

Contactpersoon

Datum

19 februari 2025

Kenmerk

N001-1276528RLX-V04-ivl-NL

Bijlage 2: Lijst van afkortingen

Afkorting	Betekenis
ATEX	Explosie veiligheidszone
AB / Activiteitenbesluit	Activiteitenbesluit Milieubeheer
ABM 2016	Algemene BeoordelingsMethodiek 2016
Aldel - Damco	Aluminium Delfzijl Coöperatie (aluminiumindustrie)
ASTM D1655/DefStan 9191	Kwaliteitseisen standaard luchtvaartbrandstof
ASTM D7566	Kwaliteitseisen hernieuwbare luchtvaartbrandstof
ATEX	Explosie veiligheidszone
Avantium Renewable Polymers	Fabriek waar plantaardige suikers worden omgezet in FDCA. FDCA is een belangrijke grondstof voor de nieuwe, duurzame plasticsoort PEF
Awb	Algemene wet bestuursrecht
AWZI	Afvalwaterzuiveringsinstallatie
Bal	Besluit activiteiten leefomgeving
BB-CVM	Bodembescherming: combinaties van voorzieningen en maatregelen
Bbl	Besluit bouwwerken leefomgeving
BBT	Beste Beschikbare Technieken
Bevi	Besluit externe veiligheid inrichtingen
Bio Golden Raand Eneco	Producent waar houtsnippers van afvalhout omgezet worden in groene stroom én stoom
BioMCN	Bedrijf voor (bio)methanol productie
Bkl	Besluit kwaliteit leefomgeving
Bor	Besluit omgevingsrecht
BREF	BBT-referentiedocument
BRZO 2015 / Seveso	Besluit risico zware ongevallen 2015
ChemCom Industries	Chemische industrie, onder meer de productie van formaldehyde
Chw	Crisis en herstelwet
CIP	Cleaning in place, het schoonmaken apparaten zonder deze uit te bouwen of open te maken. Typisch gebeurt dit door de apparaten te spoelen met een reinigende vloeistof zoals een verdunde natronloogoplossing.
CIW-documenten	Coördinatiecommissie Integraal Waterbeleid - documenten
CO	Koolstofmonoxide

Kenmerk N001-1276528RLX-V03-ivl-NL

Afkorting	Betekenis
CO ₂	Koolstofdioxide
CPD	Chemiepark Delfzijl
CSTR	Continue geroerde tankreactor
DCS systeem	Distributed control system
DLB (SAF)	Duurzame luchtvaartbrandstof (Sustainable Aviation Fuel)
DSL-01	Projectnaam: Direct Supply Line-01
DSO	Digitaal Stelsel Omgevingswet
DW	Dewaxing (Hydro - Isomeriseren)
EEW	Producent van warmte en elektriciteit uit afval
EHS	Environment, Health & Safety
ESD	Producent van siliciumcarbide
ESD systeem	Emergency Shut Down systeem
ESI (ESEP)	Elektrostatische Scheidingsinstallatie (Electrostatic separation unit)
EU	Europese Unie
Evonik Peroxide	Producent waterstofperoxide
FDCA	2,5-furaandicarbonzuur
FGS systeem	Stookgassysteem (Fuel Gas System)
FT	Fisher-Tropsch
GHG	Staat voor het potentieel om de uitstoot van broeikasgassen (GHG's) te verminderen. Het verwijst naar de hoeveelheid vermindering van de uitstoot van broeikasgassen die mogelijk is door het nemen van bepaalde maatregelen of het implementeren van bepaalde technologieën.
GII	Glycerinewaterindampingsinstallatie
DGR / Dutch Glycerin Refinery	Producent van geraffineerde glycerine
H ₂ eron	Producent van waterstof
H ₂ S	Zwavelwaterstof
HC	Hydrokraken
HDA	Hydrodearomatiseren
HDO	Hydrodeoxygeneren
HEFA	Hydroprocessed Esters & Fatty Acids (met waterstof bewerkte esters & vetzuren)
HMU	Waterstofproductiefabriek (hydrogen manufacturing unit)
HR	Habitatrichtlijn
HRI (HCU)	Hydrothermische Reinigingsinstallatie (hydro cleanup unit)
HVO	Hydrotreated Vegetable Oils (gehydrogeneerde plantaardige oliën)
IBC	Intermediate bulk container (1.000 liter container)

