

1 Product en fabrikant identificatie

Naam van de substantie: DORMER Schneidöl M200 Nr. 1

Toepassing: smering

Fabrikant/Leverancier: Wunsch Öle GmbH, Halskestr. 6, 40880 Ratingen

Verantwoordelijke persoon: Mr.Udo Wunsch

Nummer in geval van nood: 02102-490000 of Gif alarmnummer: 0049-228-19240

2 Mogelijke gevaren

- ☐ Gevaaraanduiding:
Richtlijn 67/548/EEC or 1999/45/EC
- ☐ Schadelijk voor waterorganismen, kan in open water op langdurig schadelijke werking hebben.
- ☐ Classificatie: R 52/53
- ☐ Extra informatie
- ☐ De classificatie is gebaseerd op experimentele en epidemiologische gegevens, of als gevolg van de conventionele methode vlg. Preparaten Richtlijn 1999/45.

3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Chemische karakteristiek:

Basisolie met toevoegingen

Gevaarlijke bestanddelen

DITERTIODECYLPENTASULFIET; EC-No. : 270-335-7; CAS-No. : 68425-15-0

Percentage: 1 - 10 %

Classificatie 67/548/EEC: R53

Classificatie 1907/2006 (GHS): Aqu.Chron. \$4, 413

2-ETHYLHEXYL-ZINK-DITHIOPHOSPHAT ; Registration number (EC) : 01-2119493635-27-000;

EC-No. : 224-235-5;

CAS-No. : 4259-15-8

Percentage : 2.5 - 10 %

Classificatie 67/548/EEC: N, R51/R53

Classificatie 1907/2006 (GHS): Aqu.Chron. \$2, 4131

De formulering van de genoemde risicowaarschuwingen zijn te vinden in paragraaf 16.

Extra informatie:

Hoog geraffineerde minerale olie (IP 346 DMSO extract < 3%).

4 Eerste-hulpmaatregelen

- ☐ Algemene informatie:
Met product vervuilde kleding direct uittrekken.
- ☐ Na inademing:
Zorg voor frisse lucht, bij het optreden van symptomen of in twijfelgevallen een arts inschakelen.
- ☐ Na contact met de huid:
Wassen met water en zeep.
- ☐ Na oogcontact: Contactlenzen verwijderen, oogleden geopend houden.
Spoelen met veel water. Na eerste hulp direct een arts inschakelen.
- ☐ Bij innama: Braken niet stimuleren. Na eerste hulp direct een arts inschakelen.

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- ☐ Geschikte blusmiddelen
Verneveld water, schuim, poeder, zand, Kooldioxide (CO₂). Stem het blusmiddel af op de omgeving..
- ☐ Om veiligheidsredenen, ongeschikte blusmiddelen: sterke waterstraal.
- ☐ Bijzonder gevaar kan ontstaan door de bestanddelen of de samenstelling zelf door de verbrandingsproducten of ontwikkelde gassen:
Koolmonoxide (CO), Kooldioxide (CO₂), Stikstofoxide (NOx).
- ☐ Speciale bescherming bij brandbestrijding:
Gasmasker aanbevelen.
- ☐ Aanvullende informatie
Bluswater niet in de afvoer laten weglopen.

6 Maatregelen bij ongewild vrijkomen van de stof

- ☐ Persoonlijke voorzorgsmaatregelen:
Contact met de huid en ogen vermijden. Neem de gebruikelijke voorzorgsmaatregelen ten aanzien van chemicaliën in acht.
- ☐ Milieubescherpende maatregelen:
Niet in het oppervlaktewater of riolering lozen.
Methoden van reinigen/opnemen:
Pas op: slipgevaar.
Gelekt product indammen met onbrandbaar absorptiemateriaal zoals zand, grond, kleikorrels en vervolgens volgens de lokale regelgeving afvoeren in containers. (see sectie 13).

7 Hantering en opslag

- ☐ Informatie m.b.t. veilig hanteren:
Dit product is bij in achtneming van de gepaste arbeid hygiënische maatregelen onschadelijk voor de gezondheid. Aanraking met de huid of ogen voorkomen en damp niet inademen. Draag zorg voor frisse lucht. Adembescherming is gewenst indien er onvoldoende gelucht kan worden en bij verneveling.
- ☐ Voorzorgsmaatregelen tegen brand- en ontploffingsgevaar:
Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
Informatie m.b.t. veilig opslag:
Neem plaatselijke regelgeving in acht. Het product is watervervuilend.
- ☐ Voorzorgsmaatregelen tegen brand- en ontploffingsgevaar:
Er zijn geen speciale vereisten. Reacties met oxidatiemiddelen mogelijk.
- ☐ Verdere informatie m.b.t. de opslag:
Altijd opslaan in dezelfde verpakkingen van hetzelfde materiaal als het origineel. Instructies op het etiket.
Tegen hitte en direct zonlicht Aanbevolen opslag temperatuur: 5°C - 40°C.
- ☐ Ten minste houdbaar tot: 12 maanden.
- ☐ Opslag klasse: 10

8 Blootstellingscontrole en persoonlijke bescherming

- ☐ Aanvullende informatie m.b.t. de inrichting van technische installaties: zie de verordeningen in sectie 7 en 8.
- ☐ Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden.
Door onjuiste omstandigheden kan kan olieniveau zich voordoen, daarvoor gelden de volgende land specifieke grenswaarden:

Finland: 5 mg/m³,

Zweden: 5 mg/m³,

USA: 5 mg/m³.

MAC waarde voor koelsmeermiddelen (som van spuitbus en damp): 10mg/m³.

Persoonlijke beschermingsmiddelen.

