

--- Beperkt onderzoek op een bovengrondse houder volgens Vlare II ---

Certificaat nummer:	bepo.23.0175	Datum van uitvoering:	08/02/2023
Algemene gegevens:			
Facturatieadres: Christeyns NV Afrikalaan 182 9000 - Gent	Plaats van opstelling: Christeyns NV Afrikalaan 182 9000 - Gent		Hoofdstuk 5.6
			Hoofdstuk 5.17
Binnen waterwingebied / beschermingsgebied:		Ja	Nee
Tank maakt deel uit van tankenpark:		Ja	Nee
			X
			X

Houdergegevens:			
Fabricagenummer:	5991-J	Tankbouwer:	Verschoore Constructie
Intern tanknummer:	T139	Prototypeur:	CP1118/1300-HCC001
Nominaal waterinhoudsvermogen:	49.200 l	Constructienorm:	EN 13445
Afmetingen: - Diameter:	3.600 mm	Berekende levensduur:	-
- Lengte:	-	Materiaal:	RVS 304 L
- Breedte:	-	Ontwerpdruk:	0.022 bar
- Hoogte:	4.750 mm	Ontwerptemperatuur:	109 °C
Bouwjaar:	2018	Ontwerpdichtheid:	1,200 kg/l
Staal:	RVS:	X	Thermohardend:
Enkelwandig:	X	Dubbelwandig:	Verticaal:
Inkuiping:	Rechthoekig:		X
			Thermoplast:
			Horizontaal:
			Gecompartimenteerd:

Productgegevens:									
Productnaam:		Stepantex VK90 *			Dichtheid:			0,96 g/cm ³	
Vlampunt:		35 °C			Smeltpunt:			+/- 32 °C zie informatie	
GHS 01	GHS 02	GHS 03	GHS 04	GHS 05	GHS 06	GHS 07	GHS 08	GHS 09	Geen GHS
	X					X			

* Het is verboden de houder te vullen met een andere vloeistof dan deze waarvoor de houder is ontworpen, tenzij na goedkeuring van een milieudeskundige.

Inzage documenten:	
Inzage vorig rapport:	Zie verslag nr. eind.20.0224
Indienststellingskeuring:	Zie verslag nr. eind.20.0224
Inzage omgevingsvergunning: Bijzondere voorwaarde(n) opgenomen <input type="checkbox"/>	Zie dossier nr. OMV_2018095214 vergund voor tot 31/01/2027
Andere:	Info zie MSDS-fiche Stapan S Versie nr. 1 d.d. 16/02/2018.

Uitgevoerde controles:				
Visuele controle		OK	NOK	NVT
Verontreiniging:	Voor zover inspecteerbaar	X		
Buitenwand & bekleding:	Voor zover inspecteerbaar – omgeven door isolatie	X		
Fundering & steunblokken:	Houder geplaatst op stalen draagconstructie op ca. 10m hoogte Buitenopstelling	X		
Statische dichtheid:	Voor zover inspecteerbaar	X		
Toebehoren:	Dosering, zuurstofmonitoring, tracing & verwarmingsspiraal (afgekoppeld)	X		
Beveiliging- & alarmtoestellen:	Zuurstofmonitoring, stikstofdeken & overdrukventiel	X		
Inspectieopening (tanks < 3,5m ³):				X
Dubbelwandige doorvoer:				X
Maatregelen bij brand:		X		

Leidingwerk		OK	NOK	NVT
Materiaal:	RVS voorzien van tracing (+/- 60 °C)	X		
Anti-hevelwerking:				X
Bovengrondse uitvoering:	Enkelwandig	X		
Ondergrondse uitvoering:				X

Lekdetectie van de tank -		OK	NOK	NVT
Type, handelsmerk & serienr.:				X
Werking (akoestisch & visueel):				X
ATEX-conform:				X
Prototypekeurnummer:				X
Kenplaat:				X

Lekdetectie van de dubbelwandige doorvoer -		OK	NOK	NVT
Type, handelsmerk & serienr.:				X
Werking (akoestisch & visueel):				X
ATEX-conform:				X
Prototypekeurnummer:				X
Kenplaat:				X

Inkuiping		OK	NOK	NVT
Uitvoering:	NVT voor opslag van gevaarlijke vaste stof			X
Opvangcapaciteit:				X
Afstandsregels:				X
Dichtheid:				X
Verontreiniging:				X

