


|  |   |  |
|--|---|--|
| <b>MSDS</b><br>MATERIAL SAFETY DATA SHEET  | 0.1 Product   | <i>Knock Off Paraffine Oil</i>   |
|  | 0.2 Status  | Actief   |
|  | 0.3 Versienummer  | 7  |
|  | 0.4 Versiedatum   | 29-11-2017   |
| <b>Identificatie van de onderneming en verstrekker van het veiligheidsinformatieblad</b>   |   |  |
| <b>Bedrijfsidentificatie</b>   | Naam  | Holland Animal Care B.V.   |
| <b>Contact</b>   | Adres   | De Leemkoele 2   |
|  | Postcode  | 7468 DM  |
|  | Plaats  | Enter  |
|  | Land  | Nederland  |
|  | Telefoon  | +31-(0)548-545520  |
|  | E-mail  | <a href="mailto:info@hollandanimalcare.nl">info@hollandanimalcare.nl</a> |
|  | Website   | <a href="http://www.hollandanimalcare.nl">www.hollandanimalcare.nl</a>   |
| <b>Telefoonnummer in geval van nood</b>  | Nederland: Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum – Bilthoven<br>TEL: +31(0)30/274 88 88 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen).<br>België: Antigifcentrum - Brussel<br>TEL: +32(0)70/245 245 |  |
| <b>Terugroepingsprocedure</b>  | Ja  |  |
| <b>1. Identificatie van het product</b>  |   |  |
| <b>1.1 Productidentificatie</b>  |   |  |
| Productnaam  | <i>Knock Off Paraffine Oil</i>  |  |
| Handelsnaam  | <i>Knock Off Paraffine Oil</i>  |  |
| Artikelcode  | KNOC00167<br>KNOC00171<br>KNOC00172   |  |
| Identificatie van het product  | UVCB-stof   |  |
| Chemische omschrijving   | Witte minerale olie (petroleum).  |  |
| Reach registratienummer  | 01-2119487078-27; 01-2119487077-29  |  |
| <b>1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik</b> |   |  |
| Geïdentificeerd(e) gebruik(en)   | Hydro-behandelde witte olie voor smering, industriële verwerking en farmaceutische toepassingen.  |  |
| Ontraden gebruik(en)   | Niet gebruiken in vijvers of openbaar water.  |  |

|   |                  |   |                                |                  |                  |                             |
|---|------------------|---|--------------------------------|------------------|------------------|-----------------------------|
| <h1 style="font-size: 2em;">MSDS</h1> <p><b>MATERIAL SAFETY DATA SHEET</b></p>  | 0.1 Product      |   | <i>Knock Off Paraffine Oil</i> |                  |                  |                             |
|   | 0.2 Status       |   | Actief                         |                  |                  |                             |
|   | 0.3 Versienummer |   | 7                              |                  |                  |                             |
|   | 0.4 Versiedatum  |   | 29-11-2017                     |                  |                  |                             |
| <b>2. Identificatie van de gevaren</b>  |                  |   |                                |                  |                  |                             |
| <b>2.1 <u>Indeling van de stof of het mengsel</u></b>   |                  |   |                                |                  |                  |                             |
| Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008:<br>Aspiratiegevaarlijk - Categorie 1 - Gevaar (Asp. Tox. 1; H304) |                  |   |                                |                  |                  |                             |
| <b>2.2 <u>Etiketteringselementen</u></b>  |                  |   |                                |                  |                  |                             |
| Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008:   |                  |   |                                |                  |                  |                             |
| Gevaarlijke bestandde(e)(n):  |                  | Witte mineralie olie (petroleum).   |                                |                  |                  |                             |
| Gevapenpictogram(men):  |                  |    |                                |                  |                  |                             |
| Signaalwoord:   |                  | Gevaar  |                                |                  |                  |                             |
| Gevarenaanduidingen:  |                  | H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.<br>EUH066 - Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.   |                                |                  |                  |                             |
| Voorzorgsmaatregelen:   |                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Reactie</li> <li>- Opslag</li> <li>- Instructie voor verwijdering</li> </ul>   |                                |                  |                  |                             |
|   |                  | P301+P310 - NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.<br>P331 - GEEN braken opwekken.<br>P405 - Achter slot bewaren.<br>P501 - Inhoud en/of container afvoeren in overeenstemming met lokale/regionale/nationale/internationale regelgeving. |                                |                  |                  |                             |
| <b>2.3 <u>Andere gevaren</u></b>  |                  |   |                                |                  |                  |                             |
| Fysische/chemische gevaren  |                  | Geen significant gevaar.  |                                |                  |                  |                             |
| Gevaren voor de gezondheid  |                  | Geen bijkomend gevaar.  |                                |                  |                  |                             |
| Gevaren voor het milieu   |                  | Geen significant gevaar. Dit product is geen of bevat geen stof dat een PBT of een zPzB is (overeenkomstig bijlage XIII).   |                                |                  |                  |                             |
| Gevaren voor de veiligheid  |                  | Geen significant gevaar.  |                                |                  |                  |                             |
| <b>3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen</b>  |                  |   |                                |                  |                  |                             |
| <b>3.1 <u>Stoffen</u></b>   |                  |   |                                |                  |                  |                             |
| <b>Naam component(en)</b>   | <b>gew. %</b>    | <b>CAS nr.</b>  | <b>EINECS nr.</b>              | <b>Index nr.</b> | <b>Reach nr.</b> | <b>Indeling</b>             |
| Witte minerale olie (petroleum) (viscositeit 7-20,5 cSt bij 40°C)   | < 100 %          | 8042-47-5   | 232-455-8                      | -                | 01-2119487078-27 | Asp. Tox. 1; H304<br>EUH066 |
| Destillaten (aardolie), licht met waterstof behandeld, paraffine (viscositeit 7-20,5 cSt bij 40°C)                        | < 100 %          | 64742-55-8  | 265-158-7                      | -                | 01-2119487077-29 | Asp. Tox. 1; H304<br>EUH066 |
| De volledige tekst van de (EU)H-verklaringen vindt men in rubriek 16.   |                  |   |                                |                  |                  |                             |

