

Normec BTV Vlaams-Brabant
Nieuwlandlaan 105 (B412)
ELISABETH
3200 AARSCHOT
016 63 47 45
016 63 12 21
vlaamsbrabant-btv@normecgroup.com

BCU_DSUC_BN HK DEF ST KKE
KW KONINGIN ELISABETH - QU REINE

EVERSESTRAAT 1
1140 BRUSSEL

AARSCHOT, 03/02/26

O/Ref. : 2029/1/CT09673299/CTR022231_A0204/BZA K09671728/U00002014537/SVR

U/Ref. :

Tel. : 02 443 15 52

Verslagnr. : 0738-260126-04

VERSLAG VAN BEPERKT ONDERZOEK VAN EEN BOVENGRONDSE HOUDER

Datum van onderzoek : 26/01/2026
Plaats van onderzoek : Defensie Evere Everestraat 1 - 1140 Brussel
Aanwezige perso(o)n(en) : Dhr. Stéphane Marchal

1. ALGEMENE BESCHRIJVING EN KENMERKEN

Algemene beschrijving: Bovengrondse enkelwandige metalen cilindrische houder voor de opslag van diesel ter bevoorrading van motorvoertuigen

Constructeur : AJK	Fabricagenr.: 3205/03	Volgnr.: CS21006C001
Bouwjaar : 1999	Nummer prototypekeuring: CP06-HR02	
Type : metaal - enkelwandig	Erkend milieudeskundige bouwtoezicht: -	
Ontwerpdruk° : Atmosferisch	Maximum werkdruk°: Atmosferisch	
Inhoud : 20.000 L	Product: Diesel (GHS02)	

°Atmosferisch betekent zonder of met miniem drukverschil ($\leq +25$ mbar, $\leq +5$ mbar voor onversterkte kunststof-houders en hoogstens -5 mbar) ten opzichte van de atmosfeer, gemeten bovenaan de houder, hogere drukken zijn te rechtvaardigen door een geldig attest, conformiteitsverklaring en of de kenplaat.

2. UITGEVOERDE BEPROEVINGEN EN CONTROLES

Beperkt periodiek onderzoek overeenkomstig de voorschriften, volgens werkinstructie 10Id026:

- ☒ Vlare II, art. 5.17.4.3.16 §1
- ☐ Vlare II, art. 5.6.1.3.14 §1
- ☐ Volgens specifieke opdracht, hierna verder omschreven en met afzonderlijke besluitvorming (D): .

Tijdens het onderzoek werden de volgende punten gecontroleerd, indien van toepassing:

- ☒ Inzage van het vorige rapport of attest en/of vergunning/melding.
- ☒ De controle op de goede staat van de overvulbeveiliging/-waarschuwing, indien aanwezig.
- ☒ Onderzoek van de algemene staat van de houder, omvattende:
 - Het opsporen van lekken en lekaanwijzingen door visueel nazicht van de installatie.
 - Het visueel onderzoek van de staat van de platen, de verbindingen en stompen van de houder.
 - Het onderzoek van de staat van de toebehoren zoals afsluiters, temperatuurmeter, drukmeter of niveaumeter en het nazicht van de aarding.
 - Controle op goede werking van de drukbeveiligings- en alarmtoestellen.
 - Visueel nazicht van de staat van de buitenbekleding (schilderwerk, isolatie).
 - Het visueel onderzoek van de fundering en/of steunblokken met het oog op de stabiliteit.

- Het visueel onderzoek van de inkuiping voor wat betreft inhoud, dichtheid, verontreiniging en eventuele peilputten.
 - Het visueel nazicht van de leidingen en toebehoren welke zich in de inkuiping bevinden.
 - ☐ Voor verticaal geplaatste houders:
 - Eventueel de uitvoering van ultrasone diktemetingen op de wand-, en dakplaten om waar nodig de mate van corrosie te bepalen, overeenkomstig werkinstructie 10Ia008.
- Op vraag van de milieudeskundige is het mogelijk dat de zetting van de houder moet worden bepaald.

