

Ultra-Gel Spuitvet Aerosol 300 ml

Drukdatum : 10.12.2008

Pagina 1 van 6

1. Identificatie van de stof of het preparaat en van de onderneming**Identificatie van de stof of het preparaat**

Ultra-Gel Spuitvet Aerosol 300 ml

Gebruik van de stof of het preparaat

Smeermiddel en additief.

Identificatie van de vennootschap/onderneming

Firma : ENZO Nederland B.V.
Weg : Spinnersweg 164
Plaats : NL-7586 Overdinkel
Postcode : 33
NL-7586 Overdinkel
Telefoon : 0031-5353-83983
Contactperson : Wim Damhuis
Bereik : Wim Damhuis
Telefoonnummer voor
noodgevallen : 0031-5353-83983

Telefax : 0031-535385825
Telefoon : 0031-5353-83983

2. Identificatie van de gevaren**Indeling**

Gevaaraanduidingen : Zeer licht ontvlambaar, Licht ontvlambaar, Irriterend

R-zinnen :

Zeer licht ontvlambaar.

Irriterend voor de huid.

Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Specifieke risico's

Kan bij gebruik een ontvlambaar/ontplofbaar damp-luchtmengsel vormen.

3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen**Chemische omschrijving** (preparaat)

Preparaat op basis van alifatischen koolwaterstoffen, alcoholen en geurstoffen

Gevaarlijke bestanddelen

EG-Nr.	CAS-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid	Indeling
265-151-9	64742-49-0	Gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt, nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht	20 - 25 %	F, Xn, Xi, N R11-38-65-67-51-53
265-150-3	64742-48-9	Gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt, nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	1 - 5 %	Xn R10-65

De volledige tekst van de genoemde R-zinnen vindt u in rubriek 16.

Bijkomend advies

Drijfgas: Propan/ Butan

4. Eerstehulpmaatregelen**Algemeen advies**

In geval van braken bij bewusteloosheid, in stabiele zijligging brengen.Voor frisse lucht zorgen.

Ultra-Gel Spsuitvet Aerosol 300 ml

Drukdatum : 10.12.2008

Pagina 2 van 6

Inademing

Breng slachtoffer in frisse lucht. Slachtoffer rustig en warm houden.

Kontakt met de huid

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met: Water en zeep.

Kontakt met de ogen

Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

Inname

Niets te eten of te drinken geven. Laat slachtoffer niet braken.

Opmerkingen voor de arts

Mogelijke gevaren: Longirritatie.

5. Brandbetrijdingsmaatregelen**Geschikte blusmiddelen**

Bluspoeder. Kooldioxide (CO₂). Zand.

Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden

Harde waterstraal.

Speciale blootstellingsgevaaren die veroorzaakt worden door de stof of het preparaat zelf, verbrandingsproducten of vrijkomende gassen

In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden. In geval van brand kan ontstaan: Kooldioxide (CO₂). Koolmonoxide.

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.

Bijkomend advies

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

6. Maatregelen bij onopzettelijk vrijkomen van de stof of het preparaat**Persoonlijke voorzorgsmaatregelen**

Voor voldoende ventilatie zorgen. Niet beschermde personen op afstand houden. Boven de wind blijven. Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken.

Milieuvoorzorgsmaatregelen

Uitgelopen product niet in de bodem laten wegsijpelen. Niet in de riolering of open wateren lozen. Bij het uitreden van gas of het binnendringen in wateren, bodem of kanalisatie verantwoordelijke instanties daarvan op de hoogte brengen.

Reinigingsmethoden

Geschikt materiaal om op te nemen: kieselgur. Niet met water naspoelen.

7. Hantering en opslag**Hantering****Advies voor veilig hanteren**

Voor voldoende ventilatie en puntvormige afzuiging bij kritieke punten zorgen.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Bij open hanteren moeten zo mogelijk installaties met plaatselijke afzuiging gebruikt worden. Het product is: Licht ontvlambaar.

Bijkomend advies

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

Ultra-Gel Spsuitvet Aerosol 300 ml

Drukdatum : 10.12.2008

Pagina 3 van 6

Opslag

Eisen aan opslagruimten en vaten

Alleen in originele vaten opslaan.

Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

Bijkomend advies

Geschikte vloerbedekkingsmateriaal: Oplosmiddelbestendig.

Opslag-klasse (VCI) : 2B

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Grenswaarden voor blootstelling

Nationale MAC-Lijst

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m ³	mg/m ³	v/cm ³	Kategorie	Oorsprong
74-98-6	Propan	-	-	-	TGG 8 uur	-
		-	-	-	TGG 15 min.	-
106-97-8	n-Butaan	600	1430	-	TGG 8 uur	B
		-	-	-	TGG 15 min.	B

Maatregelen ter beheersing van blootstelling



Hygiënische maatregelen

Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Ademhalingsbescherming is noodzakelijk bij: onvoldoende afzuiging. und langere inwerking.

Bescherming van de handen

Er moeten geteste beschermingshandschoenen gedragen worden:

PVC (polyvinylchloride). (0,7 mm)

Butylrubber. (0,7 mm)

Bescherming van de ogen

Geschikte oogbescherming: Sluitende veiligheidsbril.

Bescherming van de huid

beschermingskleding: Laboratoriumschort.

