

# Compressor DE 150

Synthetische Compressorolie



Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, artikel 31  
Versie: 23.12.2015

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

### 1.1. Productidentificatie

Handelsnaam: Argos Oil Compressor DE 150

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

Aanbevolen gebruik: Industrieel Smeerolie

### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant/leverancier:

GP Groot Brandstoffen- en Oliehandel B.V.  
Vennwatersweg 2B,  
1852 PT Heiloo  
T 088-472 03 00  
F 072-531 13 99  
E info@gpgroot.nl

Van Kessel Olie B.V.  
Milheestraat 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 conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Het product is niet geïdentificeerd volgens de CLP verordening.

### 2.2. Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Gevarenpictogrammen

Signaalwoord

Gevarenaanduidingen

Aanvullende gegevens:

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

Niet van toepassing

Niet van toepassing

Niet van toepassing

Niet van toepassing

### 2.3. Andere gevaren

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

**PBT:** Voldoet niet aan de specifieke criteria uiteengezet in ANNEX XIII van Verordening 1907/2006 en de stof wordt daardoor niet beoordeeld als PBT.

**zPzB:** Voldoet niet aan de specifieke criteria uiteengezet in ANNEX XIII van Verordening 1907/2006 en de stof wordt daardoor niet beoordeeld als zPzB.

### 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing

#### 3.2. Mengsel

**Beschrijving:** Mengsel van onderstaande stoffen met ongevaarlijke bij-mengingen.

**Gevaarlijke inhoud stoffen:** Niet van toepassing

**Aanvullende gegevens:** Alle vermelde percentages zijn gewichtspercentages tenzij anders vermeld. De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

### 4 Eerste hulp maatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerste hulp maatregelen

##### Algemene informatie:

Bij twijfel of aanhoudende verschijnselen, steeds een arts raadplegen.

Nooit iets toedienen langs de mond bij een bewusteloos persoon.

##### Na het inademen:

Slachtoffer in de open lucht brengen en rustig neerleggen.

Onmiddellijk deskundig medisch advies inwinnen.

##### Na huidcontact:

Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

Spoel minimaal 15 minuten met water.

Onmiddellijk deskundig medisch advies inwinnen.

##### Na oogcontact:

Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en dokter raadplegen.

Spoel minimaal 15 minuten met water.

Contactlenzen verwijderen.

##### Na inslikken:

Mond spoelen met schoonwater.

GEEN braken opwekken.

Onmiddellijk deskundig medisch advies inwinnen.

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

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

Voor specialistisch advies dient de arts contact op te nemen met het NVIC.

### 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1. Blusmiddelen

**Geschikte blusmiddelen:** CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waternevel. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.

**Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal.

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

Bij verhitting of brand is het ontstaan van giftige gassen mogelijk.

#### 5.3. Advies voor brandweerlieden

**Speciale beschermende kleding:** Standaard beschermende uitrusting voor brandweerlieden.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.  
Gebruik geschikte beschermingsmiddelen (zie hoofdstuk 8).

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen:

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.  
Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen.  
Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Lekken dichten indien dit zonder risico mogelijk is.  
Het gemorste product zoveel mogelijk indijken met inert materiaal.  
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.  
Besmet materiaal zoals afval verwijderen ( zie hoofdstuk 13).

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie inzake veilig gebruik ( zie hoofdstuk 7 ).  
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting ( zie hoofdstuk 8 ).  
Besmet materiaal zoals afval verwijderen ( zie hoofdstuk 13).

## 7 Hantering en opslag

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

Bij deskundig gebruik zijn geen bijzondere maatregelen vereist.  
Gebruik geschikte beschermingsmiddelen (zie hoofdstuk 8).

#### Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar

Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

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

#### Opslag:

#### Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:

Enkel in de originele verpakking bewaren.  
Opslaan op een koele, droge en goed geventileerde plaats.

#### Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:

Niet opslaan met materialen waarmee contact vermeden dient te worden (zie hoofdstuk 10).

**Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** De verpakking goed gesloten houden.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

## 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties: Geen aanvullende gegevens.  
( zie hoofdstuk 7 )

### 8.1. Controleparameters

#### Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:

Het product bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

#### Aanvullende gegevens:

Als basis dienden lijsten die bij opstelling van dit veiligheidsinformatieblad geldig waren.

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:

#### Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Gassen/dampen/aerosol niet inademen.

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

#### Ademhalingsbescherming:

Bij goede ventilatie niet noodzakelijk.

Gebruik van adembescherming wordt aanbevolen indien de grenswaarde wordt overschreden.

**Handbescherming:** Handschoenen



Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.

Op grond van ontbrekende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product / de bereiding / het chemicaliënmengsel afgegeven worden.

Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

#### Handschoenmateriaal

Geschikt materiaal voor veiligheidshandschoenen (EN374).

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.

#### Doordringingstijd van het handschoenmateriaal

Voor het mengsel van de hieronder vermelde chemicaliën moet de penetratietijd minstens 480 minuten bedragen (permeatie volgens EN 374 Deel 3: Level 6).

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

**Oogbescherming:** Nauw aansluitende veiligheidsbril



**Lichaamsbescherming:** Draag geschikte beschermende arbeidskleding



Draag geschikte beschermende kleding ( EN ISO 13688 ).

Kleding die bescherming biedt tegen vloeibare chemicaliën (EN 13034-6).

