

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 05.09.2007

Herziening van: 05.09.2007

1 Identificatie van de stof of het preparaat en van de onderneming

- Informatie over het produkt
- Handelsnaam: Baatoline 80w90 LS
- Artikelnummer: ST-A.19.01
- Toepassing van de stof / van de bereiding: Smeerolie
- Fabrikant/leverancier:
Oliehandel
Hans de Baat Olieprodukten BV
De Boezem 16
4206 CB Gorinchem
0183-61 97 38
- Inlichtingengevende sector: Product safety department - 0183-61 97 38
- Inlichtingen in noodsituatie: 0183-61 97 38








2 Identificatie van de gevaren

- Gevaaromschrijving: Vervalt.
- Speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu:
Het product moet een markering krijgen op basis van het berekeningsproces van de "Algemene classificatie-richtlijn voor bereidingen in de EG", laatste editie.
R 52/53 Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
- Classificatiesysteem:
De Classificatie komt overeen met de actuele EG-lijsten, maar is aangevuld met gegevens uit de vakliteratuur en van de onderneming.

3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- Beschrijving:
Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

- Gevaarlijke inhoudstoffen:

long-chain alkenyl fosphonate  Xi; R 36	2,5-10%
long chain alkyl amine  T,  C,  N; R 22-23/24-34-43-48/20-50/53	0,1-1%
long-chain alkenyl amine  C,  Xn,  N; R 22-35-50	0,1-1%

- Aanvullende gegevens:
Bevat sterk geraffineerde minerale olie <3% (m/m) DMSO extract (IP 346).
De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

4 Eerstehulpmaatregelen

- Na het inademen: Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
- Na huidcontact: Over het algemeen is het produkt 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.

(Vervolg op blz. 2)

NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 05.09.2007

Herziening van: 05.09.2007

Handelsnaam: Baatoline 80w90 LS

(Vervolg van blz. 1)

- Informatie voor de arts:
- Behandeling Bij inslikking of bij braken, gevaar voor indringing in de longen.

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- Geschikte blusmiddelen:
 - Schuim
 - Bluspoeder
 - Kooldioxyde
- Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn: Krachtige waterstraal
- Speciaal gevaar van de kant van de stof, zijn verbrandingsprodukten of de gassen die ontstaan:
 - Bij verhitting of brand is het ontstaan van giftige gassen mogelijk. ·
- Speciale beschermende kleding:
 - Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.
 - Volledig beschermende overall aantrekken.

* 6 Maatregelen bij onopzettelijk vrijkomen van de stof of het preparaat

- Voorzorgsmaatregelen m.b.t. personen: Persoonlijke beschermingskleding dragen.
- Maatregelen ter bescherming van het milieu:
 - Mag niet in riolering of afvalwater terecht komen.
 - Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden. Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terecht komen.
- Procedure voor het reinigen/opnemen:
 - Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
 - Van het wateroppervlak verwijderen (b.v. afskimmen, afzuigen).
- Aanvullende gegevens:
 - Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
 - Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.
 - Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

* 7 Hantering en opslag

- Handling:
 - Informatie m.b.t. veilig hanteren: Olienevelvorming vermijden.
 - Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:
 - Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- 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.

8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

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

(Vervolg op blz. 3)

NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 05.09.2007

Herziening van: 05.09.2007

Handelsnaam: Baatoline 80w90 LS

(Vervolg van blz. 2)

- Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:
Olienevel: MAC TWA (TGG) = 5 mg/m³
- Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:
- Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
- Ademhalingsbescherming: Niet noodzakelijk.
- Handbescherming: Handschoenen - oliebestendig
- Handschoenmateriaal
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.
Nitriëlrubber
Handschoenen uit PVC
Handschoenen uit neopreen
- Doordringingstijd van het handschoenmateriaal
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

9 Fysische en chemische eigenschappen

• Algemene gegevens

Vorm:	Vloeibaar
Kleur:	Helder
Geur:	Karakteristiek

- Toestandsverandering
- Smeltpunt/smeltbereik: Niet bepaald.
- Kookpunt/kookpuntbereik: Niet bepaald.
- Druippunt:
- Gietpunt: -30°C

- Vlampunt: > 101°C
- Ontstekingstemperatuur: 200°C
- Zelfonsteking: Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
- Ontploffingsgevaar: Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.

