

INVENTARIS opgeslagen stoffen

INVENTARIS opgeslagen stoffen														Rubrieken opslag volgens CLP - Vlare II											Aanvullende rubrieken					
														6.4.	17.1.1.	17.3.1. GHS01	17.3.2.1.1. GHS02	17.3.2.1.2. GHS02	17.3.2.2. GHS02	17.3.2.3. GHS02	17.3.3. GHS03	17.1.2. GHS04	17.3.4. GHS05			17.3.5. GHS06	17.3.6. GHS07	17.3.7. GHS08	17.3.8. GHS09	17.4.
														Brandbare vloeistof m³	Aërosol															
Situering binnen de inrichting	Code op plan	Omschrijving	Cas-nr.	opslag eenheid		dicht-heid		max. totale opslag	max. totale opslag	vlam-punt (°C)	aard product	geva ren picto-grammen	Ref. fiche				Categorie 3	Categorie 1&2												
					m³		kg	ton	m³								ton	ton		Gas	ton	ton	ton	ton	ton					
Tankpark M	Tank 1101	TBD	zie onder deze tabel	bt-ew - S235JR steel	4418	.*	-	4418	4418 m³	zie onder deze tabel	vloeistof	zie onder deze tabel	zie onder deze tabel	4418 m³			4418	4418			4418	4418	4418	4418	4418		1.4/17.2.2./48.1.2.			
Tankpark M	Tank 1102	TBD	zie onder deze tabel	bt-ew - S235JR steel	4418	.*	-	4418	4418 m³	zie onder deze tabel	vloeistof	zie onder deze tabel	zie onder deze tabel	4418 m³			4418	4418			4418	4418	4418	4418	4418		1.4/17.2.2./48.1.2.			
Tankpark M	Tank 1103	Styreen	zie onder deze tabel	bt-ew - S235JR steel	4418	.*	-	4418	4418 m³	zie onder deze tabel	vloeistof	zie onder deze tabel	zie onder deze tabel	4418 m³			4418	4418			4418	4418	4418	4418	4418		1.4/17.2.2./48.1.2.			
Tankpark M	Tank 1104	Styreen	zie onder deze tabel	bt-ew - S235JR steel	4418	.*	-	4418	4418 m³	zie onder deze tabel	vloeistof	zie onder deze tabel	zie onder deze tabel	4418 m³			4418	4418			4418	4418	4418	4418	4418		1.4/17.2.2./48.1.2.			
Tankpark M	Tank 1105	Styreen	zie onder deze tabel	bt-ew - S235JR steel	4418	.*	-	4418	4418 m³	zie onder deze tabel	vloeistof	zie onder deze tabel	zie onder deze tabel	4418 m³			4418	4418			4418	4418	4418	4418	4418		1.4/17.2.2./48.1.2.			
Tankpark M	Tank 1106	Benzeen	zie onder deze tabel	bt-ew - S235JR steel	4418	.*	-	4418	4418 m³	zie onder deze tabel	vloeistof	zie onder deze tabel	zie onder deze tabel	4418 m³			4418	4418			4418	4418	4418	4418	4418		1.4/17.2.2./48.1.2.			
Tankpark M	Tank 1107	Benzeen	zie onder deze tabel	bt-ew - S235JR steel	4418	.*	-	4418	4418 m³	zie onder deze tabel	vloeistof	zie onder deze tabel	zie onder deze tabel	4418 m³			4418	4418			4418	4418	4418	4418	4418		1.4/17.2.2./48.1.2.			
Tankpark M	Tank 1108	Benzeen	zie onder deze tabel	bt-ew - S235JR steel	4418	.*	-	4418	4418 m³	zie onder deze tabel	vloeistof	zie onder deze tabel	zie onder deze tabel	4418 m³			4418	4418			4418	4418	4418	4418	4418		1.4/17.2.2./48.1.2.			
