiden van olie	Olie, water	ja	4.1 Gesloten proces of bewerking.	3

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten	1 vloeistofkerende voorziening 2 gesloten systeem 3 onderhoudsprogramma 4 systeem inspectie 5 algemene zorg		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
133	06UVH10RF002	2		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer
- 2 lekbak

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
106	F17 / (Open gedeelte RGR)	WASSER OPVANGBAK	het wassen van rookgassen	Zuur en neutralisatiewater	ja	1.2 Opslag in bovengrondse tank, verticaal met bodemplaat.	3

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten	1 vloeistofkerende voorziening 2 aandacht voor vulpunten en vulleidingen 3 vulinstructie 4 algemene zorg		1	A	Om volgens de NRB een verwaarloosbaar bodemrisico (A/1) te bereiken voor de activiteit opslag in bovengrondse tanks met bodemplaat, moet er lekdetectie aanwezig zijn onder de tank of een vloeistofdichte voorziening (incl. VVV). Dit is voor deze situatie geen reële optie omdat: - in bestaande situaties geen lekdetectie kan worden aangebracht; - een visuele inspectie op vloeistofdichtheid onder de tank niet mogelijk is; - de voorziening rondom de tank d.d. 30 maart 2010 is geïnspecteerd op vloeistofdichtheid, zie rapportage 1.2023/10. - de tank geschikt is voor de opgeslagen vloeistoffen, er is geen degradatie van de tank te verwachten.

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
074a	00UVC10RF001	232		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig
Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie 1 betonvloer, voorzien van kunstharsgebonden bescherm laag 2 goot watert af naar goot van pompegebouw				

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
107	F17 / (Open gedeelte RGR)	WASSER OPVANGBAK PUT	Opslag van water	Water	ja	1.4 Opslag in putten en bassins.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten	1 vloeistofkerende voorziening 2 aandacht voor hemelwater 3 visueel toezicht 4 faciliteiten en personeel		2	B	Doorvoeren van de voorziening: Vloeistofdichte opvang voorziening (incl. VVV) - Voorziening inspecteren volgen CUR/PBV-aanbeveling 44: - Doorvoeren van eventuele herstelwerkzaamheden: - Vloeistofdichtheid van de voorziening aantonen met een Verklaring Vloeistofdichte Voorziening (VVV). Het inspecteren van de voorziening is door ARN in opdracht gegeven. Een definitieve inspectiedatum wordt door ARN vastgesteld.

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
74b	00UVC09RF001	2		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

betonconstructie met rondom een opstaande rand een rand om te voorkomen dat hierin vervuild water kan komen

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
108	F17 / (Open gedeelte RGR)	RGR POMPENRUIMTE VLOER	verpompen van afvalwater rgr	afvalwater	ja	2.3 Verpompen.	5

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer C. Motorische bewogen voertuigen G. Statische puntlasten	1 vloeistofdichte voorziening (PBV) VVV HA05.6551DX.8019.11 (rapportnr. 1.4047/05) Verklaring geldig tot d.d. 19-04-2011 2 aandacht voor hemelwater 3 onderhoudsprogramma 4 pompinspectie 5 inspectie CUR/PBV-44 6 visueel toezicht 7 algemene zorg		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
073a	11UQA13RF001	250		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
betonvloer

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
109	F17 / (Open gedeelte RGR)	RGR POMPENRUIMTE VLOER NEURALE	Opvangvoorziening voor afvalwater	Neutraal waswater	ja	1.4 Opslag in putten en bassins.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten	1 vloeistofkerende voorziening 2 aandacht voor hemelwater 3 visueel toezicht 4 faciliteiten en personeel		2	B	Doorvoeren van de voorziening: Vloeistofdichte opvang voorziening (incl. VVV) - Voorziening inspecteren volgen CUR/PBV-aanbeveling 44: - Doorvoeren van eventuele herstelwerkzaamheden: - Vloeistofdichtheid van de voorziening aantonen met een Verklaring Vloeistofdichte Voorziening (VVV). Het inspecteren van de voorziening is door ARN in opdracht gegeven. Een definitieve inspectiedatum wordt door ARN vastgesteld.