|  |                  |                                |
|--|------------------|--------------------------------|
| <b>MSDS</b><br><b>MATERIAL SAFETY DATA SHEET</b> | 0.1 Product      | <i>Knock Off Paraffine Oil</i> |
|  | 0.2 Status       | Actief                         |
|  | 0.3 Versienummer | 7                              |
|  | 0.4 Versiedatum  | 29-11-2017                     |

Te rapporteren gevaarlijke component(en) vervat in UVCB- en/of multi-constituent-stof(fen) in overeenstemming met de classificatiecriteria en/of met een blootstellingslimiet:  
 White mineral oil (petroleum) (8042-47-5;232-455-8)  
 Distillate (petroleum) hydrotreated light (64742-55-8; 265-158-7)  
 De concentratiegrenzen van de producten kan verschillen - zowel beide/ of elk van de bovenvermelde stof identificaties; Deze zijn uitwisselbaar.

#### 4. Eerstehulpmaatregelen

##### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Algemeen                            | Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen, steeds een arts raadplegen.<br>Nooit iets toedienen langs de mond bij een bewusteloos persoon.            |
| Eerste hulp bij inademing           | Het slachtoffer in de frisse lucht brengen.<br>Slachtoffer rustig houden, in halfzittende houding.<br>Indien aanhoudende symptomen, een arts raadplegen. |
| Eerste hulp bij contact met de huid | Verontreinigde kledij uittrekken.<br>Huid onmiddellijk spoelen met veel water en zeep. (ev. douchen).  |
| Eerste hulp bij contact met de ogen | Onmiddellijk grondig en langdurig (minstens 15 min.) spoelen met veel water.<br>Bij blijvende irritatie van de ogen, oogarts consulteren.                |
| Eerste hulp bij inslikken           | NIET LATEN BRAKEN. De mond spoelen met water.<br>Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.   |

##### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Zie rubriek 11.

##### 4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Voor specialistisch advies dient de arts contact op te nemen met het NVIC of het Belgisch Antigifcentrum.