Tankpark M	Tank 1109	Benzeen	zie onder deze tabel	bt-ew - S235JR steel	4418	.*	-	4418	4418 m³	zie onder deze tabel	vloeistof	zie onder deze tabel	zie onder deze tabel	4418 m³			4418	4418			4418	4418	4418	4418	4418		1.4/17.2.2./48.1.2.			
Tankpark M	Tank 1110	Benzeen	zie onder deze tabel	bt-ew - S235JR steel	4418	.*	-	4418	4418 m³	zie onder deze tabel	vloeistof	zie onder deze tabel	zie onder deze tabel	4418 m³			4418	4418			4418	4418	4418	4418	4418		1.4/17.2.2./48.1.2.			
Tankpark M	Tank 1111	Benzeen	zie onder deze tabel	bt-ew - S235JR steel	4418	.*	-	4418	4418 m³	zie onder deze tabel	vloeistof	zie onder deze tabel	zie onder deze tabel	4418 m³			4418	4418			4418	4418	4418	4418	4418		1.4/17.2.2./48.1.2.			
Tankpark M	Tank 1112	Benzeen	zie onder deze tabel	bt-ew - S235JR steel	4418	.*	-	4418	4418 m³	zie onder deze tabel	vloeistof	zie onder deze tabel	zie onder deze tabel	4418 m³			4418	4418			4418	4418	4418	4418	4418		1.4/17.2.2./48.1.2.			
Tankpark M	Tank 1113	Styreen	zie onder deze tabel	bt-ew - S235JR steel	4418	.*	-	4418	4418 m³	zie onder deze tabel	vloeistof	zie onder deze tabel	zie onder deze tabel	4418 m³			4418	4418			4418	4418	4418	4418	4418		1.4/17.2.2./48.1.2.			
Tankpark M	Tank 1114	Styreen	zie onder deze tabel	bt-ew - S235JR steel	4418	.*	-	4418	4418 m³	zie onder deze tabel	vloeistof	zie onder deze tabel	zie onder deze tabel	4418 m³			4418	4418			4418	4418	4418	4418	4418		1.4/17.2.2./48.1.2.			
Tankpark M	Tank 1115	Styreen	zie onder deze tabel	bt-ew - S235JR steel	4418	.*	-	4418	4418 m³	zie onder deze tabel	vloeistof	zie onder deze tabel	zie onder deze tabel	4418 m³			4418	4418			4418	4418	4418	4418	4418		1.4/17.2.2./48.1.2.			
Tankpark M	Tank 1116	TBD	zie onder deze tabel	bt-ew - S235JR steel	4418	.*	-	4418	4418 m³	zie onder deze tabel	vloeistof	zie onder deze tabel	zie onder deze tabel	4418 m³			4418	4418			4418	4418	4418	4418	4418		1.4/17.2.2./48.1.2.			
Tankpark M	Tank 1117	TBD	zie onder deze tabel	bt-ew - S235JR steel	4418	.*	-	4418	4418 m³	zie onder deze tabel	vloeistof	zie onder deze tabel	zie onder deze tabel	4418 m³			4418	4418			4418	4418	4418	4418	4418		1.4/17.2.2./48.1.2.			
Tankpark N	Tank 1121	TBD	zie onder deze tabel	bt-ew - S235JR steel	3848	.*	-	3848	3848 m³	zie onder deze tabel	vloeistof	zie onder deze tabel	zie onder deze tabel	3848 m³			3848	3848			3848	3848	3848	3848	3848		1.4/17.2.2./48.1.2.			
Tankpark N	Tank 1122	TBD	zie onder deze tabel	bt-ew - S235JR steel	3848	.*	-	3848	3848 m³	zie onder deze tabel	vloeistof	zie onder deze tabel	zie onder deze tabel	3848 m³			3848	3848			3848	3848	3848	3848	3848		1.4/17.2.2./48.1.2.			