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
127	00LVC10RF003	15		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
Put van beton, goten van beton

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
127	02HTT30BB001	15		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
Put van beton, goten van beton

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
110	F17 / (Open gedeelte RGR)	RGR POMPENRUIMTE VLOER ZURE AFLOOPPUT	Opvangvoorziening voor afvalwater	Zuur waswater	ja	1.4 Opslag in putten en bassins.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten	1 vloeistofkerende voorziening 2 aandacht voor hemelwater 3 visueel toezicht 4 faciliteiten en personeel		2	B	Doorvoeren van de voorziening: Vloeistofdichte opvang voorziening (incl. VVV) - Voorziening inspecteren volgen CUR/PBV-aanbeveling 44: - Doorvoeren van eventuele herstelwerkzaamheden: - Vloeistofdichtheid van de voorziening aantonen met een Verklaring Vloeistofdichte Voorziening (VVV). Het inspecteren van de voorziening is door ARN in opdracht gegeven en definitieve inspectiedatum wordt door ARN vastgesteld.

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
128	00UVC10RF004	15		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
Put van beton, goten van beton

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
128	02HTT10BB001	15		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
Put van beton, goten van beton

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
111	F17 / (Open gedeelte RGR)	GIPSSUSPENSIE + FILTERAATTANK VLOER	opslag	1 gipssuspensie 2 gipsfiltraat	ja	1.2 Opslag in bovengrondse tank, verticaal met bodemplaat.	3
Mechanische belasting:							
G. Statische puntlasten	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:			Motivatie van de reductie:		Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:	
		1 vloeistofkerende voorziening 2 aandacht voor vulpunt en vulleidingen 3 visueel toezicht 4 faciliteiten en personeel		Eindemissie -score: 2	Bodemrisico-categorie: B	Om volgens de NRB een verwaarloosbaar bodemrisico (A/1) te bereiken voor de activiteit opslag in bovengrondse tanks met bodemplaat, moet er lekdetectie aanwezig zijn onder de tank of een vloeistofdichte voorziening (incl. VVV). Dit is voor deze situatie geen reële optie omdat: - in bestaande situaties geen lekdetectie kan worden aangebracht; - een visuele inspectie op vloeistofdichtheid onder de tank niet mogelijk is; - de concentratie van de bodembelastende vloeistoffen minimaal is (tot maximaal 25% drogestof, gips); - de tank geschikt is voor de opgeslagen vloeistoffen, er is geen degradatie van de tank te verwachten.	

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
74c	00UVC10RF002	36		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig
Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie				
1 betonvloer				
2 tank vrij van de grond opgesteld				

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
112	F17 / (Open gedeelte RGR)	GIPSVERLADING VLOER	1 lossen van gips 2 het nat reinigen van de losplaats	1 gipssuspensie 2 gipsfiltraat	ja	2.1 Los- en laadactiviteiten.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten C. Motorische bewogen voertuigen	1 vloeistofkerende voorziening 2 aandacht voor lengte / positie vulslang 3 visueel toezicht 4 faciliteiten en personeel		2	B	Doorvoeren van de voorziening: Vloeistofdichte opvang voorziening (incl. VVV) - Voorziening inspecteren volgen CUR/PBV-aanbeveling 44: - Doorvoeren van eventuele herstelwerkzaamheden; - Vloeistofdichtheid van de voorziening aantonen met een Verklaring Vloeistofdichte Voorziening (VVV).

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
73b	00UZA10RF005	52		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonverharding
- 2 lossen van gips in een stalen container

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
113	F18 / (Doekenfiltergebouw en zuigtrekventilatoren 2, e.o.)	ZUIGTREK 2 LJN 1+2 GEBOUW VLOER	Opstelplaats ventilatoren	geen, alleen lichte mors door smering van aandrijfmotoren	ja	4.1 Gesloten proces of bewerking.	3
Mechanische belasting:		Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:		Eindemissie -score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:	
A. Voetgangersverkeer		1 vloeistofkerende voorziening		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk	
G. Statische puntlasten		2 gesloten systeem 3 onderhoudprogramma 4 systeem inspectie 5 algemene zorg				Opmerking: Ter plaatse van enkele motoren is lichte mors aanwezig. Met de beheersmaatregelen "algemene zorg" kan in voldoende mate gereageerd worden op deze lekkages	
		Motivatie van de reductie:					

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSnummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
80	06UVB10RF001	140		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig
Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie				
betonvloer				

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
114	F18 / (Doekenfiltergebouw en zuigtrekventilatoren 2, e.o.)	RGR DOEKENFILTER GEBOUW VLOER	Het filteren van rookgassen	geen, alleen lichte mors door smering van aandrijfmotoren	ja	4.1 Gesloten proces of bewerking.	3
Mechanische belasting:		Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:		Motivatie van de reductie:	Eindemissie -score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer		1 vloeistofkerende voorziening			1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk
G. Statische puntlasten		2 gesloten systeem					
		3 onderhoudsprogramma					
		4 systeem inspectie					
		5 algemene zorg					
							Opmerking: Ter plaatse van enkele motoren is lichte mors aanwezig. Met de beheersmaatregelen "algemene zorg" kan in voldoende mate gereageerd worden op deze lekkages
							Inspectie volgens CUR/PBV-Aanbeveling 44 uitgevoerd d.d. 29-4-2010, zie rapport 1.2024/10

