

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

### \* RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

- 1.1 Productidentificatie
- Handelsnaam: **DIESEL DEPOSIT CLEANER**
- Artikelnummer: 302354
- UFI: WP65-N03H-600W-8QGQ
- 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik
- Gebruikssector
  - SU3 Industriële gebruik: Gebruik van stoffen als zodanig of in preparaten in een industriële omgeving
  - SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)
- Toepassing van de stof / van de bereiding Reinigingsverdunner
- Ontraden gebruik SU21 Consumentengebruik: Particuliere huishoudens / algemeen publiek / consumenten
- 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad
- Fabrikant/leverancier:
  - Inter-Che-M B.V.
  - Platinawerf 22-26,
  - 6641TL Beuningen
  - Holland
  - T +31 (0)24 678 02 20
  - E sds@interchem.nl
  - W www.interchem.nl
- Inlichtinggevendende sector: Product safety department: sds@interchem.nl
- 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:
  - Uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen.
  - Nationaal Vergiftigingen Informatie
  - +31 (0)88 755 8000

### \* RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- 2.1 Indeling van de stof of het mengsel
- Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008



GHS02 vlam

Flam. Liq. 2 H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.



GHS08 gezondheidsgevaar

Repr. 2 H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.  
 STOT RE 2 H373 Kan schade aan het centrale zenuwstelsel veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. Blootstellingsweg: inademen/inhalatie.  
 Asp. Tox. 1 H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
 Eye Irrit. 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
 STOT SE 3 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
 Aquatic Chronic 3 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

- 2.2 Etiketteringselementen
- Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008
- Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

(Vervolg op blz. 2)

Handelsnaam: **DIESEL DEPOSIT CLEANER**

(Vervolg van blz. 1)

· Gevarenpictogrammen



GHS02

GHS07

GHS08

· Signaalwoord Gevaar

· Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

tolueen  
aceton

· Gevarenaanduidingen

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H373 Kan schade aan het centrale zenuwstelsel veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. Blootstellingsweg: inademen/inhalatie.

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

· Veiligheidsaanbevelingen

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming.

P284 Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen.

P301+P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

· Aanvullende gegevens:

Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

· 2.3 Andere gevaren

· Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

· PBT: Niet bruikbaar.

· zPzB: Niet bruikbaar.

\* **RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**

· 3.2 Mengsels

· Beschrijving: Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

· Gevaarlijke inhoudstoffen %(m/m):

|                           |   |        |
|---------------------------|---|--------|
| CAS: 67-64-1              | aceton  | 50-75% |
| EINECS: 200-662-2         | ☞ Flam. Liq. 2, H225; ☞ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066 |        |
| Reg.nr.: 01-2119471330-49 |   |        |

|                           |   |        |
|---------------------------|---|--------|
| CAS: 108-88-3             | tolueen   | 25-50% |
| EINECS: 203-625-9         | ☞ Flam. Liq. 2, H225; ☞ Repr. 2, H361d; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304;         |        |
| Reg.nr.: 01-2119471310-51 | ☞ Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336; Aquatic Chronic 3, H412 |        |

· Verordening (EG) Nr. 648/2004 betreffende detergentia / Etikettering van gehalten

|                              |            |
|------------------------------|------------|
| aromatische koolwaterstoffen | ≥15 - <30% |
|------------------------------|------------|

· Aanvullende gegevens:

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

Handelsnaam: **DIESEL DEPOSIT CLEANER**

(Vervolg van blz. 2)

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

- 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen
- Algemene informatie:  
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.  
Het is mogelijk dat vergiftigingssymptomen pas na vele uren optreden. Om deze reden is medische controle gedurende minstens 48 uur na een ongeval noodzakelijk.
- Na het inademen: Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.
- Na huidcontact:  
Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.  
Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter raadplegen.
- Na oogcontact:  
De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.  
Contactlenzen verwijderen.
- Na inslikken: Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp raadplegen.
- 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- 4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

- 5.1 Blusmiddelen
- Geschikte blusmiddelen: CO<sub>2</sub> of poeder. Grotere brand bestrijden met alcoholbestendig schuim.
- Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn: Waterstraal
- 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt Koolmonoxyde (CO)
- 5.3 Advies voor brandweerlieden
- Speciale beschermende kleding: Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**

- 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures  
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
- 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:  
Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.  
Met veel water verdunnen.  
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:  
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.  
Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.  
Voor voldoende ventilatie zorgen.  
Vang weglekkende vloeistof op in afsluitbare afvalcontainers.
- 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken  
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.  
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.  
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

- 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel  
Bij een deskundig gebruik zijn geen bijzondere maatregelen vereist.
- Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:  
Ontstekingsbronnen op afstand houden - niet roken.  
Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.
- 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten
- Opslag:  
Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:  
Op een koele goed geventileerde plaats bewaren.  
Enkel in de originele verpakking bewaren.
- Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag: Gescheiden van oxydatiemiddelen bewaren.

(Vervolg op blz. 4)

Handelsnaam: **DIESEL DEPOSIT CLEANER**

(Vervolg van blz. 3)

- Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag: Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
- Opslagklasse: 3
- 7.3 Specifiek eindgebruik Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- 8.1 Controleparameters
- Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:

#### 67-64-1 aceton

WGK Korte termijn waarde: 2420 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm  
Lange termijn waarde: 1210 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppm

#### 108-88-3 toluen

WGK Korte termijn waarde: 384 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
Lange termijn waarde: 150 mg/m<sup>3</sup>, 39 ppm

- DNEL's

#### 67-64-1 aceton

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| Dermaal Long-term exposure - systemic effects          | 186 mg/kg bw/day (worker)        |
| Inhalatief Acute - short-term exposure - local effects | 2.420 mg/m <sup>3</sup> (worker) |
| Long-term exposure - systemic effects                  | 1.210 mg/m <sup>3</sup> (worker) |

#### 108-88-3 toluen

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| Dermaal Long-term exposure - systemic effects             | 384 mg/kg bw/day (worker)      |
| Inhalatief Acute - short-term exposure - systemic effects | 384 mg/m <sup>3</sup> (worker) |
| Acute - short-term exposure - local effects               | 384 mg/m <sup>3</sup> (worker) |
| Long-term exposure - systemic effects                     | 192 mg/m <sup>3</sup> (worker) |
| Long-term exposure - local effects                        | 192 mg/m <sup>3</sup> (worker) |

- PNEC's

#### 67-64-1 aceton

PNEC 3,04 mg/kg (sediment zeewater)  
30,4 mg/kg (sediment zoetwater)  
29,5 mg/kg (aarde)

PNEC 100 mg/l (rioolwaterzuiveringsinstallatie)  
10,6 mg/l (water zoetwater)  
21 mg/l (water - intermitterende afgiften)  
1,06 mg/l (water zeewater)

#### 108-88-3 toluen

PNEC 16,39 mg/kg (sediment zeewater)  
PNEC 13,61 mg/l (rioolwaterzuiveringsinstallatie)  
0,68 mg/l (water zoetwater)  
0,68 mg/l (water - intermitterende afgiften)  
0,68 mg/l (water zeewater)

- Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling
- Passende technische maatregelen Zorg voor voldoende ventilatie.
- Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen
- Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:
  - Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
  - Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
  - Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
  - Beschermende kleding afzonderlijk bewaren.
  - Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

(Vervolg op blz. 5)

### Handelsnaam: **DIESEL DEPOSIT CLEANER**

(Vervolg van blz. 4)

- Bescherming van de ademhalingswegen  
Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingstoestel gebruiken.  
Filter AX  
Indien werknemers worden blootgesteld aan concentraties boven de blootstellingsgrens, dienen deze een geschikt, gecertificeerd ademhalingstoestel te gebruiken.
- Bescherming van de handen



Veiligheidshandschoenen

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product.  
Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

- Handschoenmateriaal  
Geschikt materiaal voor veiligheidshandschoenen (EN 374):  
Handschoenen uit butylrubber
- Doordringingstijd van het handschoenmateriaal  
Dikte van de handschoenen  $\geq 0.5$  mm (aceton)  
Waarde voor de permeatie: Level  $\geq 240$  min (aceton)  
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
- Bescherming van de ogen/het gezicht



Nauw aansluitende veiligheidsbril

- Lichaamsbescherming: Tegen oplosmiddelen bestaande beschermingskleding
- Beheersing van milieublootstelling Geen aanvullende gegevens. Zie 6 en 13.

## \* RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

- 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen
- Algemene gegevens
- Fysische toestand Vloeibaar
- Kleur: Helder
- Geur: Naar oplosmiddel
- Geurdrempelwaarde: Niet bepaald.
- Smeltpunt/vriespunt Niet bepaald.
- Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject  $\geq 55,8$ - $\leq 56,6$  °C (67-64-1 aceton)
- Ontvlambaarheid Licht ontvlambaar.
- Onderste en bovenste explosiegrens
- Onderste:  $\geq 1,2$  Vol % (108-88-3 toluen)
- Bovenste:  $\leq 14,3$  Vol % (67-64-1 aceton)
- Vlampunt:  $< -18$  °C
- Zelfontbrandingstemperatuur:  $\geq 465$  °C (67-64-1 aceton)
- Ontledingstemperatuur: Niet bepaald.
- pH Niet bepaald.
- Viscositeit
- Kinematische viscositeit Niet bepaald.
- Dynamisch bij 20 °C: 1 mPas
- Oplosbaarheid
- Water: Gering oplosbaar.
- Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde) Niet bepaald.
- Dampspanning bij 20 °C:  $\leq 233$  hPa (67-64-1 aceton)
- Dampspanning bij 50 °C:  $\leq 800$  hPa
- Dichtheid en/of relatieve dichtheid
- Dichtheid bij 20 °C: 0,81 g/cm<sup>3</sup>
- Relatieve dichtheid Niet bepaald.
- Dampdichtheid Niet bepaald.

(Vervolg op blz. 6)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Handelsnaam: **DIESEL DEPOSIT CLEANER**

(Vervolg van blz. 5)

|  |  |
|--|--|
| · 9.2 Overige informatie   |  |
| · Voorkomen:   |  |
| · Vorm:  | Vloeistof  |
| · Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid |  |
| · Ontstekingstemperatuur:  | Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.   |
| · Ontploffingseigenschappen:   | Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk. |
| · Oplosmiddelgehalte:  |  |
| · Organisch oplosmiddel:   | 100,0 %  |
| · VOC (EG)   | 810,0 g/l<br>100,00 %  |
| · Gehalte aan vaste bestanddelen:  | 0,0 %  |
| · Toestandsverandering   |  |
| · Verdampingssnelheid  | Niet bepaald.  |
| · Informatie inzake fysische gevarenklassen  |  |
| · Ontploffbare stoffen   | vervalt  |
| · Ontvlambare gassen   | vervalt  |
| · Aerosolen  | vervalt  |
| · Oxiderende gassen  | vervalt  |
| · Gassen onder druk  | vervalt  |
| · Ontvlambare vloeistoffen   | Licht ontvlambare vloeistof en damp.   |
| · Ontvlambare vaste stoffen  | vervalt  |
| · Zelfontledende stoffen en mengsels   | vervalt  |
| · Pyrofore vloeistoffen  | vervalt  |
| · Pyrofore vaste stoffen   | vervalt  |
| · Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels                                      | vervalt  |
| · Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen          | vervalt  |
| · Oxiderende vloeistoffen  | vervalt  |
| · Oxiderende vaste stoffen   | vervalt  |
| · Organische peroxiden   | vervalt  |
| · Bijtend voor metalen   | vervalt  |
| · Ongevoelig gemaakte ontploffbare stoffen   | vervalt  |

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- 10.1 Reactiviteit Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- 10.2 Chemische stabiliteit
- Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden: Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties Reacties met sterke oxydatiemiddelen.
- 10.4 Te vermijden omstandigheden Hoge temperaturen
- 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:
  - Sterk oxiderende producten.
  - Aminen.
  - Peroxiden.
  - Chloorhoudende verbindingen
  - Alkanolamine.
  - Alkali- en aardalkalimetalen
  - Ammoniumnitraat.
  - Kaliumpermanganaat
- 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten: Koolmonoxyde en kooldioxyde

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- 11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008
- Acute toxiciteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(Vervolg op blz. 7)