3. ONDERZOEKS- EN MEETRESULTATEN

<u>3.1. Onderzoek dossier en documenten:</u>	<u>Onderzoeks- en/of meetresultaten</u>
Milieu- of exploitatievergunning of melding	Nvt - Zie opmerking
Vorige rapporten / attesten, in voorkomend geval:	
Indienststellingsverslag	Zie bijkomende vaststellingen
Algemeen onderzoek	nvt
Beperkt onderzoek	GNO op 01/2023
Dichtheidsproef	nvt
NDO-verslag (eventueel)	Nvt
<u>3.2. Onderzoek overvulbeveiliging/-waarschuwing</u>	<u>Onderzoeks- en/of meetresultaten</u>
Overvulbeveiliging $\leq 98\%$	PTC sonde Farnir Werking in orde Afregeling in orde, 20 cm in houder
Overvulwaarschuwing $\leq 95\%$	nvt
Beschikbare documenten / attesten	Beschikbaar
<u>3.3. Opsporen lekken en lekaanwijzingen door visueel onderzoek houder</u>	
Zichtbare verontreiniging aan de houder	Zie bijkomende vaststellingen
Eventuele lekken of lekaanwijzingen	Geen waargenomen
<u>3.4. Onderzoek van de staat van de platen, verbindingen en stomp van de houder</u>	
Algemene staat van de houder	Aanvaardbaar
Staat van de platen	Aanvaardbaar
Staat van de verbindingen / lasnaden	Aanvaardbaar
Staat van de stomp (inplantingen, flenzen)	Nvt
<u>3.5. Onderzoek van de staat van de toebehoren houder</u>	
Staat van de toebehoren:	
- Afsluiters	visueel in orde
- Temperatuurmeting (eventueel)	Nvt
- Drukmeting (")	Nvt

- Niveaumeting	peillat
- Aarding	Nvt
- Lekdetectiesysteem	nvt

3.6. Onderzoek van de ontluchting/overdruk-, onderdrukbeveiligingen

Overdrukbeveiliging	Atmosferisch
Onderdrukbeveiliging	Atmosferisch
Uitmonding	Naar buiten geleid
Eventueel damprecuperatie-/vlamspersysteem	Nvt

3.7. Onderzoek van de staat van de bekleding

Staat buitenbekleding / schildering	aanvaardbaar
Staat isolerende bekleding (eventueel)	Nvt

3.8. Onderzoek van de staat van de zichtbare delen van fundering en/of steunblokken

Fundering (tankterp)	Geplaatst op betonnen vloer
Steunblokken / steunen	2 metalen steunen, visueel in orde
Attest (of berekeningsnota bij houders $\geq 50 \text{ m}^3$)	Nvt
Afwatering	nvt - overdekt

3.9. Onderzoek van de inkuiping (visueel)

- Inkuiping:	
- Inhoud	Voldoende - $62,89 \text{ m}^3$
- Dichtheid	Zie inbreuken
- Zichtbare verontreiniging	geen waargenomen
- Afvoer hemelwater	nvt - overdekt
- Peilputten (eventueel)	nvt
- Afstandsregels	aanvaardbaar
- Attesten, rapporten	zie inbreuken

3.10. Onderzoek van de staat van de leidingen, het vulpunt en toebehoren binnen de inkuiping

Uitwendige staat leidingen in de inkuiping	visueel in orde
Uitwendige staat toebehoren in de inkuiping	nvt
Vulpunt(en)	Afstandsvulling met afsluitkraan
Aanduidingen en waarschuwingen	aanwezig
Blus- en koelvoorzieningen / brandbestrijdingsmiddelen	Te bepalen door lokale brandweer

Andere	nvt
<u>3.11. Voor de verticale houders</u>	
Eventueel NDO/diktemetingen (waar nodig)	Nvt
Bepaling zetting (eventueel)	Nvt
<u>3.12. Ander/bijkomend onderzoek (eventueel):</u>	
Verdeelinstallatie:	
- Verdeelslangen: aanvaardbaar	
- Vloeistofdichte piste en duikers: zie bijkomende vaststellingen	
- KWS- afscheider: visueel in orde, vlotter kan vrij bewegen	

Indien een rubriek "Niet Van Toepassing" is kan dit afgekort vermeld worden als "NVT".

4. **INBREUKEN EN OPMERKINGEN**

4.1. **Inbreuken**

- De vloeistofdichtheid van de inkuiping is mogelijks niet gegarandeerd. Barsten in de muren.
- Een attest van vloeistofdichtheid van de inkuiping is ons te bezorgen.

Bijkomende vaststellingen:

- De vloeistofdichte piste is te reinigen en duikers van proper te maken. Deze zitten vol met bladeren.
- Historische morsing merkbaar boven op de houder ter hoogte van het vulpunt.