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
78	26UHQ10RF001	325		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig
Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie				
betonvloer				

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
115	F18 / (Doekenfiltergebouw en zuigtrekventilatoren 2, e.o.)	ADS SILO KALKSM SILO	opslag	adsorbens kalksteenmeel	ja	1.3 Opslag in bovengrondse tank, vrij van de grond opgesteld (horizontaal/verticaal).	2

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten A. Voetgangersverkeer	1 vloeistofkerende voorziening 2 aandacht voor vulpunt en vulleidingen 3 visueel toezicht 4 faciliteiten en personeel		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
nvt	02HRJ10BB001	65		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
betonvloer

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
nvt	02HTJ10BB001	65		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
betonvloer

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
116	F18 / (Doekenfiltergebouw en zuigtrekventilatoren 2, e.o.)	DKF VERLAADPLAATS BESTRATING	overslag uit bulktransport	1 adsorbens 2 kalksteenmeel	ja	3.2 Overslag stortgoed.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten C. Motorische bewogen voertuigen A. Voetgangersverkeer	1 vloeistofkerende voorziening 2 aandacht voor hemelwater (klemkoppeling) 3 visueel toezicht 4 faciliteiten en personeel		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
079	00UZA10RF014	2		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer / asfalt met goot
- 2 vullleiding met klemkoppeling

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
117	F19 / (Brekers en scheidingsgebouw)	SCHEIDINGSGEBOUW 00.00 MTR VLOER	het scheiden van afval	het scheiden en transporteren van afval	ja	3.2 Overslag stortgoed.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten A. Voetgangersverkeer	1 vloeistofkerende voorziening 2 overkapping 3 visueel toezicht 4 faciliteiten en personeel		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk Opmerking: in combinatie met het droog reinigen van de voorziening kan met een kerende voorziening een verwaarloosbaar bodemrisico worden bereikt Inspectie volgens CUR/PBV-Aanbeveling 44 is uitgevoerd d.d. 29-3-2010, zie rapportage 1.2025/10

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
81a	11UEG10RF001	475		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer
- 2 transport door middel van transportbanden

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
118	F19 / (Brekers en scheidingsgebouw)	BREKER GEBOUW 00.00 MTR VLOER	het bewerken van afval en nat reinigen van de voorziening	het scheiden en transporteren van afval	ja	3.2 Overslag stortgoed.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten	1 vloeistofkerende voorziening 2 overkapping 3 visueel toezicht 4 faciliteiten en personeel		2	B	Ten gevolge van de het nat reinigen van de vloer is een vloeistofdichte voorziening (+ VVV) gewenst: Doorvoeren van de voorziening: Vloeistofdichte opvangvoorziening (+ VVV). Inspectie volgens CUR/PBV-Aanbeveling 44 is uitgevoerd d.d. 29-3-2010, zie rapportage 1.2025/10

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
81	11UEE10RF001	165		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
Betonvloer voorzien van een kunstharsgebonden beschermlaag

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Filtslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
119	F19 / (Brekers en scheidingsgebouw)	BLUSINST. B/SI (in voormalige AFFF-ruimte)	opslag van schuimmiddelen	schuimmiddel (AFFF)	ja	1.3 Opslag in bovengrondse tank, vrij van de grond opgesteld (horizontaal/verticaal).	2

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten A. Voetgangersverkeer	1 vloeistofkerende voorziening 2 aandacht voor vulpunt en vulleidingen 3 aandacht voor ontluchting (CPR) 4 visueel toezicht 5 faciliteiten en personeel		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
84	11UEE10RF002	20		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer
- 2 overkapping

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
120	F19 / (Brekers en scheidingsgebouw)	AFVALOLIE OPSLAGPLAATS VLOER	opslag van smeermiddelen	1 smeermiddelen 2 afgewerkte olie	ja	3.4 Op- en overslag in emballage vloeistoffen (drums, containers, etc).	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten A. Voetgangersverkeer	1 vloeistofkerende voorziening 2 lekbak 3 speciale emballage 4 visueel toezicht 5 faciliteiten en personeel		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
85	11UEE10RF003	25		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer
- 2 overkapping
- 3 smeermiddelen opgesteld op lekbakken
- 4 tank vrij van de grond, opgesteld in een lekbak

