

Veiligheidsinformatieblad

Overeenkomstig Verordening (EU) 2015/830 (REACH)

OK Gouden Film 2 vet

Datum van herziening 18-mrt-2019

Versie 1

Rubriek 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1. Productidentificatie

Productnaam OK Gouden Film 2 vet

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Aanbevolen gebruik Smeervet alleen voor industrieel gebruik.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

OK Oliecentrale B.V.
Wethouder Buitenhuisstraat 7
7951 SJ Staphorst
Nederland
Telefoon: 0522-239999

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met
adm@ok-olie.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen +46 (0) 303 332500 tijdens kantooruren

Telefoonnummer voor noodgevallen - §45 - (EG)1272/2008

Europa	112
Frankrijk	ORFILA : + 33 (0) 1 45 42 59 59

Rubriek 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Dit mengsel is ingedeeld als niet gevaarlijk volgens verordening (EG) nr. 1272/2008 [GHS]

2.2. Etiketteringselementen

Dit mengsel is ingedeeld als niet gevaarlijk volgens verordening (EG) nr. 1272/2008 [GHS]

Symbolen/pictogrammen Geen

Signaalwoord Geen

2.3. Andere gevaren

De bestanddelen in deze formulering voldoen niet aan de criteria voor indeling als PBT of zPzB.

Rubriek 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Mengsels

Dit mengsel is ingedeeld als niet gevaarlijk volgens verordening (EG) nr. 1272/2008 [GHS]

OPMERKINGEN BETREFFENDE DE SAMENSTELLING

Dit produkt is een anorganische-verdikt smeervet op minerale olie gebaseerd met additieven. De mineraalolie in het produkt bevat <3% PCA (IP 346).

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H- en EUH-zinnen

Rubriek 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing	In geval van accidenteel inademen van dampen, slachtoffer in frisse lucht brengen.
Contact met de huid	Wassen met water en zeep.
Contact met de ogen	Grondig spoelen met veel water, ook onder de oogleden.
Inslikken	GEEN braken opwekken. NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten **Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Symptomen Onbekend.

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

Opmerkingen voor artsen De symptomen behandelen.

Rubriek 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

CO₂, droog chemisch product of schuim gebruiken.

Ongeschikte blusmiddelen

Geen harde waterstraal gebruiken; deze kan de brand verspreiden.

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

Niet ontvlambaar. Bij brand kunnen irriterende en/of giftige gassen ontstaan.

5.3. Advies voor brandweerlieden

In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden.

Rubriek 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET

MENGSEL**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures****Persoonlijke voorzorgsmaatregelen**

Gemorst product veroorzaakt extreem gladde oppervlakken. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8.

Voor de hulpdiensten

Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Verdere lekkage of morsen van product voorkomen indien dat veilig is om te doen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**Reinigingsmethoden**

Gemorst product absorberen met zand of ander niet-brandbaar absorberend materiaal en overbrengen naar containers voor latere verwijdering.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**Overige informatie**

Zie Rubriek 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE.

Rubriek 7: HANTERING EN OPSLAG**7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Advies over het veilig hanteren van de stof of het preparaat**

Gemorst product veroorzaakt extreem gladde oppervlakken.

Instructies voor algemene hygiëne

Goede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik. Langdurig of herhaaldelijk contact met de huid vermijden.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**Opslagvoorwaarden**

In goed gesloten verpakkingen bewaren op een koele, goed geventileerde plaats. Bewaren bij een temperatuur onder de 45°C. Verwijderd houden van warmte, vonken en open vuur.

7.3. Specifiek eindgebruik**Risicomanagement methoden**

De vereiste informatie staat vermeld in het Veiligheidsinformatieblad.

Rubriek 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING**8.1. Controleparameters**

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) Geen informatie beschikbaar.

Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC) Geen informatie beschikbaar.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische beheersmaatregelen Geen bij normale verwerking.

