

--- INDIENSTSTELLINGSKEURING VLAREM II ---

Certificaat nummer:	cind.24.0401	Datum van uitvoering:	12/08/2024	
Facturaatadres: Christeyns NV Afrikalaan 182 9000 Gent	Plaats van opstelling: Christeyns NV Afrikalaan 182 9000 Gent	Hoofdstuk 5.6		
Binnen waterwingebied / beschermingsgebied:	Ja	Hoofdstuk 5.17	X	
Tank maakt deel uit van tankenpark:	Ja	Nee	X	
		Nee	X	
Algemene gegevens				
Houdergegevens	Fabricagenummer	Niet gekend		
	Intern tanknummer	T153		
	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		
	Prototypenummer	BENO.24.0053.Christeyns – T153 revisie FEM d.d. 29/08/2024 en Berekeningsnota Sterk Engineering bv d.d. 06/08/2024 (Narokening bestaande vaten - Calculation acc EN13445-3 – Christeyns 150 reeks)		
	Normen	EN13445		
	Berekende levensduur	-		
	Ontwerpdruk	atmosferisch		
	Ontwerf temperatuur	-		
Ontwerfdichtheid	max. 1,416 kg/l			
Materiaal	RVS 304L			
Bekleding	-			
Toegelaten product(en)	-			
Kenplaat	Is nog te voorzien			
	Tanktype			
	Staal	RVS	X	
	Bovengronds	Ondergronds		
	Enkelwandig	Dubbelwandig		
	Ovaal	Rechthoekig		
		Thermohardend		
		Inkuiping	X	
		Verticaal	X	
		Cilindrisch	X	
		Thermoplast		
		Groeven		
		Horizontaal		
		Gecompartimenteerd		
Productgegevens Op basis van MSDS fiche:	Opgeslagen product	Dissolvine E-39 *		
	Gevarenpictogram(men)	GHS 01	GHS 06	
		GHS 02	GHS 07	X
		GHS 03	GHS 08	X
		GHS 04	GHS 09	
		GHS 05	Geen GHS	
	Vlampunt	NVT		
Dichtheid	Relatieve dichtheid 1,15 – 1,38			
Dampdruk	-			
Inzage documenten				
Inzage conformiteitsattest	Zie rapport van individuele keur CPH GC001-14.0040 (2014) en BENO.24.0053.Christeyns – T153 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.16.0093 en bepo.21.0854			
Verslag elektriciteitskeuring	-			
Zoneringsverslag	-			
Andere (CE-attest, ...)	-			
Noot:				

Uitgevoerde controles			OK	NOK	NVT
<b>Controle bij plaatsing</b>	Afstandsregels	Tank staat <0,5m van een tank geplaatst	X		
	Afstandsregels t.o.v. perceelsgrens				X
	Inzage verslag milieudeskundige				X
<b>Visuele controle</b>	Verontreiniging		X		
	Tankbekleding				X
	Stabiliteit tank	Tank geplaatst op stalen draagconstructie.	X		
	Inspectieopening (tanks < 3,5 m <sup>3</sup> )				X
	Dubbelwandige doorvoer				X
<b>Controle water / slib</b>					X
<b>Diëlektrische proef</b>					X
<b>Stroomopdrukkingsproef</b>					X
<b>Type dichtheidsbeproeving</b>	Statische dichtheid		X		
	Overdrukproef				X
	Weerstandspoeft				X
<b>Corrosiviteitsmonitoring</b>	Corrosiviteitsonderzoek				X
	Kathodische bescherming				X
	Potentiaalmeting				X
<b>Groeve</b>	Uitvoering				X
	Dichtheid				X
<b>Tankenpark</b> (verzameling van 1 of meerdere bovengrondse tanks in één inkuiping met totale capaciteit > 250 m <sup>3</sup> )	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
<b>Leidingwerk / Toebehoren / Verwarmingspijpen</b>	Materiaal	Uitgevoerd in RVS	X		
	Anti-hevelwerking				X
	Bovengrondse uitvoering	Enkelwandig	X		
	Ondergrondse uitvoering				X
	Toebehoren				X
	Verwarmingspijpen				X
<b>Overvulbeveiliging</b>	Type, handelsmerk & serienr.	Siemens Sitrans LVL200 (s/n 31023768)	X		
	Waarschuwing (max. 95%)		X		
	Beveiliging (max. 98%)				X
	Werking	Systeem functioneert	X		
	ATEX-conform				
	Prototypekeuring	99/H031/01111001	X		
	Kenplaat				X