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
121	F19 / (Brekers en scheidingsgebouw)	AFVALOLIE OPSLAGPLAATS VLOER	opslag van smeermiddelen	1 smeermiddelen 2 afgewerkte olie	ja	2.1 Los- en laadactiviteiten.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten A. Voetgangersverkeer	1 vloeistofkerende voorziening 2 lekbak 3 aandacht voor hemelwater 4 visueel toezicht 5 faciliteiten en personeel		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk Inspectie volgens CUR/PBV-Aanbeveling 44 is uitgevoerd d.d. 29-3-2010, zie rapportage 1.2025/10

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
85	11UEE10RF003	25		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer
- 2 overkapping
- 3 smeermiddelen opgesteld op lekbakken
- 4 tank vrij van de grond, opgesteld in een lekbak

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
122	F19 / (Brekers en scheidingsgebouw)	AFVALOLIE OPSLAGPLAATS VLOER	opslag van smeermiddelen	1 smeermiddelen 2 afgewerkte olie	ja	1.3 Opslag in bovengrondse tank, vrij van de grond opgesteld (horizontaal/verticaal).	2

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten	1 vloeistofkerende voorziening 2 aandacht voor vulpunt en vulleidingen 3 aandacht voor ontluchting (CPR) 4 visueel toezicht 5 faciliteiten en personeel		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
85	11UEE10RF003	25		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer
- 2 overkapping
- 3 smeermiddelen opgesteld op lekbakken
- 4 tank vrij van de grond, opgesteld in een lekbak

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
123	F19 / (Brekers en scheidingsgebouw)	OPSTELPLAATS CONTAINER BALLISTISCHE UITWORP	opslag van afval uit het brekersgebouw	diverse afvalstoffen	ja	3.2 Overslag stortgoed.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer C. Motorische bewogen voertuigen G. Statische puntlasten	1 vloeistofkerende voorziening 2 aandacht voor hemelwater 3 visueel toezicht 4 faciliteiten en personeel		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
142	11UEE10RF005	30		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer
- 2 overkapping
- 3 opslag in een stalen container

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
124	F19 / (Brekers en scheidingsgebouw)	B/S OPVOERBANDEN NAAR SCHEIDINGS INSTALL.	Transport van afvalstoffen	Diverse bodembelastende vloeistoffen	ja	3.2 Overslag stortgoed.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten	1 vloeistofkerende voorziening 2 overkapping 3 visueel toezicht 4 faciliteiten en personeel		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
120a	00UZA10RF018	50		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 Diverse voorzieningen onder transportbanden (betonverharding, asfaltverharding en klinkers)
- 2 geheel afgesloten transportbanden

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
120b	00UZA10RF019	50		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 Diverse voorzieningen onder transportbanden (betonverharding, asfaltverharding en klinkers)
- 2 geheel afgesloten transportbanden

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
120c	00UZA10RF020	50		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 Diverse voorzieningen onder transportbanden (betonverharding, asfaltverharding en klinkers)
- 2 geheel afgesloten transportbanden

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
120d	00UZA10RF021	50		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 Diverse voorzieningen onder transportbanden (betonverharding, asfaltverharding en klinkers)
- 2 geheel afgesloten transportbanden

Vloernummer
120e

KKSnummer
00UZA10RF025

Oppervlakte
50

Jaar van aanleg

Riolering

Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 Diverse voorzieningen onder transportbanden (betonverharding, asfaltverharding en klinkers)
- 2 geheel afgesloten transportbanden

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
125	F20 / (M+R-kamer, Tunnelband, Bezoekersruimte)	TRAFO'S LIJN 1 GRINDBAK / VLOER	elektriciteitsvoorziening	olie (bij calamiteiten)	ja	4.1 Gesloten proces of bewerking.	3

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten	1 vloeistofdichte voorziening (PBV) VVV HA09.6551DX.27971-1.15 (rapportnr. 1.2045/09) Verklaring geldig tot d.d. 12-06-2015 2 aandacht voor hemelwater 3 inspectie CUR/PBV-44 4 visueel toezicht 5 faciliteiten en personeel		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
89	00UZA10RF013	4 x 10		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
betonconstructie

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Filtslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
126	F20 / (M+R-kamer, Tunnelband, Bezoekersruimte)	E-RUIMTE BOVEN KELDER VLOER	voorziening voor onderhoud, reparatie en opslag, ten behoeve van	Geen	nee	nvt Niet van toepassing	

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten	nvt				Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
089b	11UEE10RF009			Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
betonvloer

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
127	F21 / (Turbinehallen Ketelhuis lijn 1 en nooddiesels)	KABELKELDER LOPEND ONDER F19, F20 EN F21)	Voorziening voor onderhoud en reparatie aan kabels en leidingen	Geen	nee	nvt Niet van toepassing	

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten	nvt				Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk Inspectie volgens CUR/PBV-Aanbeveling 44 is uitgevoerd d.d. 29-3-2010, zie rapportage 1.2026/10 Tijdens de inspectie is ter plaatse van 2 kabeldoorvoeren lichte mors waargenomen, afkomstig van de begane grond. Dit is te verhelpen door de doorvoeren af te dichten of een lekbak te plaatsen.

