
Rubriek 1: Identificatie**1.1 Productidentificatie**

Productnaam : Fellowes Olie voor papiervernietigers
Fellowes artikelnummer : 35250

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

Gebruik van de stof/het mengsel : Smeermiddel

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijf : Fellowes United Kingdom Ltd.
Adres : Unit 2, Ontario Drive
New Rossington, Doncaster
DN11 0BF
VK
Telefoon : +44 (0) 1302 836800
Fax : +44 (0) 1302 836899
Website : fellowes.com

DEEL 2: Identificatie van de gevaren**2.1 Identificatie van de gevaren**

Dit product is NIET geclassificeerd als gevaarlijk volgens 29 CFR 1910, gewijzigd om te voldoen aan het mondiaal geharmoniseerd classificatie- en etiketteringssysteem voor chemische stoffen van de Verenigde Naties (OSHA/GHS); SOR/88-66, De Canadese 'Controlled Products Regulations' (CRP); en/of NOM-002-SCT-2003 (Mexico). Plantaardige olie (in nevelvorm) staat echter wel vermeld als een luchtverontreinigende stof, OSHA CFR 1910.1000. In rubriek 8 van dit VIB zijn de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling gegeven.

2.1.1 Classificatie volgens EG-verordening nr. 1272/2008

Gevarenklasse : Geen
Gevarencategorie : Geen

2.2 Etiketteringselementen

Gevaarsymbolen : Geen
Signaalwoord : Geen
Gevarenaanduiding : Geen

DEEL 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stof

Naam : Smeerolie op basis van koolzaad

CAS-nr: : 120962-03-0

EINECS-nr: : 601-748-6

Naam	Productidentificatie	Maximumgewicht
Smeerolie op basis van koolzaad	(CAS nr.) 120962-03-0	> 99% plantaardig

DEEL 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Eerstehulpmaatregelen na inademing : Breng het slachtoffer in de frisse lucht. Raadpleeg een arts/medische dienst

Eerstehulpmaatregelen na contact met de huid : Overtollige olie verwijderen met doek of papier. Grondig wassen met zeep en water.

Eerstehulpmaatregelen na contact met de ogen : Onmiddellijk met overvloedig water spoelen gedurende 15 minuten.
Raadpleeg een arts/medische dienst

Eerstehulpmaatregelen na inslikken : Onmiddellijk medische hulp inschakelen. Geen braken opwekken, (braken kan leiden tot inademing in de longen en resulteren in chemische longontsteking).

DEEL 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Droge chemicaliën, waternevel, kooldioxide of schuim.

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**Ongebruikelijke brand- en explosiegevaaren:** Geen**5.3 Advies voor brandweertien**

Geen water gebruiken, behalve als nevel.

5.4 National Fire Protection Association (NFPA) – Gevarenidentificatie

Gezondheid 0 Ontvlambaarheid 1 Reactiviteit 0

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

6.1 Clean Water Act / Oil Pollution Act

Dit product kan worden geclassificeerd als een olie volgens paragraaf 311 van de Amerikaanse 'Clean Water Act' (wet inzake schoon water), en volgens de Amerikaanse 'Oil Pollution Act' (wet inzake olievervuiling). Lozingen of gemorste stof in of leidend naar oppervlaktewater die een glans veroorzaken, moeten worden gerapporteerd aan het National Response Center (1-800-424-8802).

6.1.1 Te ondernemen stappen als het materiaal vrijkomt of wordt gemorst

Vrijgekomen product opruimen. Zand, aarde of ander geschikt absorberend materiaal toevoegen op de gemorste plek. Huidcontact minimaliseren. Product uit riolering en waterlopen houden door indijken of indammen. De autoriteiten informeren als het product in rioolsystemen, waterlopen of uitgestrekte grondgebieden terecht is gekomen of dreigt te komen. Naleving van toepasselijke overheidsvoorschriften verzekeren.

DEEL 7: Hantering en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Gebruik het product voorzichtig in de buurt van hitte, vonken, waakvlammen, statische elektriciteit en open vuur.

7.2 Reinigingsprocedures

Hevel het merendeel van het mengsel in een andere houder. Absorbeer de rest met inert materiaal, zoals aarde, zand of vermiculiet. Veeg dit op en verwijder het als vast afval in overeenstemming met landelijke en plaatselijke voorschriften.