Algemene voorzorgs- en hygiënischemaatregelen:

Contact met de huid en ogen vermijden en damp niet inademen. Met product vervuilde kleding direct uittrekken.

Vóór de pauze en aan het einde van de werktijd handen wassen. Contact met voedsel en drank vermijden, dit geldt ook voor dieren voedsel.

Neem de gebruikelijke voorzorgsmaatregelen ten aanzien van chemicaliën in acht.

- ☐ Gebruik beschermende handschoenen.
Doordringingstijd van het handschoenmateriaal, nitril, dikte 0,4 mm: doorbraaktijd >240 min.
Materiaal van de handschoenen: nitril rubber, NBR.
Penetratietijd van de handschoen:
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
- ☐ Bescherming van de ogen: Draag een veiligheidsbril.
- ☐ Bescherming van de huid: Algemene voorzorgs- en hygiënischemaatregelen.

9 Fysische en chemische eigenschappen

- ☐ Vorm: vloeibaar
- ☐ Kleur: blauw
- ☐ Geur: karakteristiek
- ☐ Veiligheidsinformatieblad

Veiligheidsblad conform 1907/2006 (REACH)

DORMER Snijolie M200 No.1

Datum: 04.02.2013 Page: 3/4

- ☐ Vlampunt: 175 °C
- ☐ Gietpunt: < -30 °C
- ☐ Dichtheid bij 20°C: 0.93 g/cm³ DIN 51757
- ☐ Mengbaarheid met water: niet mengbaar.
- ☐ pH waarde: (23 °C / 50 g/l) niet van toepassing DIN 51 369
- ☐ Viscositeit (mm²/sec) at 40°C: 26 DIN 51562
- ☐ Extra informatie:
Ontploffingsgevaar: het product is niet explosief echter het ontstaan van explosiegevaarlijke dampmengsels is mogelijk.

10 Stabiliteit en reactiviteit

- ☐ Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden: geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- ☐ Stabiel onder de aanbevolen opslag- en gebruiksomstandigheden (zie sectie 7).
- ☐ Gevaarlijke ontledingsproducten: Wanneer ze worden blootgesteld aan hoge temperaturen kunnen gevaarlijke afbraakproducten ontstaan, zoals koolmonoxide en kooldioxide, rook, stikstofoxiden.

11 Toxicologische informatie

- ☐ Toxicologische testen:
- ☐ Primaire aandoening.
- ☐ Contact met de huid: frequent en langdurig huidcontact kan irritatie veroorzaken en dermatitis.
- ☐ Contact met de ogen: irritatie.
- ☐ Overgevoeligheid:
- ☐ Onbekend.
- ☐ Ervaring in de praktijk:
Door middel van dit product zijn negatieve effecten op de gezondheid, niet te verwachten, rekening houdend met de arbeidshygiënische maatregelen, op de juiste wijze behandeld.
- ☐ Ecotoxiciteit: onbekend.
- ☐ Aquatische toxiciteit: onbekend.

12 Ecologische informatie

- ☐ Aanvullende ecologische informatie.
- ☐ Algemene informatie over de ecologie.
- ☐ Niet in het oppervlaktewater of riolering lozen.

13 Instructie voor verwijdering

- ☐ Product:
Aanbeveling: verwijdering in overeenstemming met regelgeving. Niet in het oppervlaktewater of riolering lozen.
- ☐ Afvalsleutel
- ☐ ASN 12 01 07: van halogeenhoudende machineolie op minerale olie (met uitzondering van emulsies en oplossingen).
- ☐ Verontreinigende verpakking:
Besmette verpakkingen moeten compleet leeggemaakt worden. Besmette verpakkingen moeten worden genomen voor recycling.
- ☐ Aanbeveling:
In overeenstemming met de plaatselijke regelgeving.

14 Informatie met betrekking tot transport

- ☐ Vervoer over land ADR/RID
- ☐ Classificatie
- ☐ Klasse:
- ☐ Maritiem transport IMDG/GGVSea
- ☐ Classificatie
- ☐ IMDG-Code :
- ☐ Luchttransport ICAO-TI and IATA-DGR
- ☐ Classificatie
- ☐ Klasse :

- ☐ Aanvullende transport informatie.
- ☐ Het product is geen gevaarlijke stof in nationaal/internationaal weg-, rail-, water- of luchttransport.

15 Wettelijke verplichte informatie

- ☐ Merk (67/548/EEC or 1999/45/EC)
- ☐ De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen voor de omgang met chemicaliën in acht nemen. De indeling gebeurt op basis van experimentele en epidemiologische data en op grond van conventionele methoden conform voorbereidingsrichtlijn 1999/45.
- ☐ R-zinnen
- ☐ 52/53 Schadelijk voor waterorganismen, kan in open water langdurig schadelijke werking hebben.
- ☐ S-zinnen
- ☐ 61 Ontsnapping naar omgeving vermijden. Verwijs naar veiligheidsblad voor aanbevelingen.
- ☐ 35 Product en verpakking moeten op een veilige wijze worden afgevoerd.
- ☐ Nationale voorschriften.

16 Overige informatie

Nadere inlichtingen

R-zinnen van componenten

41 gevaar voor ernstig oogletsel.

51/53 Giftig voor in het water levende organismen, kan op lange termijn schadelijke effecten op het aquatische milieu veroorzaken.

53 Kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

GHS gevarenaanduiding van de inhoudstoffen

H318 veroorzaakt ernstig oogletsel.

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

H413 Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen veroorzaken.

Deze gegevens zijn gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring. Het is geen garantie dat er data incorrect of incompleet zijn.