



--- INDIENSTSTELLINGSKEURING VLAREM II ---

Certificaat nummer:	eind.24.0508	Datum van uitvoering:	23/09/2024
Facturatieadres: 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	TN21 - (MT08)					
	Bouwjaar	Niet gekend					
	Nominaal waterinhoudsvermogen	25.000		liter			
	Diameter	2.800		mm			
	Lengte	-		mm			
	Breedte	-		mm			
	Hoogte	4.900		mm			
	Dikte binnentank	Bodem 5 / cilinder 4 / dak 5					
	Dikte buitentank	-		mm			
	Proefdruk binnentank	F.O.W.		bar			
	Proefdruk buitentank	-		bar			
	Tankbouwer	-					
	Prototypekeurnummer	BENO.24.0041.Christeyns nv T021					
	Normen	EN13445					
	Berekende levensduur	-					
	Ontwerpdruk	Atmosferisch					
	Ontwerptemperatuur	40 °C					
	Ontwerpdichtheid	1.000 kg/m³					
	Materiaal	RVS 304					
	Bekleding	-					
	Toegelaten product(en)	Mulan Mineral Free					
	Kenplaat	Is nog te voorzien / aan te passen					
Tanktype							
Staal		RVS	X	Thermohardend		Thermoplast	
Bovengronds	X	Ondergronds		Inkuiping		Groeve	
Enkelwandig	X	Dubbelwandig		Verticaal	X	Horizontaal	
Ovaal		Rechthoekig		Cilindrisch	X	Gecompartimenteerd	

Productgegevens Op basis van MSDS fiche:	Opgeslagen product	Mulan Citro *			
	Gevarenpictogram(men)	GHS 01		GHS 06	
		GHS 02		GHS 07	X
		GHS 03		GHS 08	
		GHS 04		GHS 09	X
		GHS 05	X	Geen GHS	
	Vlampunt	> 92 °C			
Dichtheid	0,957 g/cm³				
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 nr BENO.24.0041.Christeyns nv T021 d.d. 25/06/2024
Inzage omgevingsvergunning	Zie dossier nr. 1105028, eindigt op 31/01/2027
Bijzondere voorwaarde(n) opgenomen	<input type="checkbox"/>
Vorig keuringsverslag	Zie verslag nr. eind.17.0204
Verslag elektriciteitskeuring	-
Zoneringsverslag	-
Andere (CE-attest, ...)	-

Noot:

Uitgevoerde controles			OK	NOK	NVT
Controle bij plaatsing	Afstandsregels	Omgeven door spatscherm	X		
	Afstandsregels t.o.v. perceelsgrens				X
	Inzage verslag milieudeskundige				X
Visuele controle	Verontreiniging		X		
	Tankbekleding				X
	Stabiliteit tank	Beton	X		
	Inspectieopening (tanks < 3,5 m ³)				X
	Dubbelwandige doorvoer				X
Controle water / slib					X
Diëlektrische proef					X
Stroomopdrukkingsproef					X
Type dichtheidsbeproeving	Statische dichtheid		X		
	Overdrukproef				X
	Weerstandproef				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 inkuiping 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	Verwarmingsspiraal en roerwerk	X		
	Verwarmingspijpen				X
Overvulbeveiliging	Type, handelsmerk & serienr.	Siemens Sitrans LVL200 (s/n 31023745)	X		
	Waarschuwing (max. 95%)				X
	Beveiliging (max. 98%)	Klepsturing voorzien	X		
	Werking	Melding op PC in labo + automatische klep sluit	X		
	ATEX-conform				X
	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
Peilmeter	Type	Elektronische peilmeter met uitlezing op PC, tank wordt gewogen	X		
	ATEX-conform				X
Ontluchting	Uitvoering	Aanwezig met ontluichtingsboog. Mondt uit binnen het gebouw	X		
	Emissiebeperkende maatregelen				X
	Beveiligings- & alarmtoestellen				X
Damprecuperatie	Fase 1				X
	Fase 2				X
Overloop	Uitvoering				X
Aarding tank (Equipot. verb.)	Vulmond				X
	Vrachtwagen				X
Vulpunt	Uitvoering	Interne vulling vanuit meerdere opslagtanks voor het aanmaken van afgewerkt product	X		
	Vaste vloeistofdichte voorziening				X
Conforme vloeistofdichte zone(s)	Standplaats voor ...	Interne vulling			X
	Uitvoering standplaats tankwagen				X
	Uitvoering zone verdeelinstallatie				X
	Bijkomende voorzieningen				X
	Resistentie				X
	Brandweerstand				X
	KWS-afscheider				X
Ander opvangsysteem					X
Brandbestrijdingsmiddelen	Dossier tankenpark is ons up-to-date voor te leggen				X

Identificatie								
Identificatieplaat bij vulpunt	Productnaam	/	Tanknummer	/	Inhoud	/	GHS-symbolen	/
Identificatieplaat bij tank	Productnaam	OK	Tanknummer	OK	Inhoud	OK	GHS-symbolen	OK
Overige pictogrammen	Vuurverbod	/	Rookverbod	/				
Resultaat								
<u>Tekortkomingen:</u> <ul style="list-style-type: none"> / 								
<u>Opmerkingen:</u> <ul style="list-style-type: none"> Dossier tankenpark is ons up-to-date nog voor te leggen. De kenplaat, conform bijlage 5.17.2 van Vlare 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. De inkuiping is slechts beperkt visueel inspecteerbaar op vloeistofdichtheid. Het wordt sterk aangeraden de inkuiping te voorzien van bv. een resistente coating (een deel van de inkuiping is reeds voorzien van een coating). 								
<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. 14.0009.BEN.christeyns T021, d.d. 2014). De houder werd berekend met de AD 2000-Merkblatt voor 11 jaar. De houder werd vervolgens onderworpen aan een indienststellingskeur (rapport eind.17.0204 d.d. 2017). 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.24.0041.Christeyns – T021 d.d. 25/06/2024). 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°). 								
Besluit: DE INSTALLATIE IS CONFORM VLAREM II			Nieuw beperkt onderzoek voor			06/02/2025		
Sticker:	Groen	X	Nieuwe indienststelling voor			-		
	Oranje		Nieuw algemeen onderzoek voor			06/02/2025*		
	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