9. Fysische en chemische eigenschappen

Algemene informatie

Fysische toestand : viskeus
 Kleur : lichtbruin
 Geur : karakteristiek

Belangrijke informatie met betrekking tot de gezondheid, de veiligheid en het milieu

Toestandsveranderingen

Kookpunt : 75 °C DIN 53171

Vlampunt : -16 °C DIN 51755

methode

Ultra-Gel Spuitvet Aerosol 300 ml

Drukdatum : 10.12.2008

Pagina 4 van 6

Ontploffingseigenschappen

niet Ontploffbaar.

Oxiderende eigenschappen

niet oxiderend.

Dampspanning : 49,7 hPa ASTM D 323
(bij 50 °C)Dichtheid (bij 20 °C) : 0,804 g/cm³ DIN 51757

Wateroplosbaarheid : niet mengbaar

Verdelingscoëfficiënt : Net bepaald.

Uitlooptijdteit : > 30 s (3 mm) 3 DIN EN ISO 2431

Dampdichtheid : Net bepaald.

10. Stabiliteit en reactiviteit**Te vermijden omstandigheden**

Bij verhitting: gevaar voor zelfontbranding Gevaar voor barsten van het vat.

Gevaarlijke ontledingsproducten

Koolmonoxide.

11. Toxicologische informatie**Acute toxiciteit**

Acute toxiciteit, oraal LD50: > 2000 mg/kg species: Rat. Gegevens hebben betrekking op de hoofdcomponenten.

Bijtende en irriterende effecten

Huidirritaties: irriterend.

Oogirritatie: zwak irriterend.

Overgevoeligheidseffecten

niet sensibiliserend.

12. Ecologische informatie**Bijkomend advies**

Moeilijk in water oplosbaar, anorganisch product. Kan in zuiveringsinstallaties grotendeels mechanisch afgescheiden worden.

13. Instructies voor verwijdering**Overwegingen over de afvalverwijdering**

Onder inachtneming van overheidsvoorschriften m.b.t. verbranding van bijzonder afval aanvoeren.

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten160504 NIET ELDERS IN DE LIJST GENOEMD AFVAL; gassen in drukhouders en afgedankte chemicaliën; gassen in drukhouders (inclusief halonen) die gevaarlijke stoffen bevatten
Geklasseerd als gevaarlijk afval.**14. Informatie met betrekking to het vervoer****Wegvervoer**

UN-Nummer : 1950

ADR/RID-Klasse : 2

Classificatiecode : 5F

Waarschuwingstabel

ADR/RID-Etiketten : 2.1

Beperkte hoeveelheid (LQ) : LQ2

Ultra-Gel Spuitvet Aerosol 300 ml

Drukdatum : 10.12.2008

Pagina 5 van 6

Juiste ladingnaam

AEROSOLS

Andere relevante informatie (Wegvervoer)

: 190 - 327 - 625

: 2

: B1D

15. Wettelijk verplichte informatie

Etikettering

Gevaarsymbolen :

F+ - Zeer licht ontvlambaar; Xi - Irriterend

F+ - Zeer licht
ontvlambaar

Xi - Irriterend

Gevaarlijke bestanddelen

Gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt, nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht

R-zinnen

- | | |
|-------|---|
| 12 | Zeer licht ontvlambaar. |
| 38 | Irriterend voor de huid. |
| 67 | Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken. |
| 52/53 | Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. |

S-zinnen

- | | |
|-------|--|
| 02 | Buiten bereik van kinderen bewaren. |
| 09 | Op een goed geventileerde plaats bewaren. |
| 16 | Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. |
| 23 | Spuitnevel niet inademen. |
| 37 | Draag geschikte handschoenen. |
| 51 | Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. |
| 29/56 | Afval niet in de gootsteen werpen; deze stof en de verpakking naar een inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen. |

Bijzondere etikettering voor bepaalde preparaten

Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50 °C. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen — Niet roken. Buiten bereik van kinderen bewaren.

Verdere aanwijzingen

Het product is volgens EG-richtlijnen of volgens de betreffende nationale wetten ingedeeld en gekenmerkt.

EU-voorschriften

1999/13/EG (VOC) : ca. 45 % (360 - 370 g/L)

Informatie over nationale maatregelen

Beperking bij tewerkstelling : Rekening houden met beperkte tewerkstelling van jongeren.; Rekening houden met beperkte tewerkstelling van aanstaande moeders en moeders die borstvoeding geven.

Waterverontreinigend-klasse (D) : 1 - licht watervervuilend

**Ultra-Gel Spsuitvet Aerosol 300 ml**

Drukdatum : 10.12.2008

Pagina 6 van 6

Bijkomend advies

Richtlijn 98/24/EG ter bescherming van de gezondheid en veiligheid van de werknemers voor het gevaar door chemische werkstoffen bij het werk in acht nemen.

16. Overige informatie**De volledige tekst van de R-zinnen waarnaar onder rubrieken 2 en 3 wordt verwezen**

- | | |
|-------|---|
| 10 | Ontvlambaar. |
| 11 | Licht ontvlambaar. |
| 12 | Zeer licht ontvlambaar. |
| 38 | Irriterend voor de huid. |
| 51 | Vergiftig voor in het water levende organismen. |
| 52/53 | Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. |
| 53 | Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. |
| 65 | Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken. |
| 67 | Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken. |

Andere gegevens

De informatie is gebaseerd op het huidige niveau van onze kennis, maar biedt geen verzekering van produkteigenschappen en vormt geen wettig contract.
De ontvanger van ons produkt is zelf verantwoordelijk voor het in acht nemen van de bestaande wetten en voorschriften.

(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)