

Optifood Compressor 100

Compressor olie voor de levensmiddelen Industrie



Veiligheidsinformatieblad
Overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)
Versie: 25.07.2018, vervangt 12.11.2013

1 Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Product identificatie

Handelsnaam: Argos Oil Optifood Compressor 100

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

Aanbevolen gebruik Smeerolie

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant/leverancier:

GP Groot brandstoffen en oliehandel B.V.
Vennewatersweg 2B,
1852 PT Heiloo
T 088-472 03 00
F 072-531 13 99
E sales@gpgroot.nl

Van Kessel Olie B.V.
Milheesestraat 19
5763 AD Milheeze
T 0492-34 12 21
F 0492-34 36 64
E verkoop@vankesselolie.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen NVIC: +31 (0)30 274 88 88

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

EU Specifieke gevarenaanduidingen

EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar

2.3. Andere gevaren

Geen informatie beschikbaar

3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

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

Naam van chemische stof	EG-nr	CAS-nr	gewichts%	Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	REACH-registratie nummer
Polyalkylated aromatic compound	-	UNKNOWN	10-30	Aquatic Chronic 4 (H413)	Geen gegevens beschikbaar

OPMERKINGEN BETREFFENDE DE SAMENSTELLING

Synthetisch smeermiddel voor de voedselverwerkende industrie.

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

4 Eerste hulp maatregelen

4.1. Beschrijving van de eerste hulp maatregelen

- Inademing** : In geval van inademen van dampen, slachtoffer in frisse lucht brengen.
- Contact met de huid** : Wassen met water en zachte zeep.
- Contact met de ogen** : Grondig spoelen met veel water gedurende 10-15 min., 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

Symptomen Onbekend

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

Opmerkingen voor artsen De symptomen behandelen.

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

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.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen

Gemorst product veroorzaakt extreem gladde oppervlakken.

Voor de hulpdiensten

Draag beschermende kleding zoals aangegeven in Rubriek 8.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

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.

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- en 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

Opslagomstandigheden

Opslaan in goed gesloten verpakking op een koele, goed geventileerde ruimte. 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 is opgenomen in dit veiligheidsinformatieblad.

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
Bescherming van huid en lichaam
Bescherming van luchtwegen

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- en veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik.

Beheersing van milieublootstelling

Voorkomen dat product in afvoeren komt.

9 Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	:	Vloeistof
Voorkomen	:	Helder
Kleur	:	Geel
Geurgrens	:	Geen gegevens beschikbaar
pH	:	Geen gegevens beschikbaar
Stol-/vriespunt	:	Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	:	Niet van toepassing
Vlampunt	:	> 150 °C
Relatieve verdampingssnelheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	:	Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	:	Geen gegevens beschikbaar
Dampdruk	:	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	:	Niet van toepassing
Dampdichtheid	:	Niet van toepassing
Relatieve dichtheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid	:	Onoplosbaar in water
Log Pow	:	Geen gegevens beschikbaar
Log Kow	:	Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	:	Geen gegevens beschikbaar
Ontbindingstemperatuur	:	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	:	100 mm ² /s @ 40°C
Viscositeit, dynamisch	:	Geen gegevens beschikbaar
Ontploffing eigenschappen	:	Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

Dichtheid <1000 kg/m³ @ 25°C

10 Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Stabiel.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen in normale omstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Warmte.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterk oxiderende middelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen in normale omstandigheden.

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	4260 mg/kg
Dermaal LD50	2473 mg/kg

Naam	Oraal LD50	Dermaal LD50	LC50)dodelijke concentratie
Polyalkylated aromatic compound	> 2000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rat)	

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)

12 Ecologische informatie**12.1. Toxiciteit**

Aangezien voor niet milieuschadelijk. Tijdelijke grotere lozingen of vaak herhaalde geringe lozingen kunnen een schadelijk of storend effect op het milieu hebben.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

12.3 Bio accumulatie

Product zal niet bio accumuleren.

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 bijkomende informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen bijkomende informatie beschikbaar

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 EWC / AVV

13 08 99

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. Transportgevarenklasse(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 MARPOL73/78 en de IBC-code

Geen informatie beschikbaar

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

Water risicoklasse (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	-
NZIoC	-

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/NDSL - Canadese Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List (Canadese lijst van binnenlandse/niet-binnenlandse chemischestoffen)

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 - 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. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen bijkomende informatie beschikbaar

16 Overige informatie

Volledige tekst van H-zinnen waarnaar in rubriek 3 wordt verwezen

H413 - Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben

Een verklarende lijst van afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad gebruikt worden

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

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de eisen van Verordening (EG) nr. 1907/2006

Het is de eigen verantwoordelijkheid van de gebruiker om de vermelde voorzorgsmaatregelen te treffen, alsmede er zorg voor te dragen dat deze informatie compleet en toereikend is voor het gebruik van het product.