#### 5. Brandbestrijdingsmaatregelen

##### 5.1 Blusmiddelen

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Geschikte blusmiddelen   | Bluspoeder, schuim, koolstofdioxide (CO <sub>2</sub> ), sproeistraalwater. |
| Ongeschikte blusmiddelen | Sterke waterstraal.  |

##### 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Speciale blootstellingsrisico's | Bij brand kunnen koolstofoxiden (o.a. CO) en rook vrijkomen. |
|---------------------------------|--|

##### 5.3 Advies voor brandweerlieden

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Beschermende uitrusting | In de onmiddellijke nabijheid van het vuur een onafhankelijk ademhalingstoestel en beschermende kledij dragen. |
|-------------------------|--|

|   |   |                                |
|---|---|--------------------------------|
| <b>MSDS</b><br>MATERIAL SAFETY DATA SHEET   | 0.1 Product   | <i>Knock Off Paraffine Oil</i> |
|   | 0.2 Status  | Actief                         |
|   | 0.3 Versienummer  | 7                              |
|   | 0.4 Versiedatum   | 29-11-2017                     |
| Speciale maatregelen  | Gebruik (verneveld) water om de naburige verpakkingen en constructies af te koelen. Vermijd dat bluswater in het milieu terecht komt.   |                                |
| <b>6. Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel</b>                  |   |                                |
| <b>6.1 <u>Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures</u></b>  |   |                                |
| Persoonlijke voorzorgsmaatregelen   | Elke mogelijke ontstekingsbron (open vuur, vonken, roken, ...) verwijderen. Ontruim onmiddellijk de besmette ruimtes en zorg voor voldoende ventilatie. Vermijd inademing van de dampen en aanraking met de ogen, de huid en de kledij. Draag geschikte, persoonlijke veiligheidsuitrusting (zie rubriek 8).  |                                |
| <b>6.2 <u>Milieuvoorzorgsmaatregelen</u></b>  |   |                                |
| Maatregelen ter bescherming van het milieu  | Lekken dichten indien dit zonder risico mogelijk is. Het gemorste product zoveel mogelijk indijken met inert materiaal. Verhinder dat het product in open water, riolering of de bodem terecht komt. De overheid informeren indien de vloeistof in de riolering of in open water binnendringt.  |                                |
| <b>6.3 <u>Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal</u></b>                              |   |                                |
| Reinigingsmethode   | Lekvloeistof opvangen in afsluitbare afvalvaten. Gemorst product zo snel mogelijk opruimen d.m.v. een inert, absorberend product. Restant met veel water wegspoelen.  |                                |
| <b>6.4 <u>Verwijzing naar andere rubrieken</u></b>  |   |                                |
| Persoonlijke bescherming  | Zie rubriek 8.  |                                |
| Verwijdering van het afvalproduct   | Zie rubriek 13.   |                                |
| <b>7. Hantering en opslag</b>   |   |                                |
| <b>7.1 <u>Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel</u></b>      |   |                                |
| Hantering   | Vermijd inademing van de dampen en aanraking met de ogen, de huid en de kledij. Draag geschikte, persoonlijke veiligheidsuitrusting (zie rubriek 8). De handen wassen voor en na het werken met het product. Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik. In de onmiddellijke nabijheid van elke mogelijke blootstellingsbron moeten veiligheidsoogdouches en nooddouches aanwezig zijn. Gemorst product maakt oppervlakken glibberig. |                                |
| <b>7.2 <u>Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten</u></b> |   |                                |
| Opslagcondities   | Uitsluitend in de oorspronkelijke, goed gesloten verpakking bewaren op een goed geventileerde plaats. Alle gevaarlijke producten dienen op een lekbak geplaatst of ingekuipt te worden. Opslagtemperatuur: Omgevingstemperatuur. Verwijderd houden van: Sterke oxidatiemiddelen.  |                                |
| Brand- en explosiepreventie   | Alle ontstekingsbronnen verwijderen (open vuur, vonken, roken, ...).  |                                |