INVENTARIS opgeslagen stoffen

INVENTARIS opgeslagen stoffen													Rubrieken opslag volgens CLP - Vlare II																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		</	
-------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--

INVENTARIS opgeslagen stoffen

INVENTARIS opgeslagen stoffen													Rubrieken opslag volgens CLP - Vlare II												Aanvullende rubrieken					
Situering binnen de inrichting	Code op plan	Omschrijving	Cas-nr.	opslag						vlam-punt (°C)	aard product	gevaren pictogrammen	Ref. fiche	6.4. Brandbare vloeistof m³	17.1.1. Aërosol	17.3.1. GHS01 	17.3.2.1.1. GHS02 	17.3.2.1.2. GHS02 	17.3.2.2. GHS02 	17.3.2.3. GHS02 	17.3.3. GHS03 	17.1.2. GHS04 	17.3.4. GHS05 	17.3.5. GHS06 	17.3.6. GHS07 	17.3.7. GHS08 	17.3.8. GHS09 	17.4. 		
				eenheid	m³	dicht-heid	kg	max. totale opslag ton	max. totale opslag m³																					
Tankpark O	Tank 1148	TBD	zie onder deze tabel	bt- ew - S235JR steel	2827	.*	-	2827	2827 m³	zie onder deze tabel	vloeistof	zie onder deze tabel	zie onder deze tabel	2827 m³				2827	2827			2827		2827	2827	2827	2827	2827		1.4/17.2.2./48.1.2.
Tankpark O	Tank 1149	TBD	zie onder deze tabel	bt- ew - S235JR steel	2827	.*	-	2827	2827 m³	zie onder deze tabel	vloeistof	zie onder deze tabel	zie onder deze tabel	2827 m³				2827	2827			2827		2827	2827	2827	2827	2827		1.4/17.2.2./48.1.2.
Tankpark O	Tank 1150	TBD	zie onder deze tabel	bt- ew - S235JR steel	2827	.*	-	2827	2827 m³	zie onder deze tabel	vloeistof	zie onder deze tabel	zie onder deze tabel	2827 m³				2827	2827			2827		2827	2827	2827	2827	2827		1.4/17.2.2./48.1.2.
Tankpark O	Tank 1151	TBD	zie onder deze tabel	bt- ew - S235JR steel	2827	.*	-	2827	2827 m³	zie onder deze tabel	vloeistof	zie onder deze tabel	zie onder deze tabel	2827 m³				2827	2827			2827		2827	2827	2827	2827	2827		1.4/17.2.2./48.1.2.
Tankpark P	Tank 1161	TBD	zie onder deze tabel	bt- ew - S235JR steel	1963	.*	-	1963	1963 m³	zie onder deze tabel	vloeistof	zie onder deze tabel	zie onder deze tabel	1963 m³				1963	1963			1963		1963	1963	1963	1963	1963		1.4/17.2.2./48.1.2.
Tankpark P	Tank 1162	TBD	zie onder deze tabel	bt- ew - S235JR steel	1963	.*	-	1963	1963 m³	zie onder deze tabel	vloeistof	zie onder deze tabel	zie onder deze tabel	1963 m³				1963	1963			1963		1963	1963	1963	1963	1963		1.4/17.2.2./48.1.2.
Tankpark P	Tank 1163	TBD	zie onder deze tabel	bt- ew - S235JR steel	1963	.*	-	1963	1963 m³	zie onder deze tabel	vloeistof	zie onder deze tabel	zie onder deze tabel	1963 m³				1963	1963			1963		1963	1963	1963	1963	1963		1.4/17.2.2./48.1.2.
Tankpark P	Tank 1164	TBD	zie onder deze tabel	bt- ew - S235JR steel	1963	.*	-	1963	1963 m³	zie onder deze tabel	vloeistof	zie onder deze tabel	zie onder deze tabel	1963 m³				1963	1963			1963		1963	1963	1963	1963	1963		1.4/17.2.2./48.1.2.
Tankpark P	Tank 1165	TBD	zie onder deze tabel	bt- ew - S235JR steel	1963	.*	-	1963	1963 m³	zie onder deze tabel	vloeistof	zie onder deze tabel	zie onder deze tabel	1963 m³				1963	1963			1963		1963	1963	1963	1963	1963		1.4/17.2.2./48.1.2.
Tankpark P	Tank 1166	TBD	zie onder deze tabel	bt- ew - S235JR steel	1963	.*	-	1963	1963 m³	zie onder deze tabel	vloeistof	zie onder deze tabel	zie onder deze tabel	1963 m³				1963	1963			1963		1963	1963	1963	1963	1963		1.4/17.2.2./48.1.2.
Tankpark P	Tank 1167	TBD	zie onder deze tabel	bt- ew - S235JR steel	1963	.*	-	1963	1963 m³	zie onder deze tabel	vloeistof	zie onder deze tabel	zie onder deze tabel	1963 m³				1963	1963			1963		1963	1963	1963	1963	1963		1.4/17.2.2./48.1.2.
Pompkamer	17.3.2.1.1.1 b	diesel	68334-30-5	bt-dw	1500 l	0,85		1275		>=56°C	vloeistof					1275														1.4/17.2.2./48.1.2.
Pompkamer	17.3.2.1.1.1 b	diesel	68334-30-5	bt-dw	1500 l	0,85		1275		>=56°C	vloeistof					1275														1.4/17.2.2./48.1.2.
Waterzuivering	IBC1	FeCl3	7705-08-0	IBC	1000 l	3,65		3650		niet brandbaar	vloeistof											3,65		3,65						
Waterzuivering	IBC2	Fosforzuur	7664-38-2	IBC	1000 l	1,689		1689		niet-vlambaar	vloeistof											1,69		1,69						
Waterzuivering	IBC3	NaOH 30%	1310-73-2	IBC	1000 l	1,305		1305		niet brandbaar	vloeistof													1,31						
Waterzuivering + buffertanks	17.4	divers (laboproducten, reinigingsproducten ,...)	diverse individuele inhoud ≤ 30l/kg		1000 l					divers	vloeistof	divers																1000 l		
TOTALEN												6.4.	17.1.1.	17.3.1. GHS01 	17.3.2.1.1. GHS02 	17.3.2.1.2. GHS02 	17.3.2.2. GHS02 	17.3.2.3. GHS02 	17.3.3. GHS03 	17.1.2. GHS04 	17.3.4. GHS05 	17.3.5. GHS06 	17.3.6. GHS07 	17.3.7. GHS08 	17.3.8. GHS09 	17.4. 				
Totaal maximaal												177.664	-	-	2.550	177.664	177.664	-	-	-	50.005,3	75.000	177.670,6	177.664,00	177.664,00	1.000,0				

