

Bijlage 4.12: Tankenlijst en opslagvoorzieningen

Tank-put (Bund)	Tanknummers	Product	PGS-klasse (brand klasse)	PGS van toepassing	Aantal tanks	Volume (m ³) [diameter x hoogte (m)]	Totaal volume (m ³)	Lengte tankput (m)	Breedte tankput (m)	Tankput schuim systeem	Koeling op tanks
1	T70001, T70002, T70003	Teruggewonnen brandstof, zware fractie	3	PGS29	3	2500 [22x7]	7500	87	33	Nee	Nee
2	T70011, T70012, T70013	Ruwe olie / teruggewonnen brandstof, lichte fractie	1	PGS29	3	750 [10x10]	2.250	53	38	Ja	Nee
2	T50501, T50502, T50503	Ruwe olie / teruggewonnen brandstof, lichte fractie	1	PGS29	3	750 [5x10]	2.250	53	38	Ja	Nee
3	T60540, T60541, 2x spare	Teruggewonnen brandstof, lichte fractie / water	1	- (proces tank)	4	150 [5x10]	600	33	14,7	Ja	Nee
3	T50510, T50511, T50512, T50513	Ruwe olie	1	- (proces tank)	4	150 [5x10]	600	33	14,7	Ja	Nee
4	T60530, T60531, T60532, T60533, T60534, T60535	Teruggewonne brandstof zware fractie / water	3	- (proces tank)	6	150 [5x10]	900	14,7	20	Nee	Ja
5	T110004, T110005, T110006	Afvalwater buffertanks	n.v.t.	- (proces tank)	3		circa 1.500			Nee	Nee

Tabel 1: tanks in tankput (bund)

Ref. nr .	Beschrijving	Aantal	Stof	PGS-klasse	PGS applicable	Inhoud per tank (m ³)	Totale inhoud (m ³)	Ontwerp detail	VRU? (damp verwerking)
6	Procestanks binnen de oliereinigingunit T51511, T52511, T53511, T54511	4	Ruwe olie		- (proces tank)	20	80		
7	Procestank binnen de oliereinigingunit T51522, T52522, T53523, T54523	4	Ruwe olie		- (proces tank)	20	80		Ja
8	Bluswatertank T107050	1	Bluswater	-	-	Niet bekend	Niet bekend		Nee
9	Slib water tank T51580, T52580	2	Water slib	-	-	25	50		Nee
10	Proceswater tanks T10004, T10005, T10006	3	Proceswater	-	-	1000	3.000		Nee
11	Dieseltank	1	Diesel	3	PGS30	25	25	Dubbel wandig	Nee
12	Demiwater, T107001	1	Demiwater	-	-	100	100		Nee
13	Vloeibare stikstof, T104001, T104002	2	Vloeibaar stikstof	-	PGS9	25	50		Nee
14	Ammonia 24,5%	1	Ammonia 24,5%	-	PGS31	50	50	Dubbel wandig	Nee

Tabel 2: Tanks zonder bund

Ref. nr.	Beschrijving	Aantal	Stof	Klasse	PGS van toepassing	Max opslag	Ontwerp inclusief veiligheidsmaatregelen (safety measure)
15	Verpakte gevaarlijke stoffen	1	Verschillende	ADR3	PGS15	Max. 10 tons	Inclusief brand detectie
16	Verpakte gevaarlijke stoffen	1	Natrium hypochlorite	ADR8	PGS15	Max. 10 tons	-
17	Opslag geshredderd polymerenafval	10	Te verwerken afval	Niet gevaarlijk afval	-	10 x 1.250 tons	-
18	Silo's voor opslag residu / brandbare afvalstof	14	residu / brandbare afvalstof	Afval	-	16 x 500 m ³ (total max 4000 tons)	-
19	Silo's voor gerecycled chemisch product	20	gerecycled chemisch product	Product	-	20 * 200m ³ Totaal max 2000 tons	-
20	Hydrate lime (Ca(OH) ₂)	2	Ca(OH) ₂	sorbent van rookgas behandeling	-	2x100m ³	-
21	Actief kool	2	actief kool	sorbent rookgas behandeling	-	2x100m ³	-
22	Biogas opvang AWZI	1	biogas (18 MJ/Nm ³)		-	50m ³	-

Tabel 3: Overige tanks op silo's