|   |  |                                |
|---|--|--------------------------------|
| <b>MSDS</b><br><b>MATERIAL SAFETY DATA SHEET</b>                                | 0.1 Product  | <i>Knock Off Paraffine Oil</i> |
|   | 0.2 Status   | Actief                         |
|   | 0.3 Versienummer   | 7                              |
|   | 0.4 Versiedatum  | 29-11-2017                     |
| Geschikt verpakkingsmateriaal   | Roestvrij staal.   |                                |
| Ongeschikt verpakkingsmateriaal   | Sommige kunststoffen.  |                                |
| <b>7.3</b>  | <b><u>Specifiek eindgebruik</u></b>  |                                |
| Voor geïdentificeerde gebruiken, zie punt 1.2 en/of blootstellingsscenario's.   |  |                                |
| <b>8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming</b> |  |                                |
| <b>8.1</b>  | <b><u>Controleparameters</u></b>   |                                |
| Beroepsmatige blootstellingsmaatregelen   | <i>Witte minerale olie (petroleum) (viscositeit 7-20,5 cSt bij 40°C):</i><br>Grenswaarde (TGG 8 u) (NL): 5 mg/m <sup>3</sup> (Olienevel)   |                                |
| Biologische grenswaarden  | Deze zullen toegevoegd worden van zodra deze beschikbaar zijn.   |                                |
| DNELs   | <i>Witte minerale olie (petroleum) (viscositeit 7-20,5 cSt bij 40°C):</i><br>Werknemer, lange-termijn - systemische effecten, inademing: 160 mg/m <sup>3</sup><br><i>Witte minerale olie (petroleum) (viscositeit 7-20,5 cSt bij 40°C):</i><br>Werknemer, lange-termijn - systemische effecten, dermaal: 220 mg/kg lg/dag<br><i>Witte minerale olie (petroleum) (viscositeit 7-20,5 cSt bij 40°C):</i><br>Werknemer, lange-termijn - systemische effecten, dermaal: 92 mg/kg lg/dag<br><i>Witte minerale olie (petroleum) (viscositeit 7-20,5 cSt bij 40°C):</i><br>Consument, lange-termijn - systemische effecten, inademing: 35 mg/m <sup>3</sup> lg/dag<br><i>Witte minerale olie (petroleum) (viscositeit 7-20,5 cSt bij 40°C):</i><br>Consument, lange-termijn - systemische effecten, oraal : 40 mg/kg lg/dag |                                |
| PNECs   | <i>Witte minerale olie (petroleum) (viscositeit 7-20,5 cSt bij 40°C):</i><br>Geen gegevens beschikbaar.  |                                |
| <b>8.2</b>  | <b><u>Maatregelen ter beheersing van blootstelling</u></b>   |                                |
| Technische maatregelen  | Ventilatie.  |                                |
| Persoonlijke beschermingsmaatregelen  |  |                                |
| Inhalatiebescherming  | Geen speciale ademhalingsbescherming is aanbevolen in normale gebruiksomstandigheden, voorzien van een aangepaste ventilatie.  |                                |
| Huidbescherming   | Geschikte beschermingskledij.  |                                |
| Handbescherming   | Geschikt materiaal voor veiligheidshandschoenen (EN 374):<br>De geschiktheid van de handschoenen en de doorbraaktijd voor een specifieke werkplek moet worden overlegd met de fabrikant van de beschermhandschoenen.<br>- materiaal: Neopreen, nitrilrubber.<br>- dikte: 0,35 mm<br>- doorbraaktijd: Geen gegevens beschikbaar.  |                                |
| Oog-/gezichtsbescherming  | Veiligheidsbril.   |                                |
| Beheersing van milieublootstelling  | Zie rubrieken 6, 7, 12 en 13.  |                                |