## 9 Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeistof
Voorkomen	: Olieachtige vloeistof.
Kleur	: Helder licht geel.
Geur	: Zwak, karakteristiek
Geurgrens	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve verdampingsnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Stol-/vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt, COC	: > 250 °C @ ASTM D92
Zelfontbrandingstemperatuur	: Het product ontbrandt niet uit zichzelf
Ontbindingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Niet bruikbaar
Dampdruk	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: 974 kg/m <sup>3</sup> @ 15°C
Oplosbaarheid	: Product is niet resp. gering mengbaar.
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: 150,2 mm <sup>2</sup> /s @ 40°C
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Het product is niet ontploffingsgevaarlijk
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water)	: Niet bepaald.
Organisch oplosmiddel	: 0.0 %
VOS (EG)	: 0,00 %

### 9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## 10 Stabiliteit en reactiviteit

**10.1 Reactiviteit** Geen additionele relevante informatie beschikbaar.

### 10.2 Chemische stabiliteit

#### Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:

Geen afbraak bij opslag en hantering volgens voorschrift.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:

Gescheiden van oxidatie middelen bewaren.

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:

Onder normale opslag en gebruiks-omstandigheden worden geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.

## 11 Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

**Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Beschikbare gegevens:** Geen experimentele gegevens over het product beschikbaar.

**Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Ernstig oogletsel/oogirritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Ademhalingsorganen:** Niet van toepassing.

**Bij inslikken:** Niet van toepassing.

**Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**

**Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Kankerverwekkendheid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Giftigheid voor de voortplanting**

Bevat: < 0,5% CAS: 119-47-1; 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**STOT bij eenmalige blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**STOT bij herhaalde blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

## 12 Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

**Aquatische toxiciteit:**

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid** Geen aanvullende informatie beschikbaar.

**12.3. Bio accumulatie** Geen aanvullende informatie beschikbaar.

**12.4. Mobiliteit in de bodem** Geen aanvullende informatie beschikbaar.

**Verdere ecologische informatie:**

Water bezwaarlijkheid (NL) 8: Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Waterbezwaarlijkheid (NL) 10: Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein

Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

**PBT:** Voldoet niet aan de specifieke criteria uiteengezet in ANNEX XIII van Verordening 1907/2006 en de stof wordt daardoor niet beoordeeld als PBT.

**zPzB:** Voldoet niet aan de specifieke criteria uiteengezet in ANNEX XIII van Verordening 1907/2006 en de stof wordt daardoor niet beoordeeld als zPzB.

**12.6. Andere schadelijke effecten** Geen aanvullende informatie beschikbaar.

## 13 Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

**Aanbeveling:** Op verontreinigd, af te voeren straalgrit is de ministeriële Regeling niet reinigbaar straalgrit van toepassing.

**Europese afvalcatalogus**

13 02 06\* synthetische motor-, transmissie- en smeeroilie

**Niet gereinigde verpakkingen:****Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens geldende wet- en regelgeving.**14 Informatie met betrekking tot het vervoer**

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / ADNR / ADN / IMDG / IATA

**14.1. VN-nummer** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN** Niet van toepassing**14.3. Transportgevaarklasse(n)** Niet van toepassing**14.4. Verpakkingsgroep** Niet van toepassing**14.5. Milieugevaren****14.5.1 Marine** Niet van toepassing**14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker****14.6.1. Landtransport** Geen aanvullende informatie beschikbaar**14.6.2. Transport op open zee** Geen aanvullende informatie beschikbaar**14.6.3. Luchttransport** Geen aanvullende informatie beschikbaar**14.6.4. Transport binnenlandse wateren** Geen aanvullende informatie beschikbaar**14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code**

Niet van toepassing

**15 Regelgeving****15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

64742-46-7 destillaten (aardolie), met waterstof behandelde midden fractie

**SZW-lijst van mutagene stoffen**

64742-46-7 destillaten (aardolie), met waterstof behandelde midden fractie

**NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**Europese voorschriften: Geen additionele relevante informatie beschikbaar.**

Geen additionele relevante informatie beschikbaar

**Richtlijn 2012/18/EU****Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**Nationale voorschriften:****Gevaarklasse v. water:**

Waterbezwaarlijkheid (NL) 8: Saneringsinspanning A

Waterbezwaarlijkheid (NL) 10: Saneringsinspanning A15.1.1. EU-voorschriften

**15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling**

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

**16 Overige informatie****Overige informatie:**

De informatie in dit veiligheidsblad werd verkregen uit bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. Niettemin werd de informatie, wat betreft de juistheid, zonder enige garantie - uitdrukkelijk of stilzwijgend - ter beschikking gesteld. De omstandigheden of de methodes van behandeling, opslag, gebruik of verwijdering van het product vallen buiten onze controle en kunnen niet tot onze bevoegdheden behoren. Om deze en ook om andere redenen, wijzen wij elke verantwoordelijkheid af in geval van verlies, schade of onkosten, die op welke wijze dan ook ontstaan zijn tijdens of verbonden zijn met de behandeling, de opslag, het gebruik of de verwijdering van het product. Dit veiligheidsblad werd opgesteld voor dit product en dient uitsluitend hiervoor te worden gebruikt. Als het product wordt gebruikt als een component in een ander product, is het mogelijk dat de informatie in dit veiligheidsblad niet van toepassing is.

**Afkortingen en acroniemen:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

NOEC: No Observed Effect Concentration

IC50: Inhibition Concentration, 50 percent

EC50: Effect Concentration, 50 percent

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

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.