4.2. **Opmerkingen**

- Defensie heeft geen milieuvergunning afgeleverd door de Vlaamse overheid maar een interne milieuvergunning. De Vlarem II wetgeving wordt gehandteerd als leidraad

5. **BESLUIT**

A. ☐ **Besluitcode: GROEN**

Het beperkt onderzoek heeft voldoening geschonken.

De houder mag verder in dienst gehouden worden, onder de normale voorwaarden van onderhoud en exploitatie. Aan eventuele bijkomende vaststellingen is nog te voldoen.

Het volgend beperkt onderzoek is uit te voeren vóór: ($\leq$ 3-jaarlijks).

Het volgend algemeen onderzoek is uit te voeren vóór: (volgens eisen voorgaand of huidig verslag of bevoegde overheid, steeds minder dan 20 jaar na vorig algemeen onderzoek).

B. ☒ **Besluitcode: ORANJE**

Behoudens hogervermelde inbreuken heeft het beperkt onderzoek voldoening geschonken.

De houder mag voorlopig verder in dienst gehouden worden.

Aan hogervermelde inbreuken en eventuele bijkomende vaststellingen is nog onverwijld: te voldoen.

Het volgend bijkomend onderzoek is uit te voeren uiterlijk 6 maanden na huidig onderzoek.

C. ☐ **Besluitcode: ROOD**

Het beperkt onderzoek heeft geen voldoening geschonken.

De vastgestelde gebreken kunnen aanleiding geven/hebben gegeven tot verontreiniging buiten de houder.

De houder mag niet verder in dienst gehouden worden en is buiten gebruik te stellen of eventueel vakkundig te herstellen overeenkomstig de bepalingen van art. 5.17.4.3.21 of art. 5.6.1.3.19.

Na een eventuele vakkundige herstelling mag de houder slechts terug in gebruik genomen worden mits deze een nieuw onderzoek heeft ondergaan.

- D. ☐ (Geen der bovenstaande: bepaald door milieudeskundige in specifieke gevallen: zoals in sommige gevallen bij tankparken; eventueel bij lege tanks; indien voortzetting onderzoek noodzakelijk is, enz.)

6. MEDEDELINGEN

1. Betekenis van:

- inbreuken: niet-conformiteit van het gecontroleerde object ten opzichte van wat er in de rubriek "controle" staat, wat invloed heeft op de besluitvorming. Mogelijk synoniem (vooral terug te vinden in oudere documenten): vaststelling/gebrek.
- opmerkingen: betreffen zaken die geen invloed hebben op de besluitvorming, of buiten het kader van de controle vallen en een risico inhouden, of organisatorische gegevens. Mogelijk synoniem (vooral terug te vinden in oudere documenten): nota.

2. Kopieën: Dit verslag mag niet anders dan in zijn geheel vermenigvuldigd worden.

3. Enkel de tekst na de aangekruiste vakjes "[X]" is van toepassing in dit verslag.

4. Toepassingsgebied: Bij eventuele veranderingen aan de gebruiksomstandigheden van de houder, zoals bij verandering van productklasse of -kenmerken, verandering van de uitrusting en of de beveiligingen, eventuele aanpassingen of herstellingen, herplaatsing, e.a. is bijkomend milieudeskundig onderzoek vereist, en is in voorkomend geval, melding aan de bevoegde overheid verplicht, of is, zoals bij verandering van vergunningsklasse het bekomen van een nieuwe of gewijzigde vergunning vereist. Huidig onderzoek beperkt zich tot de houder voor opslag van producten, andere installatiedelen en andere toepassingen en activiteiten vallen buiten het bestek van dit onderzoek (tenzij uitdrukkelijk vermeld) en onder de verantwoordelijkheid van de exploitant of fabrikant. Worden niet beschouwd als normaal gebruik volgens de voorschriften (niet limitatieve lijst): Het gebruik (of poging tot) buiten de werkinggrenzen van de houder, het niet respecteren van de voorschriften, het veroorzaken van schade en of ongevallen door oneigenlijk gebruik of onachtzaamheid (zoals het ongelimiteerd doorblazen of vullen op overdruk van de houder, het beschadigen of afrukken van vulleiding of vulmond, het vullen met verkeerde producten of productconcentraties, het lozen van gevaarlijke producten in de omgeving,...), het verborgen houden van gegevens met betrekking tot het onderzoek en gebruik van de houder of het verstrekken van misleidende informatie,....

De agent-bezoeker,
0738 Maarten Vanduren
ERK/MDH/108588

Milieudeskundige,

K. DELEN
Erkenningsnummer: 2017/HKRISTOFDELEN