Persoonlijke beschermingsmiddelen**Bescherming van de handen**

Beschermende nitrilrubber handschoenen dragen. Dikte $\geq 0,38$ mm - doorbraaktijd >480 minuten. Dikte 0,1 mm - bescherming tegen spatten. Ervoor zorgen dat de doorbraaktijd van het handschoenmateriaal niet wordt overschreden. Handschoenleverancier raadplegen voor informatie over doorbraaktijd voor specifieke handschoenen. Conform EN 374-2 en 374-3.

Oog-/gelaatsbescherming
Lichaamsbescherming
Bescherming van de ademhalingswegen

Aanraking met de ogen vermijden.

Geschikte beschermende kleding.

Geen bij normale verwerking. In geval van blootstelling aan nevel, spray of aerosol dient geschikte persoonlijke ademhalingsbescherming en een beschermend pak gedragen te worden.

Instructies voor algemene hygiëne Goede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik.

Beheersing van milieublootstelling Voorkomen dat product in afvoeren komt.

Rubriek 9: FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Halfvaste
Voorkomen	Homogeen
Kleur	Geen informatie beschikbaar
Geurdrempelwaarde	Geen informatie beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	Geen informatie beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	Geen informatie beschikbaar

Eigendom

pH

Smelt-/vriespunt

Kookpunt/kookbereik

Vlampunt

Verdampingssnelheid

Ontvlambaarheid (vast, gas)

Ontvlambaarheidsgrenzen in lucht

Dampspanning

Dampdichtheid

Relatieve dichtheid

Oplosbaarheid

Verdelingscoëfficiënt

(n-octanol/water)

Zelfontbrandingstemperatuur

Waarden

> 150 °C / > 302 °F

Opmerkingen • Methode

Geen informatie beschikbaar

Geen informatie beschikbaar

Niet van toepassing

Gebaseerd op de oliën

Niet van toepassing

Geen informatie beschikbaar

Geen informatie beschikbaar

Niet van toepassing

Niet van toepassing

Geen informatie beschikbaar

Geen informatie beschikbaar

Geen informatie beschikbaar

Geen informatie beschikbaar

Ontledingstemperatuur
Kinematische viscositeit
Dynamische viscositeit

Geen informatie beschikbaar
Geen informatie beschikbaar
Geen informatie beschikbaar

9.2. Overige informatie

Dichtheid < 1000 kg/m³ @ 25 °C / 77 °F

Rubriek 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Stabiel.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen bij normale verwerking.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Warmte

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterk oxiderende middelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen bij normale verwerking.

Rubriek 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit	Niet gevaarlijk op basis van component data.
Huidcorrosie/-irritatie	Niet gevaarlijk op basis van component data.
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Niet gevaarlijk op basis van component data.
Sensibilisatie	Niet gevaarlijk op basis van component data.
Mutageniteit in geslachtscellen	Niet gevaarlijk op basis van component data.
Kankerverwekkendheid	Niet gevaarlijk op basis van component data.
Reproductietoxiciteit	Niet gevaarlijk op basis van component data.
STOT bij eenmalige blootstelling	Niet gevaarlijk op basis van component data.
STOT bij herhaalde blootstelling	Niet gevaarlijk op basis van component data.
Gevaar bij inademing	Niet gevaarlijk op basis van component data.

De volgende waarden worden berekend op basis van hoofdstuk 3.1 van het GHS-document

Oraal LD50	5556 mg/kg
Dermaal LD50	5556 mg/kg

Productinformatie

Het product vormt geen gevaar voor acute toxiciteit op basis van bekende of de verstrekte informatie.

Inademing	Inademing van olienevel kan irritatie, hoofdpijn, misselijkheid en ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
Contact met de ogen	Veroorzaakt naar verwachting geen oogirritatie.
Contact met de huid	Langdurig contact kan roodheid en irritatie veroorzaken.
Inslikken	Malaise (vaag gevoel van ongemak).