Kenmerk N001-1276528RLX-V03-ivl-NL

Afkorting	Betekenis
ILUC-richtlijn	Indirect Land Use Change
IPPC	Integrated Pollution Prevention and Control
ISBL faciliteiten	Inside Battery Limits (binnen ontwerpgebied)
JPB Logistics B.V	Tankterminal ten behoeve van de opslag van zowel gevaarlijke als ongevaarlijke goederen voor derden
Kra	Kaderrichtlijn afvalstoffen
Krw	Kaderrichtlijn water
LAP 3	Landelijk afvalbeheerplan 3
LPG	Liquefied petroleum gas (vloeibaar petroleum gas, verzamelnaam voor propaan en/of butaan)
MDEA	Methyldiethanolamine
MER / Besluit-m.e.r.	Milieu Effect Rapport
Mor	Regeling omgevingsrecht
MRA	Milieurisico analyse
MTG-Objecten	Maximaal Toelaatbare Geluidbelasting
MVR	Mechanical vapor recompression
MW	Mega Watt
Nb wet 1998	Natuurbeschermingswet
NL	Nederland
NMP4	Nationaal milieubeleidsplan
NNN	Natuur Netwerk Nederland
North Water Afvalwater	Industriële afvalwaterzuivering van industrieterrein Oosterhorn
NO _x	Stikstofoxiden
NRB	Nederlandse richtlijn bodem
NRD	Notitie reikwijdte en detailniveau
ODG	Omgevingsdienst Groningen
OLO	Omgevingsloket online
OSBL	Outside Battery Limits (buiten ontwerpgebied)
OWI	Openbare Waterstofinfrastructuur
Ow	Omgevingswet
PAS	Programma Aanpak Stikstof
PBZO	PreventieBeleid Zware Ongevallen
PE	Polyethyleen
PEF	polyethyleenfuranoaat
PGS	Publicatiereeks gevaarlijke stoffen
PSA	Pressure Swing Absorption (drukwisselabsorbtie)
QRA	Kwantitatieve risico analyse
RAM-studie	Reliability, Availability & Maintainability studie, studie die de betrouwbaarheid, beschikbaarheid en onderhoudbaarheid beoordeeld. beschikbaarheid van de fabriek

Kenmerk

N001-1276528RLX-V03-ivl-NL

Afkorting	Betekenis
REACH	Europese verordening voor de registratie, evaluatie en toelating van chemische stoffen
RED I en II	Richtlijn hernieuwbare energie
Revi	Regeling externe veiligheid inrichtingen
RIE	Richtlijn industriële emissies
R-ladder	Is een veelgebruikt concept in de circulaire economie. Het omvat verschillende niveaus van circulair gebruik van materialen en producten, aangeduid met de 5 R's: Refuse, Reduce, Reuse, Repair en Recycle
Roba Metals Delfzijl	Recycling metalen en non-ferro producten
RSB	Roundtable on Sustainable Biomaterials
RVS	Roestvrij staal
RVS	Raad van State
RWS	Rijkswaterstaat
SBE	Samenwerkende Bedrijven Eemsdelta
SCR / SKR	Selectieve katalytische reductie
Seveso-richtlijn	Europese richtlijn die bedoeld is om de veiligheid te verbeteren van locaties met grote hoeveelheden gevaarlijke stoffen
Solidaridad Network	Is een internationale organisatie voor de promotie van duurzaamheid
SVIR	Structuurvisie Infrastructuur en Ruimte
TAG	Triacylglycerolen (triglycerides, oftewel plantaardige en dierlijke oliën en vetten)
TKR/ TCR	Thermo-katalytische reformer
TRL	Technology readiness level
UPS	Noodstroomvoorziening
UCO	Used Cooking Oil (afgewerkt frituurvet)
V&G-plan	Veiligheids- en Gezondheidsplan
VBS	Veiligheidsbeheerssysteem
VDB	Verordening Dierlijke Bijproducten
Verda	Producent duurzame brandstoffen en gerecycled chemisch product
Verdrag van Espoo	Is een internationaal verdrag dat tot doel heeft het publiek te betrekken bij besluitvormingsprocessen met betrekking tot activiteiten die mogelijk schadelijk kunnen zijn voor het milieu
VR*	(ster) Veiligheidsrapport
VR	Vogelrichtlijn
VS	Verenigde Staten
VVGB	Verklaring Van Geen Bedenkingen
Wabo	Wet algemene bepalingen omgevingsrecht

Kenmerk N001-1276528RLX-V03-ivl-NL

Afkorting	Betekenis
Wbb	Wet bodembescherming
Wet Bibob	Wet bevordering integriteitsbeoordelingen door het openbaar bestuur
Wgh	Wet geluidhinder
Wm	Wet Milieubeheer
Wnb	Wet natuurbescherming
Wro	Wet ruimtelijke ordening
WRU	Waterterugwinningsinstallatie (water recovery unit)
Ww	Waterwet
WWF International (WNF)	Wereld Natuur Fonds
Zeolist	producent van synthetische zeolieten
(p)ZZS	(potentiële) Zeer Zorgwekkende Stof