

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

| | | | |
|---|---|-----------------------|-----------------|
| Certificaat nummer: | bepo.23.0171 | 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 X |
| | | | Hoofdstuk 5.17 |
| Binnen waterwingebied / beschermingsgebied: | Ja | Nee | X |
| Tank maakt deel uit van tankenpark: | Ja | Nee | X |

| Houdergegevens: | | | |
|--------------------------------|-------------|-----------------------|---------------------|
| Fabricagenummer: | Niet gekend | Tankbouwer: | Niet gekend |
| Intern tanknummer: | T017 | Prototypekeur: | Bestaande situatie |
| Nominaal waterinhoudsvermogen: | 17.000 l | Constructienorm: | Niet gekend |
| Afmetingen: - Diameter: | 2.400 mm | Berekende levensduur: | Niet gekend |
| - Lengte: | - | Materiaal: | RVS |
| - Breedte: | - | Ontwerpdruk: | Niet gekend |
| - Hoogte: | 3.965 mm | Ontwerptemperatuur: | Niet gekend |
| Bouwjaar: | Niet gekend | Niet gekend | Niet gekend |
| Staal: | RVS: X | Thermohardend: | Thermoplast: |
| Enkelwandig: | X | Dubbelwandig: | Verticaal: X |
| Inkuijing: | X | Rechthoekig: | Horizontaal: |
| | | Cilindrisch: X | Gecompartimenteerd: |

| Productgegevens: | | | | | | | | | |
|-------------------------|--------|------------------|--------|--------|------------|--------|--------|------------------------|----------|
| Productnaam: | | Glycerine 4813 * | | | Dichtheid: | | | 1,26 g/cm ³ | |
| Vlampunt: | | 177 °C | | | pH: | | | 6 - 7,5 | |
| GHS 01 | GHS 02 | GHS 03 | GHS 04 | GHS 05 | GHS 06 | GHS 07 | GHS 08 | GHS 09 | Geen GHS |
| | | | | | | | | | 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. algo.20.0035 |
| Indienststellingskeuring: | Zie verslag nr. algo.20.0035 |
| Inzage omgevingsvergunning: Bijzondere voorwaarde(n) opgenomen <input checked="" type="checkbox"/> | Zie dossier nr. OMV_2018095214 vergund voor tot 31/01/2027 |
| Andere: | Info product zie MSDS-fiche Oleon d.d. 13/07/2018 versie 02.14 |

| Uitgevoerde controles: | | | | |
|--|--|----|-----|-----|
| Visuele controle | | OK | NOK | NVT |
| Verontreiniging: | Voor zover inspecteerbaar | X | | |
| Buitenwand & bekleding: | Tank omgeven door isolatie Kruislassen aanwezig | X | | |
| Fundering & steunblokken: | Beton, geplaatst op 3 tanksteunen binnen inkuijing Binnenopstelling | X | | |
| Statische dichtheid: | Voor zover inspecteerbaar | X | | |
| Toebehoren: | Dosering + verwarmingsspiraal (niet meer aangesloten) | X | | |
| Beveiliging- & alarmtoestellen: | | X | | |
| Inspectieopening (tanks < 3,5m ³): | | | | X |
| Dubbelwandige doorvoer: | | | | X |
| Maatregelen bij brand: | | X | | |

| Leidingwerk | | OK | NOK | NVT |
|--------------------------|------------------------|-----------|------------|------------|
| Materiaal: | RVS – deels geïsoleerd | 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: | Beton – beperkt visueel inspecteerbaar | X | | |
| Opvangcapaciteit: | Voldoende (ca. 45 m ³) | X | | |
| Afstandsregels: | Isolatiemantel (bestaande situatie) | X | | |
| Dichtheid: | Voor zover inspecteerbaar | X | | |
| Verontreiniging: | Voor zover inspecteerbaar | X | | |

| Overvulbeveiliging - | | OK | NOK | NVT |
|----------------------------------|---|-----------|------------|------------|
| Type, handelsmerk & serienr.: | Vegaswing 61 met trilvork | | | |
| Waarschuwing (max. 95 %): | | | | X |
| Beveiligingssysteem (max. 98 %): | Klepsturing aanwezig | X | | |
| Werking: | Systeem functioneert met hoorn & melding op PC (labo) – test na overbrugging door techniker | X | | |
| ATEX-conform: | | | | X |
| Prototypekeurnummer: | 99/H031/150200005 | X | | |
| Kenplaat: | | | | X |

| Peilmeter | | OK | NOK | NVT |
|------------------|--|-----------|------------|------------|
| Type: | Elektronische niveaumeting Siemens met uitlezing op PC in labo | 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) – gemeenschappelijke vulleiding voor tank T014 – T015 – T017 | X | | |
| Vaste vloeistofdichte voorziening: | Boven RVS opvangbak | X | | |

| Ontluchting | | OK | NOK | NVT |
|--------------------------------|--|-----------|------------|------------|
| Uitvoering: | Verbonden met ontluchting van tank T016 Mondt uit boven het dak | X | | |
| Emissiebeperkende maatregelen: | | | | X |
| Damperugvoersysteem: | | | | X |

| Conforme vloeistofdichte zones - Vulling van een vaste houder | | 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 | / | Productnaam | OK |
| Identificatie bij tank: | Tanknummer | OK | Tankinhoud | OK | Gevaarsymbolen | NOK | Productnaam | OK |
| 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 en inhoud) (art.5.6.1.3.5. §2.). Volume is foutief t.h.v. vulpunt & op de houder staat verkeerdelijk GHS 05 & 09 weergegeven.
 - Een nieuwe omgevingsvergunning werd afgeleverd. Op basis van de oude overzichtslijst van de tanks met gevaarlijke producten is vastgesteld dat tank T017 zal worden vergund voor het product Lutensol AO3. Dit klopt niet volgens de informatie ter plaatse. De aangepaste tanks lijst met bijhorende rubrieken dient nog voorgelegd te worden..
 - De inkuiping is slechts beperkt visueel inspecteerbaar op vloeistofdichtheid. Het wordt sterk aangeraden de inkuiping te voorzien van bv. een resistente coating.
 - Het wordt aangeraden de kruislassen te verstevigen.
 - De opvangbak t.h.v. het vulpunt dient na elke vulling te worden leeggemaakt in geval van "spill".

- Informatie:
- Tijdens elk periodiek onderzoek dient de omgevingsvergunning voorgelegd te worden samen met het conformiteitsattest van de houder (art.5.6.1.3.14.§1.1°).
 - Het verwarmingsspiraal is afgekoppeld. Indien men deze opnieuw wil gebruiken, dient deze eerst onderworpen te worden aan een drukproef (zie verslag nr. inwo,19.0003.Christeyns T017 – revisie).
 - De tank werd voorheen gebruikt voor de opslag van Lutensol® AO 3. Een productwissel werd opgemaakt, zie verslag nr. 20.0012.wiss.
 - Tank staat in verbinding met T014 en T015.

Besluit: DE INSTALLATIE IS CONFORM VLAREM II

| | | | | |
|----------|--------|---|-------------------------------|------------|
| Sticker: | Groen | X | Nieuw beperkt onderzoek voor | 08/02/2026 |
| | Oranje | | Nieuw algemeen onderzoek voor | 22/01/2039 |
| | 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

