

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

1.1 Productidentificatie

· Handelsnaam: OK Huishoudolie

· Artikelnummer: O390224B

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

SU 2 2 Professioneel gebruik : Publiek domein (administratie , onderwijs , amusement , dienstverlening, ambachtslieden)

SU21 Consumentengebruik: Particuliere huishoudens / algemeen publiek / consumenten ·

Productcategorie PC17 Hydraulische vloeistoffen

· Procescategorie

PROC2 Chemische productie of raffinage in een gesloten, continu proces met incidentele beheerste blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.

PROC8a Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen

PROC8b Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in gespecialiseerde voorzieningen

PROC20 Gebruik van functionele vloeistoffen in kleine apparaten ·

Milieu-emissie categorie

ERC9a wijdverbreid gebruik van functionele vloeistof (binnen)

ERC9b wijdverbreid gebruik van functionele vloeistof (buiten)

· Toepassing van de stof / van de bereiding: Hydraulische olie

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad ·

Fabrikant/leverancier:

Olie en Brandstoffenhandel

OK NEDERLAND

WETH. BUITENHUISSTRAAT 7

7951 SJ STAPHORST

0031 (0) 522 239999

· Inlichtingengevende sector: Product safety department - 0031 (0) 522 239999 ·

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

0031 (0) 522 239999 (9 tot 16 uur, maandag t/m vrijdag)

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC):

Tel. nr.: +31 (0)30 2748888 - Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

· Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.

2.2 Etiketteringselementen

· Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 vervalt ·

Gevarenpictogrammen vervalt

· Signaalwoord vervalt

· Gevarenaanduidingen vervalt

· Aanvullende gegevens:

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar. ·

2.3 Andere gevaren

· Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

· PBT: Niet bruikbaar.

· zPzB: Niet bruikbaar.

Handelsnaam: OK Huishoudolie

(Vervolg van blz. 1)

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

- Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 64742-54-7	destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende	50 -100%
EINECS: 265-157-1	Asp. Tox. 1, H304	
Reg.nr.: 01-2119484627-25		

- Aanvullende gegevens:

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemene informatie: Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
- Na het inademen: Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
- Na huidcontact: Over het algemeen is het product niet prikkelend voor de huid
- Na oogcontact: Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen
- Na inslikken: Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Bij inslikking of bij braken, gevaar voor indringing in de longen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen: CO₂, droge chemicaliën, schuim. Water kan gebruikt worden om blootgesteld materiaal af te koelen en te beschermen.

- 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: Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht. Volledig beschermende overall aantrekken.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Persoonlijke beschermingskleding dragen.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.

Van het wateroppervlak verwijderen (b.v. afskimmen, afzuigen).

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Er komen geen gevaarlijke stoffen vrij.

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

Handelsnaam: OK Huishoudolie

(Vervolg van blz. 2)

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

Olienevelvorming vermijden.

- 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.
- Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag: Niet noodzakelijk.
- Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag: Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.

7.3 Specifiek eindgebruik Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties: Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

8.1 Controleparameters

• Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden: Bevat minerale olie. Onder omstandigheden die mist kunnen voortbrengen, moet men de U.S. OSHA PEL van 5 mg per kubieke meter, ACGIH STEL van 10 mg per kubieke meter naleven.

- DNEL (Derived No Effect Level) for workers:

64742-54-7 destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende

Inhalatief Long-term - local effects, worker 5,4 mg/m³ (worker)

- Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

• Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:

• Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:

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

• Ademhalingsbescherming: Niet noodzakelijk.

• Handbescherming:



Draag handschoenen ter bescherming tegen chemicaliën volgens EN 374.

Handschoenen - oliebestendig

• Handschoenmateriaal

Nitrilrubber

Handschoenen uit PVC

Handschoenen uit neopreen

Aanbevolen materiaaldikte : □ 0,35 mm

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

(Vervolg op blz. 4)

datum van de druk: 31.05.2017

Versienummer 1

Herziening van: 06.01.2015

Handelsnaam: OK Huishoudolie

(Vervolg van blz. 3)

Voor continu contact bevelen wij handschoenen aan met een doorbraaktijd van meer van 240 minuten, waarbij de voorkeur gegeven wordt aan meer dan 480 minuten in die gevallen waarin geschikte handschoenen geïdentificeerd kunnen worden. Voor kortdurende of spatbescherming bevelen wij hetzelfde aan, maar zijn ons ervan bewust dat geschikte handschoenen die dit beschermingsniveau bieden, mogelijk niet beschikbaar zijn en in dat geval kan een kortere doorbraaktijd aanvaardbaar zijn zolang de procedures voor toepasselijk onderhoud en tijdige vervanging gevolgd worden. De dikte van de handschoenen is geen goede maat voor de weerstand van de handschoenen tegen een chemische stof, omdat dit afhankelijk is van de exacte samenstelling van het materiaal waarvan de handschoenen gemaakt zijn. De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