|  |   |                                |
|--|---|--------------------------------|
| <b>MSDS</b><br><b>MATERIAL SAFETY DATA SHEET</b>                 | 0.1 Product   | <i>Knock Off Paraffine Oil</i> |
|  | 0.2 Status  | Actief                         |
|  | 0.3 Versienummer  | 7                              |
|  | 0.4 Versiedatum   | 29-11-2017                     |
| <b>9. Fysische en chemische eigenschappen</b>                    |   |                                |
| <b>9.1</b>   | <b><u>Informatie over fysische en chemische eigenschappen</u></b> |                                |
| Fysische toestand  | Viskeuze vloeistof.   |                                |
| Kleur  | Kleurloos.  |                                |
| Geur   | Reukloos.   |                                |
| Geurdrempel  | Niet van toepassing.  |                                |
| pH-waarde  | Niet van toepassing.  |                                |
| Smelt-/Vriespunt   | < -9°C (gietpunt)   |                                |
| Kookpunt/Kooktraject (1013 hPa)                                  | 350-550°C   |                                |
| Vlampunt   | 165°C   |                                |
| Verdampingssnelheid  | < 0,1 (n-butylacetaat = 1)  |                                |
| Explosiegrenzen in lucht   | Niet van toepassing.  |                                |
| Dampspanning   | 0,0003 kPa  |                                |
| Relatieve dampdichtheid (lucht=1)                                | > 1 (101,3 kPa)   |                                |
| Relatieve dichtheid van verzadigd damp / lucht mengsel (lucht=1) | Geen gegevens beschikbaar.  |                                |
| Densiteit (15°C)   | 0,83-0,86 kg/l  |                                |
| Oplosbaarheid in water   | Onoplosbaar.  |                                |
| Log K octanol/water (20°C)                                       | < 1   |                                |
| Zelfontbrandingstemperatuur                                      | > 160°C   |                                |
| Minimale ontstekingsenergie                                      | Geen gegevens beschikbaar.  |                                |
| Ontbindingstemperatuur   | Geen gegevens beschikbaar.  |                                |
| Viscositeit  | 7-20,5 cSt (40°C)   |                                |
| Explosieve eigenschappen   | Geen chemische groep geassocieerd met ontplofbare eigenschappen.  |                                |
| Oxiderende eigenschappen   | Geen chemische groep geassocieerd met oxiderende eigenschappen.   |                                |
| <b>10. Stabiliteit en reactiviteit</b>                           |   |                                |
| <b>10.1</b>  | <b><u>Reactiviteit</u></b>  |                                |
| Reactiviteit   | Geen gegevens bekend.   |                                |
| <b>10.2</b>  | <b><u>Chemische stabiliteit</u></b>                               |                                |

|   |   |                                |
|---|---|--------------------------------|
| <b>MSDS</b><br><b>MATERIAL SAFETY DATA SHEET</b>          | 0.1 Product   | <i>Knock Off Paraffine Oil</i> |
|   | 0.2 Status  | Actief                         |
|   | 0.3 Versienummer  | 7                              |
|   | 0.4 Versiedatum   | 29-11-2017                     |
| Stabiliteit   | Stabiel bij normale omstandigheden.   |                                |
| <b>10.3</b>   | <b><u>Mogelijke gevaarlijke reacties</u></b>  |                                |
| Gevaarlijke reacties                                      | Thermische afbraak.   |                                |
| <b>10.4</b>   | <b><u>Te vermijden omstandigheden</u></b>   |                                |
| Te vermijden omstandigheden                               | Hoge temperaturen.  |                                |
| <b>10.5</b>   | <b><u>Chemisch op elkaar inwerkende materialen</u></b>  |                                |
| Te vermijden stoffen                                      | Sterke oxidatiemiddelen.  |                                |
| <b>10.6</b>   | <b><u>Gevaarlijke ontbindingsproducten</u></b>  |                                |
| Gevaarlijke ontbindingsproducten                          | Koolstofoxiden.   |                                |
| <b>11.</b>  | <b>Toxicologische informatie</b>  |                                |
| <b>11.1</b>   | <b><u>Informatie over toxicologische effecten</u></b>   |                                |
| Acute toxiciteit: inademing                               | <i>Witte minerale olie (petroleum) (viscositeit 7-20,5 cSt bij 40°C):</i><br>LC50 (Rat, inademing, 4 u): Geen gegevens beschikbaar.               |                                |
| Acute toxiciteit: contact met de huid                     | Symptomen: droge huid.<br><i>Witte minerale olie (petroleum) (viscositeit 7-20,5 cSt bij 40°C):</i><br>LD50 (Rat, dermaal): >5000 mg/kg           |                                |
| Acute toxiciteit: inslikken                               | Symptomen: misselijkheid, diarree.<br><i>Witte minerale olie (petroleum) (viscositeit 7-20,5 cSt bij 40°C):</i><br>LD50 (Rat, oraal): >5000 mg/kg |                                |
| Huidcorrosie/-irritatie                                   | Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.  |                                |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie                            | Kan lichte oogirritatie veroorzaken.  |                                |
| Gevaar bij inademing                                      | Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.   |                                |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/huid                     | Niet sensibiliserend.   |                                |
| Carcinogene werking                                       | Niet ingedeeld als carcinogeen (kankerverwekkend).  |                                |
| Mutagene werking  | Niet ingedeeld als mutageen.  |                                |
| Toxische effecten op de reproductie                       | Niet ingedeeld voor reprotoxiciteit.  |                                |
| Specifieke doelorgaantoxiciteit – eenmalige blootstelling | Bij de mens: Niet ingedeeld voor orgaantoxiciteit.<br>Bij dieren: Geen effecten gekend.   |                                |
| Specifieke doelorgaantoxiciteit – herhaalde blootstelling | Bij de mens: Niet ingedeeld voor orgaantoxiciteit.<br>Bij dieren: Geen effecten gekend.   |                                |