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
125	00UAJ08RF001	380		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
Betonconstructie

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Filtslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
128	F21 / (Turbinehallen Ketelhuis lijn 1 en nooddiesels)	TURBINEHAL 2 VLOER	Opstelplaats voor turbine, luchtkanalen, pompen en	1 lucht tbv verbrandingsproces 2 smeermiddelen 3 hydrauliekolie 4 condensaat	ja	4.1 Gesloten proces of bewerking.	3

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten	1 betonvloer 2 aandacht voor schrob- en hemelwater 3 visueel toezicht 4 faciliteiten en personeel		2	B	Ten gevolge van de ondersteunende processen komen morsvloeistoffen vrij hierdoor is een vloeistofdichte voorziening (+ VVV) gewenst: Doorvoeren van de voorziening: Vloeistofdichte opvangvoorziening (+ VVV). Inspectie volgens CUR/PBV-Aanbeveling 44 is uitgevoerd d.d. 29-3-2010, zie rapportage 1.2026/10

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
093B	26UMA10RF001	425		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer
- 2 hydrauliekunits opgesteld op lekbakken

Code:	Filtslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
129	F21 / (Turbinehallen Ketelhuis lijn 1 en nooddiesels)	TURBINEHAL 1 VLOER	opstelplaats voor turbine, luchtkanalen, pompen en	1 lucht tbv verbrandingsproces 2 smeermiddelen 3 hydrauliekolie 4 condensaat	ja	4.1 Gesloten proces of bewerking.	3

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten	1 betonvloer 2 aandacht voor schrob- en hemelwater 3 visueel toezicht 4 faciliteiten en personeel		2	B	Ten gevolge van de ondersteunende processen komen morsvloeistoffen vrij hierdoor is een vloeistofdichte voorziening (+ VVV) gewenst: Doorvoeren van de voorziening: Vloeistofdichte opvangvoorziening (+ VVV). Inspectie volgens CUR/PBV-Aanbeveling 44 is uitgevoerd d.d. 29-3-2010, zie rapportage 1.2026/10

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
93a	11UMA10RF002	400		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer
- 2 hydrauliekunits opgesteld op lekbakken

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
130	F21 / (Turbinehallen Ketelhuis lijn 1 en nooddiesels)	KH LIJN 1 ONDER KETEL VLOER	Opstelplaats voor de verbrandingsinstallatie, luchtkokers	1 lucht tbv verbrandingsproces 2 slakken 3 condensaat	ja	4.1 Gesloten proces of bewerking.	3

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten	1 betonvloer 2 aandacht voor schrob- en hemelwater 3 visueel toezicht 4 faciliteiten en personeel		2	B	Ten gevolge van de ondersteunende processen komen morsvloeistoffen vrij hierdoor is een vloeistofdichte voorziening (+ VVV) gewenst: Doorvoeren van de voorziening: Vloeistofdichte opvangvoorziening (+ VVV). Inspectie volgens CUR/PBV-Aanbeveling 44 is uitgevoerd d.d. 29-3-2010, zie rapportage 1.2026/10

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
114A	11UHA10RF002	185		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer
- 2 hydrauliekunits opgesteld op lekbakken

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
131	F21 / (Turbinehallen Ketelhuis lijn 1 en nooddiesels)	KH LIJN 1 SLAKKENGANG VLOER	transport van slakken	1 afval 2 aanhangend afvalwater	ja	3.2 Overslag stortgoed.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten A. Voetgangersverkeer	1 vloeistofkerende voorziening 2 visueel toezicht 3 faciliteiten en personeel		2	B	Ten gevolge van de het proces komen morsvloeistoffen vrij hierdoor is een vloeistofdichte voorziening (+ VVV) gewenst: Doorvoeren van de voorziening: Vloeistofdichte opvangvoorziening (+ VVV). Inspectie volgens CUR/PBV-Aanbeveling 44 is uitgevoerd d.d. 29-3-2010, zie rapportage 1.2026/10

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
114B	11UHA10RF003	67		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer
- 2 transport door middel van transportbanden

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
132	F21 / (Turbinehallen Ketelhuis lijn 1 en nooddiesels)	KH LIJN 1 SLAKKENWATERPUT VLOER	oplag van slakken en slakkenwater	slakken en slakkenwater	ja	1.4 Opslag in putten en bassins.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten	1 vloeistofkerende voorziening 2 visueel toezicht 3 faciliteiten en personeel		3	C	Doorvoeren van de voorziening: Vloeistofdichte voorzienig (+ VVV) Het inspecteren van de voorziening is door ARN in opdracht gegeven. Een definitieve inspectiedatum wordt door ARN vastgesteld.