LEGENDE :

- bt : bovengrondse opslagtank
ew : enkelwandig
dw : dubbelwandig

Overige rubrieken voor de opslag van producten:

1.4/48.1.2
17.2.2

voorwerp aanvraag

177664 ton
177664 ton

INVENTARIS opgeslagen stoffen

INVENTARIS opgeslagen stoffen													Rubrieken opslag volgens CLP - Vlare II										Aanvullende rubrieken						
Situering binnen de inrichting	Code op plan	Omschrijving	Cas-nr.	opslag						vlam-punt (°C)	aard product	gevaren pictogrammen	Ref. fiche	6.4.	17.1.1.	17.3.1. GHS01	17.3.2.1.1. GHS02	17.3.2.1.2. GHS02	17.3.2.2. GHS02	17.3.2.3. GHS02	17.3.3. GHS03	17.1.2. GHS04	17.3.4. GHS05	17.3.5. GHS06	17.3.6. GHS07	17.3.7. GHS08	17.3.8. GHS09	17.4.	
				eenheid		dicht-heid			max. totale opslag					max. totale opslag	Brandbare vloeistof m³	Aërosol													
				eenheid		dicht-heid		max. totale opslag	max. totale opslag								kg	Categorie 3	Categorie 1&2		Gas		ton	ton	ton	ton	ton		
				m³		kg		ton	m³								kg	ton	ton				ton	ton	ton	ton	ton		

* : gezien het gaat kan gaan om de opslag van producten met verschillend soortelijk gewicht wordt rekening gehouden met een dichtheid van 1 kg/m³

Toelichting opgeslagen stoffen en voorbeeldfiches

Er wordt op de terminal voorzien in de opslag- en overslag van producten zoals aangegeven in bijlage C1 van de aanvraag
In onderstaande tabel zijn een aantal mogelijke producten opgenomen die bijvoorbeeld zouden kunnen opgeslagen worden:

Stofnaam	CAS-Nr (UN-nr)	Densiteit (kg/m³) @ 20°C	Vlampunt (°C)	Aggregatie	Gevaarpicto's	Seveso categorie
Allylalcokol	107-18-6 (1908)	850	21	vloeibaar	GHS02 GHS06 GHS09	H2, P5C, E1
Benzeen	71-43-2 (1114)	880	-11	vloeibaar	GHS02 GHS07 GHS08	P5c
Butyl Acrylaat	141-32-2 (2348)	910	37	vloeibaar		P5c
Cyclohexaan	110-82-7 (1145)	779	-18	vloeibaar	GHS02 GHS07 GHS08 GHS09	P5c, E1
Cyclopenteen	142-29-0 (2246)	800	-34	vloeibaar	GHS02 GHS07 GHS08	P5c
Diethyleen glycol (DEG)	111-46-6	1100	123	vloeibaar	GHS07 GHS08	
Dimethylsulfaat	77-78-1 (1595)	1300	83	vloeibaar	GHS05 GHS06 GHS08	33 (H1)
Ethanol	64-17-5 (1170)	800	12	vloeibaar	GHS02	P5c
Ethyl tertyl butyl ether (ETBE)	637-92-3 (1179)		-19	vloeibaar	GHS02	P5c
Methanol	67-56-1 (1230)	790	11	vloeibaar	GHS02 GHS06 GHS08	22 (H2, H3, P5)
Methylacrylaat	96-33-3 (1919)	956	-3	Vloeibaar	GHS02 GHS06	46 (H2, P5c)
Monoethyleen glycol (MEG)	107-21-1	1100	111	vloeibaar	GHS07 GHS08	
Styreen	100-42-5 (2055)	910	31,85	vloeibaar	GHS02 GHS07	P5c
Tert-butylacrylaat	1663-39-4	875	17	vloeibaar	GHS02 GHS06 GHS09	43 (H2, P5C, E2)
tolueen-2,4-diisocynaat (TDI)	584-84-9 (2078)	1220	127	Vloeibaar	GHS06 GHS08	26 (H1)
tolueen-2,6-diisocynaat (TDI)	91-08-7 (2078)	1225	>110	Vloeibaar	GHS06 GHS08	26 (H2)

Aanvulling bovengrondse houders en verpakkingen gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen:

situering binnen de inrichting	code op plan	omschrijving	opslag éénheid	totaal l	groep (gassen)	wand	druk kPa	temperatuur	inkuiping ja/nvt	overvul- beveiliging	lekdectie ja/nvt	kathodische bescherming
Tankpark M	Tank 1101-1117		bt- ew - S235JR steel (17*4418m³)	75.104.000	nvt	ew	nvt	geïsoleerde tanks - verwarming mogelijk tot max 85 °C	ja	ja	nvt	nvt
Tankpark N	Tank 1121-1135		bt- ew - S235JR steel (15*3848m³)	57.727.000	nvt	ew	nvt	geïsoleerde tanks - verwarming mogelijk tot max 85 °C	ja	ja	nvt	nvt
Tankpark O	Tank 1141-1151		bt- ew - S235JR steel (11*2827m³)	31.102.000	nvt	ew	nvt	geïsoleerde tanks - verwarming mogelijk tot max 85 °C	ja	ja	nvt	nvt
Tankpark P	Tank 1161-1167		bt- ew - S235JR steel (7*1963m³)	13.744.000	nvt	ew	nvt	geïsoleerde tanks - verwarming mogelijk tot max 85 °C	ja	ja	nvt	nvt

LEGENDE :

nvt : valt niet onder het toepassingsgebied van de VLAREM-indelingsrubrieken (voor wat betreft rubriek)
of niet van toepassing

éénheid:

v : vat
gf : gasfles
bt : bovengrondse opslagtank
ot : ondergrondse opslagtank

wand:

ew : enkelwandig
dw : dubbelwandig

Berekening inkuipingen bovengrondse houders

Tankpark M (Tank 1101 tem 1117) - enkelwandige houders - Tankpark wordt voorzien van 17 bovengrondse houders