Rubriek 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE**12.1. Toxiciteit**

Ecotoxiciteit	Aangezien voor niet milieuschadelijk. Tijdelijke grotere lozingen of vaak herhaalde geringe lozingen kunnen eenschadelijk of storend effect op het milieu hebben.
----------------------	---

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Product zal niet bioaccumuleren.

12.4. Mobiliteit in de bodem**Mobiliteit in de bodem**

Adsorbeert aan aarde na vrijkoming.

Mobiliteit

Onoplosbaar in water.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen informatie beschikbaar.

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen informatie beschikbaar

Rubriek 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING**13.1. Afvalverwerkingsmethoden****Afval van residu/ongebruikte producten**

Verwijdering moet plaatsvinden in overstemming met van toepassing zijnde regionale, nationale en lokale wet- en regelgeving

Verontreinigde verpakking Verwijdering dient plaats te vinden in overeenstemming met lokale, provinciale en nationale regelgeving.

Afvalcodes/afvalbenamingen overeenkomstig LoW / AVV 13 08 99*

Rubriek 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Niet gereguleerd volgens ADR/RID, IMDG, IATA.

14.1. VN-nummer

Niet gereguleerd

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet gereguleerd

14.3. Transportgevaarklasse(n)

Niet gereguleerd

14.4. Verpakkingsgroep

Niet gereguleerd

14.5. Milieugevaren

Niet van toepassing

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Geen informatie beschikbaar

Rubriek 15: REGELGEVING

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Waterrisicoklasse (WGK) Enigszins gevaarlijk voor water (WGK 1)

Europese Unie

Letten op richtlijn 98/24/EG betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk

Internationale inventarissen

TSCA	Voldoet aan
EINECS/ELINCS	Voldoet aan
DSL/NDSL	Voldoet aan
PICCS	Voldoet aan
ENCS	Voldoet aan
IECSC	Voldoet aan
AICS	Voldoet aan

KECL	Voldoet aan
NZIoC	Voldoet aan

Legenda

TSCA - (Toxic Substances Control Act; Amerikaanse wet inzake het beheer van toxische stoffen) Rubriek 8(b) Inventaris
EINECS/ELINCS - European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances
DSL/NDL - Canadese Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List (Canadese lijst van binnenlandse/niet-binnenlandse chemische stoffen)
PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (Filippijnen inventaris van chemicaliën en chemische stoffen)
ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances (Bestaande en nieuwe chemische stoffen Japan)
IECSC - China Inventory of Existing Chemical Substances (Inventaris van bestaande chemische stoffen China)
AICS - Australische inventaris voor chemische stoffen (Australian Inventory of Chemical Substances)
KECL - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (Koreaanse bestaande en geëvalueerde chemische stoffen)
NZIoC - New Zealand Inventory of Chemicals (Nieuw-Zeeland inventaris van chemicaliën)

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen informatie beschikbaar

Rubriek 16: OVERIGE INFORMATIE**Volledige tekst van H-zinnen waarnaar in rubriek 3 wordt verwezen****Een verklarende lijst van afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad gebruikt worden**

ADR Accord européen relatif au transport international de marchandises Dangereuses par Route
CAS Chemical Abstracts Service
CLP Classification, Labelling and Packaging Regulation [Regulation (EC) No.1272/2008]
EC Europese commissie
EEG Europese Economische gemeenschap
EUH verklaring = CLP-specifieke gevaar verklaring
GHS Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
IATA International Air Transport Association
IMDG International Maritime Dangerous Goods Code
LD50 Median Lethal Dose for 50% of subjects
REACH Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
RID Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses
WGK Wassergefährdungsklasse

Datum van herziening 18-mrt-2019**Opmerking bij revisie** Niet van toepassing.**Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de eisen van Verordening (EG) nr. 1907/2006****Einde van het veiligheidsinformatieblad**