7.3 Waarschuwing "lege" houder

"Lege" houders bevatten residuen (vloeibaar en/of damp) en kunnen gevaarlijk zijn. Niet onder druk zetten, snijden, lassen, (hard) solderen, boren, slijpen of de houders blootstellen aan hitte, vlammen, vonken, statische elektriciteit of andere ontstekingsbronnen; ze kunnen ontploffen en letsel of overlijden veroorzaken.

Probeer houders niet opnieuw te vullen of schoon te maken, want het residu is moeilijk te verwijderen. "Lege" vaten moeten volledig worden afgetapt, goed worden afgesloten en meteen worden ingeleverd bij een vatenreinigingsbedrijf. Alle andere houders moeten op een milieuvriendelijke wijze worden verwijderd in overeenstemming met de overheidsvoorschriften.

7.4 Afvalverwijdering

Verwijderen in overeenstemming met alle landelijke en plaatselijke voorschriften.

DEEL 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Blootstellingsgrens voor het totale product

5 mg/m³ voor olienevel (aerosol) voor een werkdag van 8 uur.

8.2 Basis

OSHA-voorschrift CFR 1910.1000 en aanbevolen door de ACGIH (Amerikaanse organisatie voor industriële hygiëne). De ACGIH verklaart dat de lucht moet worden bemonsterd door middel van een methode die geen damp verzamelt; bovendien wordt een 10 mg/m³ STEL vermeld.

8.3 Ventilatie

Gebruik plaatselijke afzuiging voor het opvangen van damp, nevel of rook, indien nodig. Zorg voor voldoende ventilatie om de aanbevolen blootstellingsgrenzen te overtreffen of de grenzen voor opeenhoping van explosieve concentraties damp in de lucht. Niet roken en geen vlammen of andere ontstekingsbronnen gebruiken.

8.4 Ademhalingsbescherming

Gebruik bescherming door middel van ademhalingsuitrusting met luchttoevoer in besloten of ingesloten ruimtes, indien nodig.

8.5 Veiligheidshandschoenen

Gebruik chemisch bestendige handschoenen, indien nodig, om langdurig of herhaaldelijk contact met de huid te voorkomen.

8.6 Oogbescherming

Gebruik een veiligheidsbril of gelaatscherm wanneer contact met de ogen kan voorkomen.

8.7 Overige beschermingsmiddelen

Gebruik een chemisch bestendig schort of andere ondoordringbare kleding, indien nodig, ter voorkoming van besmetting van gewone kleding, die kan leiden tot langdurig of herhaaldelijk contact met de huid.

8.8 Persoonlijke hygiëne

Minimaliseer het inademen van stoom, nevel of dampen. Vermijd langdurig of herhaaldelijk contact met de huid. Trek besmette kleding uit; wassen of chemisch reinigen voor opnieuw te gebruiken. Trek verontreinigde schoenen uit en reinig ze grondig alvorens opnieuw te gebruiken; Weggooien indien doordrenkt met olie. Reinig de huid grondig na contact, voor pauzes en maaltijden, en aan het einde van een werkperiode. Product kan gemakkelijk van de huid worden verwijderd met behulp van waterloze handreinigers, gevolgd door grondig wassen met water en zeep.

DEEL 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysieke staat	: Vloeistof
Uiterlijk	: Dunne vloeistof
Kleur	: Licht amber (goud)
Geur	: Neutraal
pH	: N.v.t.
Verdampingssnelheid	: 0
Smeltpunt	: N.v.t.
Kookpunt	: N.v.t.
Vlampunt	: > 540° F (gebruikte methode: Cleveland Open Cup)
Ontvlambaarheidsgrenzen %	: N.v.t.
Dampdruk	: N.v.t.
Dampdichtheid	: N.v.t.
Relatieve dichtheid (water = 1)	: 0,905
Oplosbaarheid in water	: 0 bij 20° C



Veiligheidsinformatieblad

Viscositeit SUS bij 100 F	: 190
Vluchtig	: 0
Stabiel	: Stabiel onder normale omstandigheden

DEEL 10: Stabiliteit en reactiviteit

Dit product is stabiel en reageert niet heftig met water. Gevaarlijke polymerisatie zal niet optreden. Vermijd contact met sterk oxiderende stoffen, zoals vloeibaar chloor, geconcentreerde zuurstof, natriumhypochloriet, calciumhypochloriet, enz., omdat dit een ernstig explosiegevaar vormt.

DEEL 11: Toxicologische informatie

11.1 Aard van het gevaar en informatie over toxiciteit

Herhaalde en langdurige overmatige blootstelling aan olieniveaus kan leiden tot druppelafzetting, vorming van olie granuloma, ontsteking en verhoogde incidentie van infecties.

11.2 Giftige en gevaarlijke ingrediënten

Geen

DEEL 12: Ecologische informatie

Er zijn geen ecologische effecten getest voor dit product. Loos dit product niet in het openbaar water of waterwegen, tenzij u een vergunning heeft van de Environmental Protection Agency (EPA) voor gebruik van een National Pollution Discharge Elimination System (NPDES). Er is geen analyse voor afbraak in het milieu uitgevoerd voor dit specifieke product. Planten en dieren kunnen echter schadelijke of fatale gevolgen ervaren wanneer ze worden bedekt met op aardolie gebaseerde producten. Op aardolie gebaseerde (minerale) smeerolie zal normaal gesproken drijven op water. In stilstaand water of langzaam stromende waterlopen kan een olielaag een groot oppervlak bedekken. Het gevolg is dat een dergelijke olielaag het natuurlijke, atmosferische zuurstoftransport in het water kan beperken of uitsluiten. Na verloop van de tijd, indien niet verwijderd, kan de zuurstofdepletie in de waterloop groot genoeg zijn om vissterfte te veroorzaken of een anaerobe omgeving te creëren.

DEEL 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Opties voor de verwijdering van dit product kunnen afhangen van de omstandigheden waaronder het werd gebruikt. Voor het bepalen van de juiste verwijderingsmethode, zie RCRA (40 CFR 261), evenals EPA- en landelijke en plaatselijke voorschriften. Raadpleeg hoofdstuk 5, 6 en 15 voor aanvullende informatie.

DEEL 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

UN-nummer:

US DOT (Ministerie van de federale overheid in de Verenigde Staten, welke transport als taak heeft): Niet gereguleerd

IMO/IMDG (Internationale Maritieme Code voor Gevaarlijke Stoffen): Niet gereguleerd

IATA (Internationale vereniging voor luchtvervoer): Niet gereguleerd

ADR (Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg): Niet gereguleerd

RID (Reglement betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen per spoor): Niet gereguleerd

AND (Europees Verdrag inzake het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren): Niet gereguleerd

DEEL 15: Regelgeving

15.1 Voorschriften van de Amerikaanse federale overheid

De volgende informatie kan nuttig zijn voor de naleving van de verschillende Amerikaanse federale en staatswetten en -voorschriften onder verschillende milieu-statuten: threshold planning quantity (TPQ, drempelhoeveelheid voor planning), EPA regelgeving 40 CFR 355 (SARA par. 301-304) geen TPQ voor product of een bestanddeel van meer dan 1 % of 0,1% (kankerverwekkend).

15.2 Melding vrijkomende, giftige chemische stoffen, EPA voorschrift 40 CFR 372 (SARA par. 313)

Er is geen giftige chemische stof aanwezig in grotere hoeveelheden dan 1% of 0,1% (kankerverwekkend).

15.3 Melding gevaarlijke chemische stoffen, EPA Regulation 40 CFR 370 (SARA par. 311-312)

EPA gevaarlijke classificatiecode: Niet van toepassing.

15.4 Toxic Substance Control Act (TSCA, wet inzake regeling giftige stoffen)

Dit product bevat geen polychloorbifenylen (PCB's)

Alle componenten van dit product staan vermeld op de Amerikaanse TSCA-inventaris.

Dit product bevat geen detecteerbare hoeveelheden materiaal dat door de staat Californië is genoemd als bekend om het veroorzaken van reproductieve toxiciteit.

15.5 WHMIS (informatiesysteem voor gevaarlijke materialen op het werk)

Geen gecontroleerd product.

15.6 CEPA (Canadian Environmental Protection Act / Canadese milieubeschermingswet)

Alle componenten van dit product staan in de Domestic Substance List (DSL) of zijn hiervan vrijgesteld.



Veiligheidsinformatieblad

DEEL 16: Overige informatie

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad wordt geacht juist te zijn en dient als richtlijn te worden gebruikt.