|   |  |                                |
|---|--|--------------------------------|
| <b>MSDS</b><br>MATERIAL SAFETY DATA SHEET   | 0.1 Product  | <i>Knock Off Paraffine Oil</i> |
|   | 0.2 Status   | Actief                         |
|   | 0.3 Versienummer   | 7                              |
|   | 0.4 Versiedatum  | 29-11-2017                     |
| <b>12. Ecologische informatie</b>           |  |                                |
| <b>12.1</b>                                 | <b><u>Toxiciteit</u></b>   |                                |
| Ecotoxiciteit                               | <i>Witte minerale olie (petroleum) (viscositeit 7-20,5 cSt bij 40°C):</i><br>NOELR (Algen, 72 u): 100 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)<br><i>Witte minerale olie (petroleum) (viscositeit 7-20,5 cSt bij 40°C):</i><br>NOELR (Daphnia magna, 21 d): 10-1000 mg/l<br><i>Witte minerale olie (petroleum) (viscositeit 7-20,5 cSt bij 40°C):</i><br>ELO (Daphnia magna, 48 u): 100 mg/l<br><i>Witte minerale olie (petroleum) (viscositeit 7-20,5 cSt bij 40°C):</i><br>LLO (Vis, 96 u): > 100 mg/l<br><i>Witte minerale olie (petroleum) (viscositeit 7-20,5 cSt bij 40°C):</i><br>ELO (Algen, 72 u): 100 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) |                                |
| <b>12.2</b>                                 | <b><u>Persistentie en afbreekbaarheid</u></b>  |                                |
| Persistentie en afbreekbaarheid             | <i>Witte minerale olie (petroleum) (viscositeit 7-20,5 cSt bij 40°C):</i><br>Persistentie en afbreekbaarheid: (50%; 28 dagen; biologisch afbreekbaar)  |                                |
| <b>12.3</b>                                 | <b><u>Bioaccumulatie</u></b>   |                                |
| Bioaccumulatie                              | <i>Witte minerale olie (petroleum) (viscositeit 7-20,5 cSt bij 40°C):</i><br>Bioaccumulatie: Bioaccumulatie is niet waarschijnlijk.  |                                |
| <b>12.4</b>                                 | <b><u>Mobiliteit in de bodem</u></b>   |                                |
| Mobiliteit                                  | <i>Witte minerale olie (petroleum) (viscositeit 7-20,5 cSt bij 40°C):</i><br>Mobiliteit: Drijft op het water.  |                                |
| <b>12.5</b>                                 | <b><u>Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling</u></b>  |                                |
| Beoordeling                                 | <i>Witte minerale olie (petroleum) (viscositeit 7-20,5 cSt bij 40°C):</i><br>PBT/zPzB: Nee   |                                |
| <b>12.6</b>                                 | <b><u>Andere schadelijke effecten</u></b>  |                                |
| Vermogen tot vorming van fotochemische ozon | Geen gegevens beschikbaar.   |                                |
| Ozonafbrekend vermogen                      | Geen gegevens beschikbaar.   |                                |
| Hormoonontregelend vermogen                 | Geen gegevens beschikbaar.   |                                |
| Broeikaseffect                              | Geen gegevens beschikbaar.   |                                |
| <b>13. Instructie voor verwijdering</b>     |  |                                |
| <b>13.1</b>                                 | <b><u>Afvalverwerkingsmethoden</u></b>   |                                |
| Productverwijdering                         | Het product moet vernietigd worden volgens de nationale en lokale wettelijke bepalingen.   |                                |