Overvulbeveiliging -		OK	NOK	NVT
Type, handelsmerk & serienr.:	Vegaswing 63 trilvork	X		
Waarschuwing (max. 95 %):				X
Beveiligingssysteem (max. 98 %):	Automatische klepsturing aanwezig	X		
Werking:	Systeem functioneert - Werking gecontroleerd via simulatie Vegator in elektriciteitskast voor de werking van de hoom en de automatische klep	X		
ATEX-conform:	ATEX – PTB 00 ATEX 2216 X	X		
Prototypekeurnummer:	99/H031/15020005	X		
Kenplaat:				X

Peilmeter		OK	NOK	NVT
Type:	Tank geplaatst op weegcellen met uitlezing op PC	X		
ATEX-conform:		X		

Aarding		OK	NOK	NVT
Uitvoering:		X		

Overloop		OK	NOK	NVT
Uitvoering:				X

Vulpunt		OK	NOK	NVT
Uitvoering:	Aanwezig met snelkoppeling & klepsturing verbonden met piste (laadkade 10)	X		
Vaste vloeistofdichte voorziening:	Boven RVS opvangbak	X		

Ontluchting		OK	NOK	NVT
Uitvoering:	Tank geplaatst onder stikstofdeken Ontluchting via "breather valve" met over- en onderdrukventiel (-5 / +30 mbar) Continue zuurstofmeting via Dräger Polytron 8000	X		
Emissiebeperkende maatregelen:				X
Dampsterugvoersysteem:				X

Conforme vloeistofdichte zones - NVT		OK	NOK	NVT
Uitvoering standplaats tankwagen:	Beton afhellend naar opvanggoot. Voor het vullen wordt de toegang tot de riolering afgesloten m.b.v. een klep. (laadkade 10)	X		
Uitvoering zone verdeelinstallatie:				X
KWS-afscheider:				X
Ander opvangsysteem:	Opvangput	X		

Identificatieaanduiding								
Identificatie bij vulpunt:	Tanknummer	OK	Tankinhoud	NOK	Gevaarsymbolen	OK	Productnaam	OK
Identificatie bij tank:	Tanknummer	NOK	Tankinhoud	NOK	Gevaarsymbolen	NOK	Productnaam	NOK
Aanwezigheid pictogrammen:	Vuurverbod	OK	Rookverbod	OK				

Tankenpark (verzameling van 1 of meerdere bovengrondse tanks in één inkuiping met totale capaciteit > 250 m³)			OK	NOK	NVT
Peilputten:					X
Blus- en koelvoorzieningen:					X
Bereikbaarheid:					X
Dossier tankenpark:					X

Resultaat:

Tekortkomingen:

/

- Opmerkingen:
- Identificatie bij het vulpunt en de tank dienen geplaatst te worden (tanknummer, productnaam, inhoud en GHS-gevaarsymbolen) (art. 5.17.4.3.5. §2.).
 - Aanwezigheid kenplaat conform bijlage 5.17.2 nog aan te tonen – houder niet bereikbaar voor visuele inspectie.

- Informatie:
- Tijdens elk periodiek onderzoek dient de omgevingsvergunning voorgelegd te worden samen met het conformiteitsattest van de houder (art. 5.17.4.3.16. §1.1°).
 - Het opgeslagen product wordt volgens de definities van de CLP-verordening als een vaste stof beschouwd.
 - Een risicoanalyse werd opgemaakt door SGS Belgium NV i.v.m. een afwijking van de scheidingsafstanden tussen tank T139 en T170, zie verslag nr. 190123 – Christeyns – V1.1 d.d. 4/12/2020 en goedgekeurd door erkend VR-deskundige Dhr. Gorrens Bob (erkenningsnummer 2015/VR058).
 - Het zoneringsplan en attest van de elektriciteitskeuring zijn beschikbaar ter inzage bij de preventiedienst.

Besluit: DE INSTALLATIE IS CONFORM VLAREM II

Sticker:	Groen	X	Nieuw beperkt onderzoek voor	08/02/2026
	Oranje		Nieuw algemeen onderzoek voor	25/05/2038
	Rood		Bijkomend onderzoek voor	NVT

STICKER DIENT BEVESTIGD TE WORDEN AAN HET VULPUNT

Francine Van Moorter
 Milieudeskundige: 2002/HCC001
 Corrosiedeskundige: 2002/KCC001

Ben Wauters
 Milieudeskundige: 2018/HBenWauters