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
114C	11UHA09RF001	1		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
betonconstructie

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
133	F21 / (Turbinehallen Ketelhuis lijn 1 en nooddiesels)	COMPRESSOR RUIMTE VLOER	productie van perslucht	1 lucht 2 persluchtcondensaat	ja	4.1 Gesloten proces of bewerking.	3

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten A. Voetgangersverkeer	1 betonvloer 2 aandacht voor schrob- en hemelwater 3 visueel toezicht 4 faciliteiten en personeel		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
115	06UTF10RF001	250		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
betonvloer

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
134	F21 / (Turbinehallen Ketelhuis lijn 1 en nooddiesels)	GASOLIE OPSLAG RUIMTE NOODDIESEL LIJN 2 VLOER	opslag	dieselolie	ja	1.3 Opslag in bovengrondse tank, vrij van de grond opgesteld (horizontaal/verticaal).	2

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten	1 vloeistofkerende voorziening 2 aandacht voor vulpunt en vulleidingen 3 aandacht voor ontluchting (CPR) 4 visueel toezicht 5 faciliteiten en personeel		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
92	26UBN10RF002	15		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer
- 2 tank vrij van de grond opgesteld
- 3 tank opgesteld in een stalen lekbak

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Filtslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
135	F21 / (Turbinehallen Kethuis lijn 1 en nooddiesels)	NOODDIESELRUIMTE LIJN 1 VLOER	1 opwekken van stroom 2 opslag van brandstof	gasolie	ja	4.1 Gesloten proces of bewerking.	3

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten A. Voetgangersverkeer	1 vloeistofdichte voorziening (PBV) VVV HA06.6551DX.14261.12 (rapportnr. 1.4067/06) Verklaring geldig tot d.d. 14-06-2012 2 aandacht voor schrob- en hemelwater 3 inspectie CUR/PBV-44 4 visueel toezicht 5 faciliteiten en personeel		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
091A	16UBN10RF002	65		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
betonvloer

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
136	F21 / (Turbinehallen Ketelhuis lijn 1 en nooddiesels)	NOODDIESELRUIMTE LIJN 2 VLOER	1 opwekken van stroom 2 opslag van brandstof	gasolie	ja	4.1 Gesloten proces of bewerking.	3

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten A. Voetgangersverkeer	1 vloeistofdichte voorziening (PBV) VVV HA06.6551DX.14261.12 (rapportnr. 1.4067/06) Verklaring geldig tot d.d. 14-06-2012 2 aandacht voor schrob- en hemelwater 3 inspectie CUR/PBV-44 4 visueel toezicht 5 faciliteiten en personeel		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
91B	26UBN10RF001	65		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
betonvloer

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
137	F21 / (Turbinehallen Ketelhuis lijn 1 en nooddiesels)	DEMI RUIMTE VLOER	het zuiveren van afvalwater	1 het zuiveren van afvalwater in een gesloten systeem 2 ondersteunende processen zoals opslag, leidingen en doseerunits	ja	4.1 Gesloten proces of bewerking.	3

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten A. Voetgangersverkeer	1 vloeistofdichte voorziening (PBV) VVV HA09.6551DX.28618.15 (rapportnr. 1.2043/09) Verklaring geldig tot d.d. 02-06-2015 2 lekbakken 3 aandacht voor schrob- en hemelwater 4 inspectie CUR/PBV-44 5 visueel toezicht 6 faciliteiten en personeel		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
93C	11UGD10RF001	25		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

betonvloer
lekbakken

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
138	F21 / (Turbinehallen Ketelhuis lijn 1 en nooddiesels)	VERLAADPLAATS LOOG+ ZUUR BESTRATING	verladen en lossen chemicaliën	1 zoutzuur 2 natronloog	ja	2.1 Los- en laadactiviteiten.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
C. Motorische bewogen voertuigen A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten	1 vloeistofkerende voorziening 2 lekbak 3 aandacht voor lengte / positie vulslang 4 visueel toezicht 5 faciliteiten en personeel		2	B	Doorvoeren van de voorziening: Vloeistofdichte opvangvoorziening (+ VVV). Inspectie volgens CUR/PBV-Aanbeveling 44 is uitgevoerd (RVI buitengebied) d.d. 30-3-2010, zie rapportage 1.2023/10

