

1 Product en fabrikant identificatie

Naam van de substantie: DORMER Schneidöl M200 Nr. 3

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
- ☐ 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

2-EINECS-ZINKDIALKYLDITHIOFOSFAAT; EC-No. : 224-235-5; CAS-No. : 4259-15-8

Percentage : 1-2.5 %

Classificatie 67/548/EEC : N ; R51/53

Classificatie 1907/2006 (GHS): Aqu.Chronic 2 ; H411

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
Zand, Carbondioxide of poeder. Gebruik nooit water.
- ☐ Om veiligheidsredenen, ongeschikte blusmiddelen: sterke waterstraal.
- ☐ Bijzonder gevaar kan ontstaan door de bestanddelen of de samenstelling zelf door de verbrandingsproducten of ontwikkelde gassen:
Sulphur dioxide (SO₂), carbon monoxide (CO), phosphoroxide
- ☐ Speciale bescherming bij brandbestrijding:
Gasmasker aanbevelen.
- ☐ Aanvullende informatie
Verzamel het bluswater en laat het niet in de afvoer laten weglopen.

6 Maatregelen bij ongewild vrijkomen van de stof

- ☐ Persoonlijke voorzorgsmaatregelen:
Contact met de huid en ogen vermijden.
- ☐ Milieubeschermende maatregelen:
Niet in het oppervlaktewater of riolering lozen.
Methoden van reinigen/opnemen:
Gelekt product indammen met onbrandbaar absorptiemateriaal zoals zand, grond, kleikorrels en vervolgens volgens de lokale regelgeving afvoeren in containers.

7 Hantering en opslag

- ☐ Informatie m.b.t. veilig hanteren:
Aanraking met de huid of ogen voorkomen en damp niet inademen. Draag zorg voor frisse lucht.
- ☐ Voorzorgsmaatregelen tegen brand- en ontplofingsgevaar:
Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk..
Informatie m.b.t. veilig opslag:
Neem plaatselijke regelgeving in acht.
- ☐ Voorzorgsmaatregelen tegen brand- en ontplofingsgevaar: niet vereist.
- ☐ Verdere informatie m.b.t. de opslag:
Aanbevolen opslag temperatuur: 5°C - 40°C . Bescherm tegen vorst. De originele verpakkingen moeten droog en afgesloten zijn.
- ☐ Ten minste houdbaar tot: 12 maanden.

8 Blootstellingscontrole en persoonlijke bescherming

- ☐ Aanvullende informatie m.b.t. de inrichting van technische installaties: zie de verordeningen in sectie 7 en 8.
- ☐ Bestandelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden.
Door onjuiste omstandigheden kan kan olienevel 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.
Extra informatie: de lijsten die bij opstelling zijn als basis gebruikt.
Persoonlijke beschermingsmiddelen.
Algemene voorzorgs- en hygiënischemaatregelen:
Adem geen gassen / dampen / aërosols in.
Vermijd langdurig en intensiefcontact met de huid.
Adembescherming: niet nodig als ruimte goed geventileerd wordt.
- ☐ 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: groen
- ☐ Geur: karakteristiek
- ☐ Veiligheidsinformatieblad
- ☐ Smeltpunt/smeltbereik: niet bepaald
- ☐ Kookpunt/kookpuntbereik: niet bepaald
- ☐ Vlampunt: 196°C
- ☐ Gietpunt: -15°C (ISO 3016)
- ☐ Ontploffingsgevaar: het product is niet uit zichzelf ontbrandend.
- ☐ Dichtheid bij 20°C: 0.89 g/cm³
- ☐ Oplosbaarheid in / mengbaarheid met water: niet mengbaar of moeilijk te mengen.
- ☐ pH waarde: Viscositeit (mm²/sec) at 40°C: 25
- ☐ 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.
- ☐ Te vermijden stoffen: sterke oxidanten.
- ☐ Gevaarlijke reacties: geen gevaarlijke reacties bekend.
- ☐ Gevaarlijke ontledingsproducten
- ☐ Zwaveloxiden (SO_x)
- ☐ Fosforoxyde (bijv. P₂O₅)

11 Toxicologische informatie

- ☐ Acute toxiciteit:
- ☐ Primaire aandoening.
- ☐ Contact met de huid: frequent en langdurig huidcontact kan irritatie veroorzaken en dermatitis.
- ☐ Contact met de ogen: geen irritatie.
- ☐ Overgevoeligheid:
- ☐ Onbekend.
- ☐ Aanvullende toxicologische informatie:
Bij deskundige omgang en gebruik volgens voorschrift veroorzaakt het product geen schadelijke effecten op grond van onze ervaring en de ons bekende informatie.

12 Ecologische informatie

- ☐ Algemene informatie:
- ☐ Gevaar voor waterklasse 2 (Duitse verordening 17.05.1999) (zelfclassificatie): weinig gevaarlijk voor water.
- ☐ 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 afgevoerd 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.
- ☐ Speciale omschrijving van bepaalde preparaten
- ☐ 101 veiligheidsblad is voor de professionele gebruiker op aanvraag beschikbaar.
- ☐ Nationale voorschriften.
- ☐ Watervervuiling classificatie: klasse 1 volgens VwVwS

16 Overige informatie

Nadere inlichtingen

Relevante wijzigingen

Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd.

R-zinnen van componenten

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

GHS gevarenaanduiding van de inhoudstoffen

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

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