Handelsnaam: **DIESEL DEPOSIT CLEANER**

(Vervolg van blz. 6)

- Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

**67-64-1 aceton**

Oraal LD50 5.800 mg/kg (rat) (OECD 401)  
Dermaal LD50 >15.800 mg/kg (rat)  
Inhalatief LC50/4h 76 mg/l (rat)  
NOAEC/8w 22.500 mg/m3 (rat)

**108-88-3 toluen**

Oraal LD50 5.580 mg/kg (rat)  
Dermaal LD50 >5.000 mg/kg (konijn)  
Inhalatief LC50/4h 20 mg/l (rat)

- Huidcorrosie/-irritatie Veroorzaakt huidirritatie.
- Ernstig oogletsel/oogirritatie Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Mutageniteit in geslachtscellen Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Carcinogeniteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Giftigheid voor de voortplanting Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
- STOT bij eenmalige blootstelling Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- STOT bij herhaalde blootstelling Kan schade aan het centrale zenuwstelsel veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. Blootstellingsweg: inademen/inhalatie.
- Gevaar bij inademing Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
- Aanvullende toxicologische informatie:
- CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)

**67-64-1 aceton**

Oraal NOAEL/90d 900 mg/kg (rat)  
Repr. 2

- 11.2 Informatie over andere gevaren
- Hormoonontregelende eigenschappen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**\* RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

- 12.1 Toxiciteit
- Aquatische toxiciteit:

**67-64-1 aceton**

NOEC/96h 430 mg/l (Prorocentrum minimum)  
CZV 2.100 mg/g (/)  
LC50/48h 8.800 mg/l (Daphnia pulex)  
LC50/96h 11.000 mg/l (Alburnus alburnus)  
5.540 mg/l (oncorhynchus mykiss)

**108-88-3 toluen**

NOEC/72h 10 mg/l (Skeletonema costatum)  
EC50/3h 134 mg/l (Chlorella vulgaris)  
EC50/48h 3,78 mg/l (grote watervlo)  
EC50/72h 12,5 mg/l (algen)  
LC50/96h 5,5 mg/l (Oncorhynchus kisutch)  
5,5 mg/l (vissen)

- 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- 12.3 Bioaccumulatie

**67-64-1 aceton**

BCF 3 (/)

(Vervolg op blz. 8)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Handelsnaam: **DIESEL DEPOSIT CLEANER**

(Vervolg van blz. 7)

LogPow 0 (/)

### 108-88-3 toluen

BCF 90 (/)

LogPow 2,73 (/)

· Aanvullende informatie:

### 67-64-1 aceton

BZV/5d 1.760 mg/g (/)

· 12.4 Mobiliteit in de bodem Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

· PBT: Niet bruikbaar.

· zPzB: Niet bruikbaar.

· 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

· 12.7 Andere schadelijke effecten

· Opmerking: Schadelijk voor vissen.

· Verdere ecologische informatie:

· Algemene informatie:

Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)

Gevaar voor water klasse 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water

Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.

schadelijk voor in het water levende organismen

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

· 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

· Aanbeveling: Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

· Niet gereinigde verpakkingen:

· Aanbeveling: Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

· Aanbevolen reinigingsmiddel: Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

· 14.1 VN-nummer of ID-nummer

· ADR/ADN, IMDG, IATA

UN1993

· 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

· ADR/ADN

1993 BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (ACETON, TOLUEEN)

· IMDG, IATA

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ACETONE, TOLUENE)

· 14.3 Transportgevaarklasse(n)

· ADR/ADN, IMDG, IATA



· klasse

3 Brandbare vloeistoffen

· Etiket

3

· 14.4 Verpakkingsgroep:

· ADR/ADN, IMDG, IATA

II

· 14.5 Milieugevaren:

Niet bruikbaar.