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
94	11UGD10RF002	-		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 straatsteenverharding
- 2 vulpunt in lekbak

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
139	F23 / (AVI-terrein buiten de gebouwen)	OLIE OPSLAG TANKS VLOER	opslag van gasolie in tanks	gasolie	ja	1.3 Opslag in bovengrondse tank, vrij van de grond opgesteld (horizontaal/verticaal).	2
Mechanische belasting:							
G. Statische puntlasten		Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:		Motivatie van de reductie:		Eindemissie -score:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer		1 vloeistofkerende voorziening 2 aandacht voor vulpunt en vulleringen 3 visueel toezicht 4 faciliteiten en personeel				1	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk
						A	Inspectie volgens CUR/PBV-Aanbeveling 44 is uitgevoerd d.d. 26-3-2010, zie rapportage 1.2027/10

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
6	06UEJ10RF001	250		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 bakconstructie van beton, voorzien van een kunstharstgebonden beschermelaag, lozing via afsluiter op nabijgelegen afscheider
- 2 tanks vrij van de grond opgesteld

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
140	F23 / (AVI-terrein buiten de gebouwen)	Het ketenpark	het verrichten van administratieve werkzaamheden	geen	nee	nvt Niet van toepassing	

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
C. Motorische bewogen voertuigen A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten	nvt				Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
nvt	nvt	315		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
diverse prefab units

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
141	F23 / (AVI-terrein buiten de gebouwen)	De transformatoren van NUON	elektriciteitsvoorziening	Geen	nee	nvt Niet van toepassing	

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten A. Voetgangersverkeer	nvt				Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
?	nvt	190		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
betonconstructie

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
142	F23 / (AVI-terrein buiten de gebouwen)	WASSTRAAT BESTRATING	het reinigen van motorvoertuigen	verontreinigd water en slib	ja	4.2 (Half-)open proces of bewerking.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
C. Motorische bewogen voertuigen G. Statische puntlasten A. Voetgangersverkeer	1 vloeistofkerende voorziening 2 aandacht voor schrob en hemelwater 3 visueel toezicht 4 faciliteiten en personeel		2	B	Doorvoeren van de voorziening: Een vloeistofdichte opvangvoorziening (+ VVV) Inspectie volgens CUR/PBV-Aanbeveling 44 is uitgevoerd d.d. 26-3-2010, zie rapportage 1.2027/10

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
123	00UYX10RF001	50		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
betonverharding, een wasplaats op een staalconstructie

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
143	F23 / (AVI-terrein buiten de gebouwen)	CONTAINER WISSELPLAATS VLOER	het wisselen van containers	incidenteel verwaaing van afval	nee	nvt Niet van toepassing	

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
C. Motorische bewogen voertuigen G. Statische puntlasten A. Voetgangersverkeer	nvt				Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
105	00UJD10RF001	1400		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
deels betonverharding, deels asfaltverharding

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
144	F23 / (AVI-terrein buiten de gebouwen)	Het onverharde terrein naast WKK	het stallen van voertuigen en containers	geen	nee	nvt Niet van toepassing	

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten C. Motorische bewogen voertuigen A. Voetgangersverkeer	nvt				Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
?	nvt	4600		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
verharding van menggranulaat

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
145	F23 / (AVI-terrein buiten de gebouwen)	BSA PLEIN BESTRATING	afvoer van verontreinigd water uit laad-/loshal IBT (zie Flitslichtgebied)	verontreinigd water	ja	4.2 (Half-)open proces of bewerking.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten	1 vloeistofkerende voorziening 2 aandacht voor schrob en hemelwater 3 visueel toezicht 4 faciliteiten en personeel		2	B	Doorvoeren van de voorziening: Vloeistofdichte opvang voorziening (incl. VVV) - Voorziening inspecteren volgen CUR/PBV-aanbeveling 44; - Doorvoeren van eventuele herstelwerkzaamheden; - Vloeistofdichtheid van de voorziening aantonen met een Verklaring Vloeistofdichte Voorziening (VVV).