|  |   |                                |
|--|---|--------------------------------|
| <b>MSDS</b><br><b>MATERIAL SAFETY DATA SHEET</b>     | 0.1 Product   | <i>Knock Off Paraffine Oil</i> |
|  | 0.2 Status  | Actief                         |
|  | 0.3 Versienummer  | 7                              |
|  | 0.4 Versiedatum   | 29-11-2017                     |
| Europese afvalstoffenlijst                           | XXXXXX - Europese afvalstoffencode. Deze code wordt toegewezen op basis van de meest courante toepassingen en kunnen niet representatief zijn voor de verontreinigingen die bij het effectief gebruik van het product ontstaan. De producent van het afval moet zelf zijn proces evalueren en de gepaste afval codering toekennen. Zie Beschikking 2001/118/EG. |                                |
| Verwijdering van de verpakking                       | De gebruikte verpakking is uitsluitend bedoeld voor het verpakken van dit product. Na gebruik de verpakking goed leegmaken en afsluiten.  |                                |
| <b>14. Informatie met betrekking tot het vervoer</b> |   |                                |
| <b>14.1</b>  | <b><u>VN-nummer</u></b>   |                                |
| UN-nummer  | -   |                                |
| <b>14.2</b>  | <b><u>Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</u></b>  |                                |
| ADR/RID-benaming                                     | -   |                                |
| ADN-benaming   | -   |                                |
| IMDG-benaming  | -   |                                |
| IATA-benaming  | -   |                                |
| <b>14.3</b>  | <b><u>Transportgevaarklasse(n)</u></b>  |                                |
| Klasse   | -   |                                |
| <b>14.4</b>  | <b><u>Verpakkingsgroep</u></b>  |                                |
| Verpakkingsgroep                                     | -   |                                |
| <b>14.5</b>  | <b><u>Milieugevaren</u></b>   |                                |
| Milieugevaar   | -   |                                |
| Mariene verontreiniging                              | -   |                                |
| <b>14.6</b>  | <b><u>Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</u></b>   |                                |
| Gevaaraanduiding                                     | -   |                                |
| Gevaarsymbo(o)l(en)                                  | -   |                                |
| EmS-N°   | -   |                                |
| <b>14.7</b>  | <b><u>Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II van MARPOL en de IBC-code</u></b>   |                                |
| Type schip   | -   |                                |
| Verontreinigingscategorie                            | -   |                                |

|   |  |                                |
|---|--|--------------------------------|
| <h1 style="font-size: 2em;">MSDS</h1> <p>MATERIAL SAFETY DATA SHEET</p>   | 0.1 Product  | <i>Knock Off Paraffine Oil</i> |
|   | 0.2 Status   | Actief                         |
|   | 0.3 Versienummer   | 7                              |
|   | 0.4 Versiedatum  | 29-11-2017                     |
| <b>15. Regelgeving</b>  |  |                                |
| <b>15.1</b>   | <b><u>Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en –wetgeving voor de stof of het mengsel</u></b>   |                                |
| Van toepassing zijnde EU Reglementen  | <p>Beschikking 2001/118/EG van de Commissie van 16 januari 2001 tot wijziging van Beschikking 2000/532/EG betreffende de lijst van afvalstoffen.</p> <p>Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.</p> <p>Verordening (EU) nr. 453/2010 van de Commissie van 20 mei 2010 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (Reach).</p> <p>Verordening (EG) nr. 648/2004 van het Europees Parlement en de Raad van 31 maart 2004 betreffende detergentia.</p> |                                |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>De beperkingen volgens bijlage XVII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 moeten in acht genomen worden.</li> </ul> |  |                                |
| Ingrediëntendeclaratie volgens Verordening (EG) Nr. 648/2004  |  |                                |
| Nationale voorschriften   | <p>Nederland:<br/>Waterbezwaarlijkheid: A<br/>Saneringsinspanning: 4</p> <p>Duitsland:<br/>WGK: 1</p>  |                                |
| <b>15.2</b>   | <b><u>Chemische veiligheidsbeoordeling</u></b>   |                                |
| Er is een chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor het product.   |  |                                |
| <b>16. Overige informatie</b>   |  |                                |
| Informatiebronnen   | Deze informatie is gebaseerd op de huidige beschikbare gegevens (Producent(en))<br>Zie ook op het internetadres:<br><a href="http://apps.echa.europa.eu/registered/registered-sub.aspx#search">http://apps.echa.europa.eu/registered/registered-sub.aspx#search</a>  |                                |
| (EU)H-verklaring(en)  | H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.<br>EUH066 - Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.   |                                |
| Classificatieprocedure  | Asp. Tox. 1; H304 - Additiviteitsmethode   |                                |
| Lijst van afkortingen en acroniemen   | <p>Asp. Tox. 1 : Aspiratiegevaarlijk - Categorie 1</p> <p>ADN (Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par voies de Navigation intérieur): Europees verdrag over het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren.</p> <p>ADR (Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route): Europees verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.</p> <p>CO : Koolstofmonoxide.</p> <p>DNEL (Derived No Effect Level): een geschat veilig blootstellingsniveau.</p> <p>EC50: mediaan Effectieve Concentratie.</p> <p>EL (Effective Loading).</p>   |                                |