<b>Tankuitrustingen</b>		<b>OK</b>	<b>NOK</b>	<b>NVT</b>	
<b>Lekdetectie van de tank</b>	Type, handelsmerk & serienr.			X	
	Werking (akoestisch & visueel)			X	
	ATEX-conform			X	
	Kenplaat			X	
	Prototypekeuring			X	
<b>Lekdetectie van de dubbelwandig doorvoer</b>	Type, handelsmerk & serienr.			X	
	Werking (akoestisch & visueel)			X	
	ATEX-conform			X	
	Kenplaat			X	
	Prototypekeuring			X	
<b>Inkuijing / fundering</b>	Uitvoering	Inkuijing 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 (inkuijing - tank $\geq 10.000$ l)	Zie rapport eind.16.0093: attest van Arch & Teco d.d. 11/12/2015	X		
	Stabiliteitsstudie (inkuijing - tank $\geq 50.000$ l)				X
<b>Peilmeter</b>	Type	Elektronische peilmeter met uitlezing op PC	X		
	ATEX-conform				X
<b>Ontluchting</b>	Uitvoering	Ontluchting mondt uit buiten het gebouw. 1 gezamenlijke ontluchting met tank T153, T155, T157 en T159, mondt uit buiten gebouw	X		
	Emissiebeperkende maatregelen				X
	Beveiligings- & alarmtoestellen				X
<b>Damprecuperatie</b>	Fase 1				X
	Fase 2				X
<b>Overloop</b>	Uitvoering	Tank T150 t.e.m. T159 zijn verbonden met elkaar via een overloopsysteem (mondt onderaan de inkuijing uit) met ventilatiesysteem	X		
<b>Aarding tank (Equipot. verb.)</b>	Vulmond				X
	Vrachtwagen				X
<b>Vulpunt</b>	Uitvoering	Snelkoppeling boven RVS bak	X		
	Vaste vloeistofdichte voorziening		X		
<b>Conforme vloeistofdichte zone(s)</b>	Standplaats voor ...	Vulling van een vaste houder	X		
	Uitvoering standplaats tankwagen	Beton afhellend naar rioolkolk verbonden met interne opvang. Voor vulling wordt toegang tot riolering afgesloten met klep	X		
	Uitvoering zone verdeelinstallatie				X
	Bijkomende voorzieningen				X
	Resistentie		X		
	Brandweerstand				X
	KWS-afscheider				X
Ander opvangsysteem	Beton afhellend naar rioolkolk verbonden met interne opvang. Voor vulling wordt toegang tot riolering afgesloten met klep	X			
<b>Brandbestrijdingsmiddelen</b>					X

Identificatie								
Identificatieplaat bij vulpunt	Productnaam	OK	Tanknummer	OK	Inhoud	OK	GHS-symbolen	OK
Identificatieplaat bij tank	Productnaam	NOK	Tanknummer	OK	Inhoud	OK	GHS-symbolen	NOK
Overige pictogrammen	Vuurverbod	/	Rookverbod	/				
Resultaat								
<u>Tekortkomingen:</u> • /								
<u>Opmerkingen:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Identificatie bij het vulpunt en de tank dienen geplaatst te worden (tanknummer, productnaam, inhoud en GHS-gevaarsymbolen) (art. 5.17.4.3.5. §2).</li> <li>• Dossier tankenpark is ons up-to-date nog voor te leggen.</li> <li>• 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.</li> <li>• Het mangaldeksel op het dak van de tank dient steeds gesloten te worden. Tijdens de keuring werd het mangaldeksel in openliggende toestand aangetroffen waardoor er ongewenste dampontwikkelingen kunnen voorkomen binnen het gebouw.</li> <li>• Een risico-analyse dient voorgelegd te worden waaruit blijkt dat een gezamenlijke overloop geen schadelijke chemische reacties kan veroorzaken tegen volgend beperkt onderzoek.</li> </ul>								
<u>Informatie:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>• De houder werd door Corcon bv onderzocht en herberekend in 2014 onderworpen (rapport van een individuele keur nr. 14.0040.BEN.christeyns T153, 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.16.0093 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.24.0053.Christeyns - T153 revisie FEM d.d. 29/08/2024).</li> <li>• Op basis van art. 5.17.4.3.1 (alternatieve inkuiping) werd een afwijking in de omgevingsvergunning bekomen opgenomen onder §4 bijzondere voorwaarden.</li> <li>• 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°).</li> </ul>								
<u>Besluit:</u> DE INSTALLATIE IS CONFORM VLAREM II			Nieuw beperkt onderzoek voor			12/08/2027		
Sticker:	Groen		Nieuwe indienststelling voor			-		
	Oranje		Nieuw algemeen onderzoek voor			17/03/2034*		
	Rood		Bijkomend onderzoek voor			NVT		
<b>STICKER DIENT BEVESTIGD TE WORDEN AAN HET VULPUNT</b>								

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

**Peter Slegers**  
Milieudeskundige: 2019/HPeterSlegers