- Oogbescherming: Bij het omgieten is het gebruik van een veiligheidsbril aan te bevelen.
- Lichaamsbescherming: Draag geschikte beschermende arbeidskleding

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Algemene gegevens

• Voorkomen:

Vorm:	Vloeistof
Kleur:	Lichtgeel
• Geur:	Karakteristiek

• Toestandsverandering

Smelt-/vriespunt:	Niet bepaald.
Beginkookpunt en kooktraject:	Niet bepaald.

• Druippunt:

Gietpunt	-35 °C (ASTM D97)
----------	-------------------

• Vlampunt:

>110 °C

• Ontvlambaarheid (vast, gas):

Niet bruikbaar.

Zelfontbrandingstemperatuur:

Het product ontbrandt niet uit zichzelf.

Ontploffingseigenschappen:

Het product is niet ontploffingsgevaarlijk.

Ontploffingsgrenzen:

Onderste:	Niet bepaald.
Bovenste:	Niet bepaald.

• Dichtheid bij 20 °C:

0,86 g/cm³

• Oplosbaarheid in/mengbaarheid met

Water:	Niet resp. gering mengbaar.
--------	-----------------------------

• Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water: Niet bepaald.

• Viscositeit

40 °C:	22,0 mm ² /s (ASTM D445)
--------	-------------------------------------

• Oplosmiddelgehalte:

Organisch oplosmiddel:	0,0 %
------------------------	-------

9.2 Overige informatie

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

10.2 Chemische stabiliteit

• Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:

Om thermische ontleding te vermijden niet oververhitten.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties Reacties met sterke oxidatiemiddelen.

10.4 Te vermijden omstandigheden Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 5)

datum van de druk: 31.05.2017

Versienummer 1

Herziening van: 06.01.2015

Handelsnaam: OK Huishoudolie

(Vervolg van blz. 4)

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten: Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

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

· Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

64742-54-7 destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende

Dermaal	LD50	>5000 mg/kg (rat)
		>5000 mg/kg (konijn)
Inhalatief	LC50	>5 mg/l (rat)

· Primaire aandoening:

· 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. ·

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)

Dit product bevat minerale oliën die als sterk geraffineerd worden aangemerkt en krachtens IARC niet als kankerverwekkend worden beschouwd. De IP 346-test toont aan dat alle oliën in dit product minder dan 3% extraheerbare stoffen bevatten.

· 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

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.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

· Aquatische toxiciteit: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar. ·

Verdere informatie: Het product is biologisch moeilijk afbreekbaar.

12.3 Bioaccumulatie Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· Ecotoxische effecten:

· Opmerking:

Deze stof is normaliter onschadelijk voor aquatische organismen. Het product werd nog niet getest.

Deze bewering werd afgeleid uit de eigenschappen van de afzonderlijke componenten.

· Verdere ecologische informatie:

· Algemene informatie:

Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioacumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)

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.

(Vervolg op blz. 6)

datum van de druk: 31.05.2017

Versienummer 1

Herziening van: 06.01.2015

Handelsnaam: OK Huishoudolie

(Vervolg van blz. 5)

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

- PBT: Niet bruikbaar.
- zPzB: Niet bruikbaar.

12.6 Andere schadelijke effecten Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

- Aanbeveling: Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terecht komen.

- Europese afvalcatalogus

13 01 10* niet-gechloreerde minerale hydraulische olie

- Niet gereinigde verpakkingen:
- Aanbeveling: Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

- ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA verval

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

- ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA verval

14.3 Transportgevarenklasse(n)

- ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA
- klasse verval

14.4 Verpakkingsgroep:

- ADR/ADN, IMDG, IATA verval

14.5 Milieugevaren:

- Marine pollutant: Neen

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Niet bruikbaar.

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet bruikbaar.

- VN "Model Regulation": verval

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

- SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- SZW-lijst van mutagene stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- 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.

(Vervolg op blz. 7)

datum van de druk: 31.05.2017

Versienummer 1

Herziening van: 06.01.2015

Handelsnaam: OK Huishoudolie

(Vervolg van blz. 6)

- 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: WGK 1 (D) (Zelfclassificatie): weinig gevaarlijk voor water.
- 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

- Relevante zinnen
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
- Blad met gegevens van de afgifte-sector: Product safety department. ·
Contact-persoon: Product safety department
- 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
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)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar - Categorie 1
- Bronnen

* Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd