



1.1 Productidentificatie

Fellowes artikelnummer : 3608501

Gebruik van de stof/het mengsel : Smeermiddel

Adres : Gewoenshoekeeweg 3A
5047 TM Tilburg
Holland

Telefoon : +31 13 458 0500

Fax : +31 13 458 0501

Website : fellowes.com

2.1 Classificatie van de stof of het mengsel

Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens Verordening (EG) 1272/2008

Gevarensymbolen : Geen

Signaalwoord : Geen

Gevarenaanduiding : Geen

Dit mengsel bevat geen stoffen die voldoen aan de criteria voor PBT of zPzB volgens bijlage XIII.

3.2 Stof

Naam	Identificator	Reach nummer	Classificatie 1270/2008	% Gewicht
Koolzaadolie INCI-naam: Brassica Campestris Seed Oil	CAS: 8002-13-9 EC: 232-299-0	Voor deze stof is geen registratienummer beschikbaar omdat de stof is vrijgesteld van registratie overeenkomstig (EG) nr. 1907/2006, bijlage V	Stof niet geclassificeerd	99-100%

DEEL 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**Inademing:**

De persoon in de frisse lucht brengen in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Indien nodig medische hulp verlenen.

Inslikken:

Geen braken opwekken. De mond spoelen indien bewusteloos – geef de persoon niets om door te slikken. De gewonde zo nodig naar het ziekenhuis brengen.

Oogcontact:

Verontreinigde ogen gedurende 10 minuten met lauw water en geopende oogleden spoelen. Indien nodig medische hulp verlenen.

Huid:

Besmette kleding onmiddellijk verwijderen. Verontreinigde huid met water en milde zeep reinigen. Raadpleeg een arts bij aanhoudende huidirritatie.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Neem bij het optreden van storende verschijnselen contact op met een arts en toon de verpakking of het etiket.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

EHBO-benodigdheden moeten op het werkterrein aanwezig zijn.

DEEL 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen: Kooldioxide, droog poeder, schuim, zand.

Pas het blusmiddel aan op materialen in de buurt.

Ongeschikte blusmiddelen: Water

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

Verbrandingsproducten: In geval van brand kunnen koolstofdioxide en acrylaldehyde worden gevormd. Adem verbrandingsproducten niet in, deze kunnen gevaarlijk zijn voor de gezondheid.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Typische persoonlijke bescherming in geval van brand. Niet in een brandgevaarlijke ruimte blijven zonder geschikte chemisch bestendige kleding en een ademhalingsapparaat met onafhankelijke luchtcirculatie.

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden:

Volledige persoonlijke beschermingsmiddelen.

Onafhankelijke ademhalingsbescherming.

5.4 Meer informatie

Geen gegevens beschikbaar.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Voor geschikte ventilatie zorgen. Contact met de ogen en huid vermijden. Geschikte beschermende uitrusting dragen (handschoenen). Alle ontstekingsbronnen verwijderen. Alle personen zonder persoonlijke beschermingsmiddelen uit de buurt houden.

In geval van lozing van een aanzienlijk volume van het mengsel, de gebruikers waarschuwen en alle omstanders bevelen het verontreinigde gebied te verlaten.

Gevaar voor uitglijden op gemorst product.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvervuiling voorkomen.

Voorkom lozing in het milieu.

In geval van ernstige verontreiniging van bodem, waterloop of riolering, de bevoegde autoriteiten op de hoogte brengen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Alle beschadigde verpakkingen vastzetten.

Het getroffen gebied ventileren en het inademen van dampen vermijden.

Absorberen met vloeistof-absorberende materialen (b.v. zand, aarde, zuurbinders, universele binders, silica, zaagsel enz.)

De verontreinigde zone reinigen. Verzameld materiaal als afval behandelen.

6.4 Verwijzing naar andere delen

Zie deel 8 voor informatie over persoonlijke beschermingsmiddelen.

Zie deel 13 voor informatie over verwijderen en afvoeren.

DEEL 7: Hantering en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**Aanbevelingen voor het hanteren van het mengsel:**

Voor geschikte ventilatie zorgen.

Contact met de ogen en huid vermijden.

Inademen van productdampen voorkomen.

Algemene industriële gezondheids- en veiligheidsvoorschriften:

Niet eten, drinken of roken wanneer u dit product gebruikt.

Na het werken met dit product handen grondig wassen.

Besmette kleding vervangen.

Besmette kleding wassen voor hergebruik.

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

Opslagruimtes moeten geventileerd zijn.

Houder goed gesloten houden.

Op een droge en koele plek bewaren.

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

Uit de buurt van zonlicht, warmte- en ontstekingsbronnen houden.

Buiten bereik van kinderen bewaren.

NIET samen met (dieren)voeding opslaan.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

DEEL 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Bevat geen stoffen met grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**Technische veiligheidsmaatregelen:**

Werkplekken en opslagruimtes moeten goed geventileerd zijn om de stof-/dampconcentraties in de lucht onder de grenswaarden te houden. De algemene regels voor veiligheid en hygiëne in acht nemen. Tijdens het gebruik niet eten, drinken of roken. Voor de pauze en na het werk de handen zorgvuldig wassen. Voor geschikte ventilatie zorgen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen voor hergebruik.

Individuele beschermingsmaatregelen:**Oog-/gelaatsbescherming**

Onder normale bedrijfsomstandigheden is dit niet vereist.

Gebruik oog-/gelaatsbescherming wanneer een risicobeoordeling aangeeft dat dit nodig is.

Huidbescherming**Handbescherming**

Bij gevaar veiligheidshandschoenen gebruiken.

Lichaamsbescherming

Het type beschermende uitrusting moet worden gekozen op basis van de hoeveelheid en concentratie van gevaarlijke stoffen in de gegeven werkomgeving.

Ademhalingsbescherming

Niet noodzakelijk.

Beheersing van milieublootstelling

Laat geen grote hoeveelheden van het product in het grondwater, de riolering, het riool of de bodem terechtkomen. Emissies van ventilatiesystemen en verwerkingsapparatuur moeten worden gecontroleerd.

DEEL 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysieke staat	: Vloeistof
Kleur	: Lichtgeel
Geur	: Kenmerken
Smeltpunt/vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: Geen gegevens beschikbaar
ontvlambaarheid	: Het product ontleedt bij temperaturen boven 300°C
Onderste en bovenste explosiegrenswaarden	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: Geen gegevens beschikbaar
Temperatuur zelfontsteking	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: Geen gegevens beschikbaar
Kinematische viscositeit	: Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid	: Lost niet op in water. Lost op in vetten, terpentine
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	: Geen gegevens beschikbaar
Dampdruk	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid en/of relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Deeltjeskarakteristiek	: Geen gegevens beschikbaar

9.2 Overige informatie

Informatie met betrekking tot fysische gevaarklassen: Geen gegevens beschikbaar

Andere veiligheidskenmerken: Geen gegevens

DEEL 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Het product is niet erg reactief. Het ondergaat geen gevaarlijke polymerisatie.

10.2 Chemische stabiliteit

Het mengsel is chemisch stabiel als het onder de juiste omstandigheden wordt bewaard en gebruikt.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijk: Het product ontleedt bij temperaturen boven 300°C

10.4 Te vermijden omstandigheden

Vermijd oververhitting.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke oxidatiemiddelen.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Acrylaldehyde kan zich bij hoge temperaturen vormen.

DEEL 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008**Carcinogeniteit:**

Op basis van beschikbare gegevens, er is niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Reproductieve toxiciteit:

Op basis van beschikbare gegevens, er is niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Acute toxiciteit:

Op basis van beschikbare gegevens, er is niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Huidcorrosie/-irritatie:

Op basis van beschikbare gegevens, er is niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Ernstig oogletsel/oogirritatie:

Op basis van beschikbare gegevens, er is niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Sensibilisatie bij inademing of contact met de huid

Op basis van beschikbare gegevens, er is niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Mutageniteit in geslachtscellen:

Op basis van beschikbare gegevens, er is niet voldaan aan de classificatiecriteria.

SDOT-eenmalige blootstelling

Op basis van beschikbare gegevens, er is niet voldaan aan de classificatiecriteria.

SDOT-herhaaldelijke blootstelling

Op basis van beschikbare gegevens, er is niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Aspiratiegevaar

Op basis van beschikbare gegevens, er is niet voldaan aan de classificatiecriteria.

11.2 Informatie over overige gevaren**Hormoonverstorende eigenschappen**

Geen gegevens.

Overige informatie:

Geen gegevens.

DEEL 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor het milieu.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens.

12.3 Bioaccumulatie

Niet van toepassing.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit in het water: Laag. Dringt door in de bodem.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit mengsel bevat geen stoffen die voldoen aan de criteria voor PBT of zPzB volgens bijlage XIII.

12.6 Hormoonverstorende eigenschappen

Geen gegevens.

12.7 Overige schadelijke effecten

De stof is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor de ozonlaag.

DEEL 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Afvoeren in overeenstemming met de huidige voorschriften.

Aanbevelingen betreffende de stof: Het afvalproduct moet worden teruggewonnen of verwijderd in erkende verbrandingsinstallaties of afvalbehandelings-/neutralisatie-installaties volgens de lokale wetgeving.

Voorgestelde afvalcode:

02 03 04 (materialen die ongeschikt zijn voor consumptie of verwerking).

Verwijderingsmethode voor gebruikte verpakking: hergebruik / recycling / verwijdering / eliminatie van verpakkingsafval / containers moet worden vervoerd in overeenstemming met de plaatselijke wetgeving. Alleen volledig geleegde containers mogen worden gerecycled.

DEEL 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 UN-nummer of ID-nummer

Niet van toepassing.
Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk tijdens transport.

14.2 Juiste vervoersnaam

Niet van toepassing.

14.3 Gevarenklasse

Labelnr.: Niet van toepassing.

14.4 Verpakkingsgroep

Niet van toepassing.

14.5 Milieugevaren

Het product is geen gevaar voor het milieu.

14.6 Speciale voorzorgsmaatregelen voor de gebruiker

Er zijn geen bijzondere voorzorgsmaatregelen vereist.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk tijdens transport.

DEEL 15: Regelgeving

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

- Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP) van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van Richtlijn 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (Reach).
- Verordening (EG) nr. 1907/2006 van de Raad van 18 december 2006 betreffende de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (Reach), tot oprichting van een Europees Agentschap, tot wijziging van richtlijn 1999/45/EG en tot intrekking van Verordening (EEG) van de Raad nr. 793/93 en Verordening (EG) nr. 1488/94 van de Commissie, evenals Richtlijn 76/769/EEG van de Raad en Richtlijn 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG en 2000/21/EG van de Commissie .
- Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie van 18 juni 2020 tot wijziging van bijlage II bij Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (Reach).

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Aangezien het niet nodig is om de stoffen te registreren, is er geen verplichting om een chemische veiligheidsbeoordeling uit te voeren.

DEEL 16: Overige informatie

Classificatieprocedures volgens EG Verordening 1272/2008

Classificatie op basis van berekeningsprocedure.

Training

Alvorens met het product te werken, dient een gebruiker kennis te nemen van de arbeidsveiligheidsvoorschriften met betrekking tot de omgang met chemicaliën, en in het bijzonder een goede opleiding op de werkplek te volgen.

Afkortingen en acroniemen

ADR: Europees verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg

RID: Reglement betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen per spoor

IMDG: Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee

IATA: Internationale vereniging voor luchtvervoer

IATA-DGR: Regelgeving voor gevaarlijke goederen door de "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: Internationale Burgerluchtvaartorganisatie

ICAO-TI: Technische instructies door de "International Civil Aviation Organization" (ICAO)

PP: Sterk vervuilen voor zee

GHS: Mondiaal geharmoniseerd classificatie- en etiketteringssysteem voor chemische stoffen

EINECS: Europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen

CAS: Chemical Abstracts Service (afdeling van de American Chemical Society)

DNEL: Afgeleide dosis zonder effect (REACH)

PNEC: Voorspelde concentratie zonder effect (REACH)

LC50: Letale concentratie, 50 procent

LD50: Letale dosis, 50 procent

Meer informatie

De informatie in het veiligheidsinformatieblad is gebaseerd op de huidige stand van kennis en is bedoeld om het product te beschrijven in termen van gezondheids-, veiligheids- en milieuvoorschriften. Het mag niet worden beschouwd als een garantie voor specifieke producteigenschappen. We kunnen geen verklaringen of garanties geven met betrekking tot de nauwkeurigheid of volledigheid van de verstrekte informatie of de kwaliteit of specificaties van producten, stoffen of mengsels die hierin worden besproken. Dit ontslaat de gebruiker niet van de verantwoordelijkheid voor oneigenlijk gebruik van de bovenstaande informatie en ook voor het niet correct naleven van de wettelijke normen in het veld. De gebruiker is verantwoordelijk voor het scheppen van voorwaarden voor een veilig gebruik van het product en de gevolgen van misbruik.