|  |                  |                                |
|--|------------------|--------------------------------|
| <h3>MSDS</h3> <p>MATERIAL SAFETY DATA SHEET</p>  | 0.1 Product      | <i>Knock Off Paraffine Oil</i> |
|  | 0.2 Status       | Actief                         |
|  | 0.3 Versienummer | 7                              |
|  | 0.4 Versiedatum  | 29-11-2017                     |
| <p>EmS (Emergency Schedule): de eerste code verwijst naar de corresponderende brandindeling en de tweede code verwijst naar de corresponderende lekindeling.</p> <p>IARC (International Agency for Research on Cancer): Internationaal Agentschap voor Kankeronderzoek (IAK).</p> <p>IATA (International Air Transport Association): bepalingen betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke stoffen door de lucht.</p> <p>IMDG (International Maritime Dangerous Goods code): Internationale code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee.</p> <p>LC50: mediaan Letale Concentratie.</p> <p>LD50: mediaan Letale Dosis.</p> <p>LL (Lethal Loading).</p> <p>NOEC (No Observed Effect Concentration): concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld.</p> <p>NOELR (No Observable Effect Loading Rate): dosis zonder waargenomen effect.</p> <p>NVIC: Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum.</p> <p>OESO: Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling.</p> <p>PBT: persistent, bioaccumulerend en toxisch.</p> <p>PNEC (Predicted No Effect Concentration): concentratie waaronder blootstelling tot een stof geen effect optreedt.</p> <p>RCP (Reciprocal Calculation Procedure).</p> <p>REACH: Registratie, Evaluatie en Autorisatie van Chemicaliën.</p> <p>RID (Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail): internationale reglementering die het vervoer van gevaarlijke goederen over het spoor regelt.</p> <p>SCL (Specific Concentration Limits): specifieke concentratielimiten.</p> <p>STOT RE: Specifieke doelorgaan toxiciteit - Herhaalde blootstelling.</p> <p>SZW-lijst: Lijst met kankerverwekkende stoffen en processen als bedoeld in artikel 4.11 van het Arbeidsomstandighedenbesluit.</p> <p>SZW-lijst: Lijst met mutagene stoffen als bedoeld in artikel 4.11 van het Arbeidsomstandighedenbesluit.</p> <p>TGG (TijdsGewogenGemiddelde): de gemiddelde blootstelling gedurende een bepaalde periode.</p> <p>UVCB (substance of Unknown or Variable composition, Complex reaction product or Biological material): stof met een onbekende of variabele samenstelling, complex reactieproduct of biologisch materiaal.</p> <p>WGK (Wassergefährdungsklasse): een in Duitsland gebruikelijke classificatie van stoffen, die het milieugevaar voor oppervlaktewater aangeeft.</p> <p>zPzB : zeer persistent en zeer bioaccumulerend.</p> |                  |                                |

De hier verstrekte informatie is naar ons weten juist en volledig op de datum van uitgifte van dit veiligheidsgegevensblad. De informatie betreft enkel het genoemde product en geeft geen garantie voor de kwaliteit en de volledigheid van de eigenschappen van het product, of voor het geval dat het product samen met andere producten of in enig ander proces gebruikt wordt. Het blijft de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zich ervan te verzekeren dat de informatie van toepassing en volledig is m.b.t. het speciale gebruik dat hij van het product maakt.

Holland Animal Care B.V. wijst iedere verantwoordelijkheid af voor verlies of schade die voortvloeit uit het gebruik van deze gegevens.

**Einde van document**