Tankpark N (Tank 1121 tem 1135) - enkelwandige houders - Tankpark wordt voorzien van 15 bovengrondse houders

Tankpark O (Tank 1141 tem 1151) - enkelwandige houders - Tankpark wordt voorzien van 11 bovengrondse houders

Tankpark P (Tank 1161 tem 1167) - enkelwandige houders - Tankpark wordt voorzien van 7 bovengrondse houders

Voor de berekening van de inkuiping wordt rekening gehouden met de voorwaarden die van toepassing zijn van hoofdstuk 6.4. en van hoofdstuk 5.17.4.3. van Vlarem II. Dit zijn namelijk de voorwaarden die het strengst zijn bij de mogelijke opslag van producten in de terminal.

Inkuiping	Grondopp. inkuiping (m²)	Oppervlakte pompnis (m²)	Totaal (m²)	Diameter tanks (m)	# tanks	Oppervlakte tanks (m²)	Hoogte tanks (m)	Netto oppervlakte inkuiping (m²)	Hoogte muur inkuiping (m)	Vrije volume- Netto-volume (m³)	Grootste tank-volume tot laagste rand inkuiping (m³)	Beschikbare inkuipings-capaciteit (m³)	Minimaal benodigde capaciteit (m³) - het grootste van scenario 1 en 2	
													scenario 2	scenario 1
Tankpark M	11.568,8	-158,7	11.410,0	15,0	17,0	3.004,1	25,0	8405,9	4,54	38.172,9	802,50	38.975,4	37.551,8	22.089,3
Tankpark N	8.897,1	-158,7	8.738,3	14,0	15,0	2.309,1	25,0	6429,3	4,54	29.172,3	698,48	29.870,8	28.863,4	17.318,0
Tankpark O	4.753,5	-119,0	4.634,4	12,0	11,0	1.244,1	25,0	3390,3	4,54	15.393,8	513,52	15.907,4	15.550,9	9.896,0
Tankpark P	2.081,8	-79,4	2.002,4	10,0	7,0	549,8	25,0	1452,6	4,54	6.594,8	356,57	6.951,4	6.872,2	4.908,7

Noodzakelijke opvang door inkuiping (grootste waarde van ...)

Vlarem scenario 1 = de inhoud van de grootste houder + 25% van de totale inhoud van de overige houders

Vlarem scenario 2 = de helft van de totale inhoud van alle houders

Berekeningen compartimenten tankparken

	Sectie	Grondopp m²	pompnis m²	Totaal m²	dia tanks m	# Tanks	Opp tanks m²	Netto opp m²	hoogte tanks m	min hoogte tussenmuur m	hoogte tussenmuur m
Put M	1	2.627,4	-39,7	2.587,7	15	4,0	706,9	1.880,9	25,0	2,349	2,4m
	2	2.604,2	-39,7	2.564,5	15	4,0	706,9	1.857,7	25,0	2,378	
	3	2.604,2	-39,7	2.564,5	15	4,0	706,9	1.857,7	25,0	2,378	
	4	3.733,0	-39,7	3.693,3	15	5,0	883,6	2.809,7	25,0	1,572	
Put N	1	2.300,4	-39,7	2.260,7	14	4,0	615,8	1.645,0	25,0	2,339	2,6m
	2	2.262,6	-39,7	2.222,9	14	4,0	615,8	1.607,2	25,0	2,395	
	3	2.262,6	-39,7	2.222,9	14	4,0	615,8	1.607,2	25,0	2,395	
	4	2.071,5	-39,7	2.031,8	14	3,0	461,8	1.570,0	25,0	2,451	
Put O	1	1.554,0	-39,7	1.514,3	12	4,0	452,4	1.061,9	25,0	2,663	2,8m
	2	1.503,6	-39,7	1.463,9	12	4,0	452,4	1.011,5	25,0	2,795	
	3	1.695,9	-39,7	1.656,2	12	3,0	339,3	1.316,9	25,0	2,147	
Put P	1	2.081,8	-79,4	2.002,4	10	7,0	549,8	1.452,6	25,0	nvt	