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
126	00UZA10RF010	1850		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

asfaltverharding
goot van asfalt

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
146	F23 / (AVI-terrein buiten de gebouwen)	BSA PLEIN BESTRATING	1 opslag en stalling van materiaal 2 voorziening voor diverse activiteiten	Geen	Ja	4.2 (Half-)open proces of bewerking.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
G. Statische puntlasten C. Motorische bewogen voertuigen A. Voetgangersverkeer	1 vloeistofkerende voorziening 2 aandacht voor schrob en hemelwater 3 visueel toezicht 4 faciliteiten en personeel		2	B	Doorvoeren van de voorziening: Vloeistofdichte opvang voorziening (incl. VVV) - Voorziening inspecteren volgen CUR/PBV-aanbeveling 44: - Doorvoeren van eventuele herstelwerkzaamheden; - Vloeistofdichtheid van de voorziening aantonen met een Verklaring Vloeistofdichte Voorziening (VVV).

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
126	00UZA10RF010	1850		Riolering is bij de betreffende activiteit in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

asfaltverharding
goot van asfalt

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
147	F23 / (AVI-terrein buiten de gebouwen)	B/S BLIKOPSLAG VLOER	opslag van gesorteerd afval (blik)	uitgesorteerd huisvuil	ja	3.2 Overslag stortgoed.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
C. Motorische bewogen voertuigen G. Statische puntlasten A. Voetgangersverkeer	1 vloeistofdichte voorziening (PBV) VVV HA07.6551DX.21626.13 (rapportnr. 1.2088/07) Verklaring geldig tot d.d. 20-12-2013 2 aandacht voor schrob- en hemelwater 3 inspectie CUR/PBV-44 4 visueel toezicht 5 faciliteiten en personeel		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
83	00UZA10RF012	64		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie

- 1 betonvloer
- 2 overkapping

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Filtslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
148	F23 / (AVI-terrein buiten de gebouwen)	B/S BLIKOPSLAG VLOER (naast blikuitworp)	opslag van gesorteerd afval (blik)	uitgesorteerd huisvuil	ja	3.2 Overslag stortgoed.	4

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
C. Motorische bewogen voertuigen A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten	1 vloeistofdichte voorziening (PBV) VVV HA07.6551DX.21626.13 (rapportnr. 1.2088/07) Verklaring geldig tot d.d. 20-12-2013 2 aandacht voor schrob- en hemelwater 3 inspectie visueel 4 visueel toezicht 5 faciliteiten en personeel		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
146	00UZA10RF023	48		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
1 betonvloer

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Flitslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
149	F23 / (AVI-terrein buiten de gebouwen)	CHEMICALIENOPSLAGPLAATS 1	Opslag van KGA & Chemicaliën	Diverse bodembelastende vloeistoffen	ja	3.4 Op- en overslag in emballage vloeistoffen (drums, containers, etc).	4
Mechanische belasting:		Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:	
A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten		1 vloeistofdichte voorziening (PBV) VVV CO.08.6551DX.24388.14 (rapportnr. CT1080587.00 revisie 00) Verklaring geldig tot d.d. 27-08-2014 2 speciale emballage 3 inspectie CUR/PBV-44 4 visueel toezicht 5 faciliteiten en personeel		1	A	Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk Gezien de aarde en omvang van de activiteiten ter plaatse van deze voorziening is een kerende voorziening voldoende voor het bereiken van een verwaarloosbaar bodemrisico	

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
157	06UYR10RF006	45		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
Prefab opslag units

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
158	06UYR10RF007	45		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
Prefab opslag units

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
159	06UYR10RF008	45		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
Prefab opslag units

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
160	06UYR10RF009	45		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
Prefab opslag units

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
Prefab opslag units

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
Prefab opslag units

Bodemrisicoanalyse ARN BV Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt.

Versie: 29 juni 2010

Code:	Filtslichtcode:	Bedrijfsonderdeel:	Activiteit:	Aanwezige vloeistoffen:	Bodem-bedreigend?	NRB-Activiteiten:	Basisemissie-score:
150	F24 / (Dienstengebouw	DIENSTENGEBOUW	het verrichten van administratieve werkzaamheden	geen	nee	nvt Niet van toepassing	

Mechanische belasting:	Bodembeschermende voorzieningen en maatregelen conform de NRB-systematiek:	Motivatie van de reductie:	Eindemissie-score:	Bodemrisico-categorie:	Nog door te voeren maatregelen / voorzieningen:
A. Voetgangersverkeer G. Statische puntlasten	nvt				Geen aanvullende maatregelen / voorzieningen noodzakelijk

Vloeren / Verhardingen bij deze activiteit

Vloernummer	KKSNummer	Oppervlakte	Jaar van aanleg	Riolering
nvt	01UYA10	250		Riolering is bij de betreffende activiteit niet in de voorziening aanwezig

Huidige samenstelling vloeistofdichte barrière / Vloerconstructie
betonvloer