

# SIKKERHEDSDATABLAD

(REACH forordning (EF) nr. 1907/2006 - nr. 2020/878)



## PUNKT 1 : IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn : GEAR 300 LS 75W90

Produktkode : 34210

### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Gearolie

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : MOTUL

Adresse : 119, Boulevard Felix Faure. 93300 AUBERVILLIERS CEDEX FRANCE

Telefon : 33.1.48.11.70.00. Fax: 33.1.48.33.28.79. Telex: .

Email : motul\_hse@motul.fr

### 1.4. Nødtelefon : +44 (0) 1235 239 670.

Leverandør : ORFILA.

### Andre alarmnumre

UNITED STATES: 001 866 928 0789 / CANADA: 001 800 579 7421 / MEXICO : +52 55 5004 8763 / MIDDLE EAST - AFRICA : +44 1235 239671

BRAZIL : +55 11 3197 5891 / COLOMBIA : +57 601 508 7337 / ARGENTINA : +54 11 5984 3690 / CHILE : +562 2582 9336

(Giftilinjen): +45 8212 1212

24 hours a day, 7 days a week

## PUNKT 2 : FAREIDENTIFIKATION

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

#### I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1272/2008 og senere tilpasninger.

Kan udløse allergisk reaktion (EUH208).

Denne blanding medfører ingen fysisk fare. Se henstillinger om de andre produkter i rummet.

Denne blanding medfører ingen miljøfare. Der kendes eller forventes ingen påvirkning af miljøet ved normal brug.

### 2.2. Mærkningselementer

#### I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1272/2008 og senere tilpasninger.

Yderligere mærkning :

EUH208

Indeholder AMINE ALKYLE. Kan udløse allergisk reaktion.

### 2.3. Andre farer

Blandingens indeholder ikke 'Særligt problematiske stoffer' (SVHC)  $\geq 0,1\%$  udgivet af Det Europæiske Kemikalieagentur (ECHA) i henhold til artikel 57 i REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Blandingens overholder ikke kriterierne for PBT- eller vPvB-blandinger i henhold til bilag XIII i REACH-forordning (EF) nr. 1907/2006.

Blandingens indeholder ikke stoffer  $> 0,1\%$  med hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne angivet i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605.

## PUNKT 3 : SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

### 3.2. Blandinger

#### Sammensætning :

Identifikation	Klassificering (EF) 1272/2008	Note	%
CAS: 72623-87-1 EC: 276-738-4 REACH: 01-2119474889-13  LUBRICATING OILS (PETROLEUM), C20-50, HYDROTREATED NEUTRAL OIL-BASED		L	25 $\leq$ x % < 50
CAS: 68937-96-2 EC: 273-103-3 REACH: 01-2119540515-43  SULFURE D'OLEFINE	GHS07 Wng Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412		2.5 $\leq$ x % < 4.5

CAS: 64742-54-7 EC: 265-157-1 REACH: 01-2119484627-25  DESTILLATER (RÅOLIE),HYDROGENBEHANDLEDE TUNGE PARAFFIN-	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304	L	0 <= x % < 2.5
EC: 931-384-6 REACH: 01-2119493620-38  AMINE ALKYLE	GHS07, GHS09 Wng Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411		0 <= x % < 2.5
EC: 939-591-3 REACH: 01-2119978530-33  REACTION PRODUCTS OF ALCOHOLS, C14-18, C18 UNSAT., ESTERIFIED WITH PHOSPHORUS PENTOXIDE AND SALTED WITH AMINES, C12-14,-TERT-ALKYL	Aquatic Chronic 3, H412		0 <= x % < 2.5
CAS: 13703-82-7 EC: 237-235-5 REACH: 01-2120769073-53  MAGNESIUM METABORATE	GHS07 Wng Skin Sens. 1B, H317		0 <= x % < 2.5

**Specifikke koncentrationsgrænser:**

Identifikation	Specifikke koncentrationsgrænser	ATE
CAS: 72623-87-1 EC: 276-738-4 REACH: 01-2119474889-13  LUBRICATING OILS (PETROLEUM), C20-50, HYDROTREATED NEUTRAL OIL-BASED		indånding: ATE = 5.53 mg/l 4h (støv/tåge)
CAS: 68937-96-2 EC: 273-103-3 REACH: 01-2119540515-43  SULFURE D'OLEFINE	Skin Sens. 1B: H317 C>= 46%	
EC: 931-384-6 REACH: 01-2119493620-38  AMINE ALKYLE	Eye Irrit. 2B: H319 C>= 50% Skin Sens. 1B: H317 C>= 9.39%	
CAS: 13703-82-7 EC: 237-235-5 REACH: 01-2120769073-53  MAGNESIUM METABORATE	Skin Sens. 1B: H317 C>= 15%	

**Oplysninger om indholdsstoffer :**

(Hele ordlyd af H-sætninger: se afsnit 16)

Note L: Stoffet skal ikke klassificeres som kræftfremkaldende, da det indeholder mindre end 3 % DMSO-ekstrakt som målt ved IP 346.