· 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen

· Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal): 33

· EMS-nummer:

F-E,S-E

· Stowage Category

B

(Vervolg op blz. 9)



# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Printdatum: 07.05.2024

Versienummer 1

Revisiedatum: 07.05.2024

Handelsnaam: **DIESEL DEPOSIT CLEANER**

(Vervolg van blz. 8)

|   |   |
|---|---|
| · 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten | Niet bruikbaar.   |
| · Transport/verdere gegevens:                             |   |
| · Quantity limitations                                    | On passenger aircraft/rail: 5 L<br>On cargo aircraft only: 60 L   |
| -----   |   |
| · ADR/ADN   |   |
| · Beperkte hoeveelheden (LQ)                              | 1L  |
| · Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)                         | Code: E2<br>Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml<br>Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 500 ml |
| · Vervoerscategorie                                       | 2   |
| · Tunnelbeperkingscode                                    | D/E   |
| -----   |   |
| · IMDG  |   |
| · Limited quantities (LQ)                                 | 1L  |
| · Excepted quantities (EQ)                                | Code: E2<br>Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml<br>Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml               |
| · VN "Model Regulation":                                  | UN 1993 BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (ACETON, TOLUEEN), 3, II  |

### RUBRIEK 15: Regelgeving

- 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel
- SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen
  - geen der bestanddelen staat op de lijst.
- SZW-lijst van mutagene stoffen
  - geen der bestanddelen staat op de lijst.
- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid
  - geen der bestanddelen staat op de lijst.
- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling
  - geen der bestanddelen staat op de lijst.
- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding
  - geen der bestanddelen staat op de lijst.
- Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)
  - geen der bestanddelen staat op de lijst.
- Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen
  - geen der bestanddelen staat op de lijst.
- Richtlijn 2012/18/EU
- Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I geen der bestanddelen staat op de lijst.
- Seveso-categorie P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN
- Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen 5.000 t
- Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen 50.000 t
- Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3, 48
- Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II
  - geen der bestanddelen staat op de lijst.
- VERORDENING (EU) 2019/1148
- Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)
  - geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 10)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Handelsnaam: **DIESEL DEPOSIT CLEANER**

(Vervolg van blz. 9)

- Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD
  - 67-64-1 aceton
- Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren
  - 67-64-1 aceton: 3
- Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren
  - 67-64-1 aceton: 3
- Nationale voorschriften:
- Gevaarklasse v. water:
  - Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioacumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)
- Aanvullende voorschriften, beperkingen en verbodsverordeningen
  - De in dit veiligheidsblad vermelde informatie sluit niet uit dat de gebruiker zelf verantwoordelijk is voor de beoordeling van risico's op het werk, zoals voorgeschreven door overige wet- en regelgeving.
- 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

### RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking. Dit veiligheidsinformatieblad is in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878.

- Relevante zinnen
  - H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
  - H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
  - H315 Veroorzaakt huidirritatie.
  - H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
  - H332 Schadelijk bij inademing.
  - H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
  - H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
  - H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
  - H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
  - EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
- Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008
 

|   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Ontvlambare vloeistoffen</li> <li>Huidcorrosie/-irritatie</li> <li>Ernstig oogletsel/oogirritatie</li> <li>Voortplantingstoxiciteit</li> <li>Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling</li> <li>Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling</li> <li>Gevaar voor het aquatisch milieu - (chronisch) aquatisch gevaar op lange termijn</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Extrapolatieprincipe</li> <li>De classificatie van het mengsel is over het algemeen gebaseerd op de berekeningsmethode die gebruik maakt van stofgegevens volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008.</li> </ul> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Aspiratiegevaar</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Beoordeling door deskundigen</li> </ul>  |
- Blad met gegevens van de afgifte-sector: Product & Safety
- Datum van de vorige versie: 28.03.2024
- Afkortingen en acroniemen:
  - ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
  - IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
  - IATA: International Air Transport Association
  - GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
  - EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
  - ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
  - CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
  - VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
  - DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
  - PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
  - LC50: Lethal concentration, 50 percent

(Vervolg op blz. 11)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Printdatum: 07.05.2024

Versienummer 1

Revisiedatum: 07.05.2024

---

Handelsnaam: **DIESEL DEPOSIT CLEANER**

---

(Vervolg van blz. 10)

LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2  
Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4  
Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2  
Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2  
Repr. 2: Voortplantingstoxiciteit – Categorie 2  
STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3  
STOT RE 2: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling – Categorie 2  
Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1  
Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3

· \* Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd

---

NL