- Dichtheid bij 20°C: 0,898 g/cm³

- Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water: Niet resp. gering mengbaar.

- Viscositeit bij 40°C: 150 mm²/s

- Oplosmiddelgehalte:
- Organisch oplosmiddel: 0,0%

NL

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 05.09.2007

Herziening van: 05.09.2007

Handelsnaam: Baatoline 80w90 LS

(Vervolg van blz. 3)

10 Stabiliteit en reactiviteit

- Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:
Om thermische ontleding te vermijden niet oververhitten.
- Gevaarlijke reacties Reacties met sterke oxydatiemiddelen.
- Gevaarlijke afbraakproducten: Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

* 11 Toxicologische informatie

- Acute toxiciteit:
- Primaire aandoening:
- op de huid: Geen prikkelend effect.
- aan het oog: Geen prikkelend effect.
- Overgevoeligheid: Geen effect van overgevoeligheid bekend.

* 12 Ecologische informatie

- Gegevens m.b.t. eliminatie (persistentie en afbreekbaarheid):
- Verdere informatie: Het produkt is biologisch moeilijk afbreekbaar.
- Ecotoxische effecten:
- Opmerking: Schadelijk voor vissen.
- Algemene informatie:
Gevaar voor water klasse 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.
Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.
schadelijk voor in het water levende organismen
Waterbezwaarlijkheid (NL) 8: Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

13 Instructies voor verwijdering

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

- Europese afvalcatalogus

130205	niet-gechloreerde minerale motor-, transmissie- en smeerolie
--------	--

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

14 Informatie met betrekking tot het vervoer

- Vervoer over land ADR/RID (grensoverschrijdend):
- ADR/GGVS/E klasse: -

- Vervoer per zeeschip IMDG:
- IMDG-klasse: -
- Marine pollutant: Neen

(Vervolg op blz. 5)

NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 05.09.2007

Herziening van: 05.09.2007

Handelsnaam: Baatoline 80w90 LS

(Vervolg van blz. 4)

- Luchtvervoer ICAO-TI en IATA-DGR:
- ICAO/IATA-klasse: -

* 15 Wettelijk verplichte informatie

- Kentekening volgens EEG-richtlijnen:
De bij de omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen moeten worden nageleefd.
Het produkt is volgens de EG-richtlijnen/GefStoffV (de verordening inzake gevaarlijke stoffen) geclassificeerd en gekenmerkt.
- R-zinnen:
52/53 Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
- S-zinnen:
29/56 Afval niet in de gootsteen werpen; deze stof en de verpakking naar een inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.
60 Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren.
- Speciale omschrijving van bepaalde toebereidingen:
Bevat long chain alkyl amine. Kan een allergische reactie veroorzaken.
- Nationale voorschriften:
- Gevaarklasse v. water: WGK 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaarlijk voor water.

16 Overige informatie

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

- Relevante R-zinnen
22 Schadelijk bij opname door de mond.
23/24 Vergiftig bij inademing en bij aanraking met de huid.
34 Veroorzaakt brandwonden.
35 Veroorzaakt ernstige brandwonden.
36 Irriterend voor de ogen.
43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
48/20 Schadelijk: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij inademing.
50 Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.
50/53 Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
- Blad met gegevens van de afgifte-sector: Product safety department.
- Contact-persoon: Product safety department
- Bronnen
67/548/EG - Stoffenrichtlijn
99/45/EG - Preperatenrichtlijn
91/155/EG & 2001/58/EG - VIB-richtlijn
- * Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd

NL

This document was created with Win2PDF available at <http://www.win2pdf.com>.
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.
This page will not be added after purchasing Win2PDF.