



--- INDIENSTSTELLINGSKEURING VLAREM II ---

Certificaal nummer:	eind.24.0404	Datum van uitvoering:	12/08/2024		
Facturaaladres: Christeyns NV Afrikalaan 182 9000 Gent	Plaats van opstelling: Christeyns NV Afrikalaan 182 9000 Gent		Hoofdstuk 5.6		
			Hoofdstuk 5.17	X	
Binnen waterwingebied / beschermingsgebied:		Ja	Nee	X	
Tank maakt deel uit van tankenpark:		Ja	Nee	X	
Algemene gegevens					
Houdergegevens	Fabricagenummer		Niet gekend		
	Intern tanknummer		TN156		
	Bouwjaar		1993		
	Nominaal waterinhoudsvermogen		25.000	liter	
	Diameter		2.500	mm	
	Lengte		-	mm	
	Breedte		-	mm	
	Hoogte		5.000	mm	
	Dikte binnentank		-	mm	
	Dikte buitentank		-	mm	
	Proefdruk binnentank		-	bar	
	Proefdruk buitentank		-	bar	
	Tankbouwer		S.N. Constructions Soudées du Coteau		
	Prototypekeurnummer		BENO.24.0046.Christeyns nv – T156 revisie FEM d.d. 29/08/2024 en berekeningsnota Sterk Engineering bv d.d. 06/08/2024 (Narekening bestaande vaten - Calculation acc. EN13445-3 – Christeyns 150 reeks)		
	Normen		EN 13445		
	Berekende levensduur		-		
	Ontwerpdruk		Atmosferisch		
	Ontwerptemperatuur		40 °C		
Ontwerpdichtheid		1.416 kg/m ³			
Materiaal		RVS 304L			
Bekleding		-			
Toegelaten product(en)		-			
Kenplaat		Is nog te voorzien			
Tanktype					
Staal		RVS		Thermohardend	
Bovengronds	X	Ondergronds		Thermoplast	
Enkelwandig	X	Dubbelwandig		Groeve	
Ovaal		Rechthoekig		Verticaal	
				Horizontaal	
				Cilindrisch	
				Gecompartimenteerd	
Opgeslagen product		Neutrapur Forte *			
Productgegevens Op basis van MSDS fiche:		GHS 01		GHS 06	
		GHS 02		GHS 07	
		GHS 03		GHS 08	
		GHS 04		GHS 09	
		GHS 05		Geen GHS	
Vlampunt		Niet bepaalbaar			
Dichtheid		1.140 ± 25 kg/m ³			
Dampdruk		-			
* 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 conformiteitsattest	Zie rapport van individuele keur CPH CC001-14.0043 (2014) en BENO.24.0046.Christeyns nv – T156 revisie FEM (2024)				
Inzage omgevingsvergunning	Zie dossier nr. 1105028, eindigt op 31/01/2027				
Bijzondere voorwaarde(n) opgenomen	<input type="checkbox"/>				
Vorig keuringsverslag	Zie verslag nr. eind.16.0096 en bepo.21.0857				
Verslag elektriciteitskeuring	-				
Zoneringsverslag	-				
Andere (CE-attest, ...)	-				
Noot:					

Uitgevoerde controles			OK	NOK	NVT
Controle bij plaatsing	Afstandsregels	Tank staat <0,5m van een tank geplaatst	X		
	Afstandsregels t.o.v. perceelsgrens				X
	Inzage verslag milieudeskundige				X
Visuele controle	Verontreiniging		X		
	Tankbekleding				X
	Stabiliteit tank	Tank geplaatst op stalen draagconstructie.	X		
	Inspectieopening (tanks < 3,5 m³)				X
	Dubbelwandige doorvoer				X
Controle water / slib					X
Diëlektrische proef					X
Stroomopdrukkingsproef					X
Type dichtheidsbeproeving	Statische dichtheid		X		
	Overdrukproef				X
	Weerstandspoor				X
Corrosiviteitsmonitoring	Corrosiviteitsonderzoek				X
	Kathodische bescherming				X
	Potentiaalmeting				X
Groeve	Uitvoering				X
	Dichtheid				X
Tankenpark <small>(verzameling van 1 of meerdere bovengrondse tanks in één inkoop met totale capaciteit > 250 m³)</small>	Peilputten	Dossier tankenpark is ons up-to-date voor te leggen	X		
	Blus- en koelvoorzieningen				X
	Bereikbaarheid	Dossier tankenpark is ons up-to-date voor te leggen	X		
	Dossier tankenpark	Dossier tankenpark is ons up-to-date voor te leggen	X		
Tankuitrustingen			OK	NOK	NVT
Leidingwerk / Toebehoren / Verwarmingspijpen	Materiaal	Uitgevoerd in RVS	X		
	Anti-hevelwerking				X
	Bovengrondse uitvoering	Enkelwandig	X		
	Ondergrondse uitvoering				X
	Toebehoren				X
	Verwarmingspijpen				X
Overvulbeveiliging	Type, handelsmerk & serienr.	Siemens Sitrans LVL200 (s/n 31023749)	X		
	Waarschuwing (max. 95%)		X		
	Beveiliging (max. 98%)				X
	Werking	Systeem functioneert	X		
	ATEX-conform				
	Prototypekeuring	99/H031/01111001	X		
	Kenplaat				X

Tankuitrustingen			OK	NOK	NVT
Lekdetectie van de tank	Type, handelsmerk & serienr.				X
	Werking (akoestisch & visueel)				X
	ATEX-conform				X
	Kenplaat				X
	Prototypekeuring				X
Lekdetectie van de dubbelwandig doorvoer	Type, handelsmerk & serienr.				X
	Werking (akoestisch & visueel)				X
	ATEX-conform				X
	Kenplaat				X
	Prototypekeuring				X
Inkuiping / fundering	Uitvoering	Inkuiping voorzien van bewegende schotten (manuele bediening, duurt 30 sec voor sluiting), afvoergoot verbonden met ondergrondse en bovengrondse opvanginstallatie	X		
	Opvangcapaciteit		X		
	Afstandsregels		X		
	Dichtheid		X		
	Verontreiniging		X		
	Volgens code van goede praktijk (inkuiping - tank ≥ 10.000 l)	Zie rapport eind.16.0090: attest van Arch & Teco d.d. 11/12/2015	X		
	Stabiliteitsstudie (inkuiping - tank ≥ 50.000 l)				X
Pellmeter	Type	Elektronische peilmeting met uitlezing op PC	X		
	ATEX-conform				X
Ontluchting	Uitvoering	Ontluchting mondt uit buiten het gebouw. 1 gezamenlijke ontluchting met tank T152, T154, T156 en T158, mondt uit buiten gebouw	X		
	Emissiebeperkende maatregelen				X
	Beveiligings- & alarmtoestellen				X
Damprecuperatie	Fase 1				X
	Fase 2				X
Overloop	Uitvoering	Tank T150 t.e.m. T159 zijn verbonden met elkaar via een overloopsysteem (mondt onderaan de inkuiping uit) met ventilatiesysteem	X		
Aarding tank (Equipot. verb.)	Vulmond				X
	Vrachtwagen				X
Vulpunt	Uitvoering	Aanwezig met schroefdop en afsluitkraan geplaatst boven boven een RVS bak. Product wordt vanuit de mengtanks via een pomp- en slangensysteem naar de opslagtank gepompt.	X		
	Vaste vloeistofdichte voorziening		X		
Conforme vloeistofdichte zone(s)	Standplaats voor ...	Vulling van een vaste houder	X		
	Uitvoering standplaats tankwagen	Vulling vanuit fabriek			X
	Uitvoering zone verdeelinstallatie				X
	Bijkomende voorzieningen				X
	Resistentie				X
	Brandweerstand				X
	KWS-afscheider				X
	Ander opvangsysteem				X
Brandbestrijdingsmiddelen					X

Identificatie								
Identificatieplaat bij vulpunt	Productnaam	/	Tanknummer	/	Inhoud	/	GHS-symbolen	/
Identificatieplaat bij tank	Productnaam	NOK	Tanknummer	OK	Inhoud	OK	GHS-symbolen	NOK
Overige pictogrammen	Vuurverbod	/	Rookverbod	/				
Resultaat								
<u>Tekortkomingen:</u>								
<ul style="list-style-type: none"> / 								
<u>Opmerkingen:</u>								
<ul style="list-style-type: none"> Identificatie bij het vulpunt en de tank dienen geplaatst te worden (tanknummer, productnaam, inhoud en GHS-gevaarsymbolen) (art.5.17.4.3.5. §2.). Dossier tankenpark is ons up-to-date nog voor te leggen. De kenplaat, conform bijlage 5.17.2 van Vlarem II (met weergave van de nummer van de individuele keur), dient geplaatst te worden tegen volgend beperkt onderzoek. Het mangatdeksel op het dak van de tank dient steeds gesloten te worden. Tijdens de keuring werd het mangatdeksel in openliggende toestand aangetroffen waardoor er ongewenste dampontwikkelingen kunnen voorkomen binnen het gebouw. Een risico-analyse dient voorgelegd te worden waaruit blijkt dat een gezamenlijke overloop geen schadelijke chemische reacties kan veroorzaken tegen volgend beperkt onderzoek. 								
<u>Informatie:</u>								
<ul style="list-style-type: none"> De houder werd door Corcon bv onderzocht en herberekend in 2014 onderworpen (rapport van een individuele keur nr. 14.0043.BEN.christeys T156, d.d. 28/05/2014). De houder werd berekend met de AD 2000-Merkblatt voor 11 jaar. De houder werd vervolgens onderworpen aan een indienststellingskeur (rapport eind 16.0096 d.d. 18/02/2016). De exploitant wenst de houder verder in te zetten, hiervoor werd aan Corcon bv gevraagd de houder opnieuw op te meten en te herberekenen volgens de Europese norm EN 13445 (zie rapport van regularisatiekeur BENO.24.0046.Christeys nv – T156 revisie FEM d.d. 29/08/2024). Op basis van art. 5.17.4.3.1 (alternatieve inkuiping) werd een afwijking in de omgevingsvergunning bekomen opgenomen onder §4 bijzondere voorwaarden. Tijdens elk periodiek onderzoek dient, indien relevant, de omgevingsvergunning voorgelegd te worden samen met het conformiteitsattest van de houder (art.5.17.4.3.16.§1.1°). 								
<u>Besluit:</u> DE INSTALLATIE IS CONFORM VLAREM II			Nieuw beperkt onderzoek voor			12/08/2027		
<u>Sticker:</u>	Groen		Nieuwe indienststelling voor			-		
	Oranje		Nieuw algemeen onderzoek voor			17/03/2034*		
	Rood		Bijkomend onderzoek voor			NVT		
STICKER DIENT BEVESTIGD TE WORDEN AAN HET VULPUNT								

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

Peter Slegers
 Milieudeskundige: 2019/HPeterSlegers