**PUNKT 4 : FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER**

Søg læge ved vedvarende gener.

N.B. Få aldrig en bevidstløs person til at indtage noget

**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

**Indånding :**

Kontakt lægen ved allergisk reaktion.

Den tilskadekomne bringes ud i frisk luft. Ring efter en læge, hvis symptomerne varer ved.

**I tilfælde af stænk eller kontakt med øjnene :**

Vask øjeblikkeligt med rigeligt vand, også under øjenlågene.

**I tilfælde af stænk eller kontakt med huden :**

Kontakt lægen ved allergisk reaktion.

Fjern straks alt tilsudset tøj.

Vask straks med rigeligt sæbe og vand.

**I tilfælde af indtagelse :**

Kontakt læge, og vis denne etiketten.

**4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

Der foreligger ingen oplysninger.

**4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

Der foreligger ingen oplysninger.

## PUNKT 5 : BRANDBEKÆMPELSE

Ikke-antændelig.

### 5.1. Slukningsmidler

**Egnede slukningsmidler**

Tørstof, skum, kuldioxid.

**Uegnede slukningsmidler**

Vandjet med stort volumen

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand skaber ofte en tyk sort røg. Udsættelsen for nedbrydningsprodukter kan medføre en risiko for helbredet.

Undgå indånding af røg.

I tilfælde af brand kan der dannes :

- kulmonoxid (CO)

- kuldioxid (CO<sub>2</sub>)

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Der foreligger ingen oplysninger.

## PUNKT 6 : FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Følg sikkerhedsforanstaltningerne nævnt under punkt 7 og 8.

Spildt produkt kan gøre overflader glatte.

**For indsatspersonel**

Indsatspersonellet skal være udstyret med individuelt passende beskyttelsesudstyr (se afsnit 8).

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Opsaml spild v.h.a. ikke-brændbart materiale, f.eks. sand eller jord og overfør til egnet beholder.

Forhindre udstrømning til kloak og vandløb.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Gør helst rent med et rensmiddel, undgå at benytte opløsningsmidler.

### 6.4. Henvielse til andre punkter

Der foreligger ingen oplysninger.

## PUNKT 7 : HÅNDBETING OG OPBEVARING

Forskrifterne for oplagringslokalerne gælder for de rum, hvor blandingen håndteres.



### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Vask hænder efter brug.

Tag forurenede tøj af og vask det, inden det bruges igen.

Do not swallow

Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj.

**Forebyggelse af brand :**

Forhindre adgang for uvedkommende

Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet ved at udligne og jorde udstyr.

Rygning forbudt.

**Udstyr og anbefalede fremgangsmåder :**

Se afsnit 8 angående personlige beskyttelsesforanstaltninger.

Bemærk sikkerhedsforanstaltningerne på etiketten såvel som reglerne for arbejdsbeskyttelse.

Sørg for god ventilation på arbejdspladsen.

**Forbudt udstyr og fremgangsmåde :**

Det er forbudt at ryge og indtage mad- og drikkevarer i de lokaler, hvor blandingen anvendes.

Undgå indånding af røg/dampe/aerosol-tåge

**7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

Opbevares mellem 5 °C og 40 °C på et tørt, godt ventileret sted.

Benyt kun beholdere, samlinger og rør, der er modstandsdygtige over for kulbrinter.

**Opbevaring**

Opbevares utilgængeligt for børn.

**Emballage**

Opbevares altid i original emballage.

**7.3. Særlige anvendelser**

Der foreligger ingen oplysninger.

**PUNKT 8 : EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER**

**8.1. Kontrolparametre**

Der foreligger ingen oplysninger.

**8.2. Eksponeringskontrol**

**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Sørg for tilstrækkelig ventilation, om mulig ved udsugningsanlæg på arbejdssteder og hensigtsmæssig generel udsugning.  
personale bærer regelmæssigt hvidvaskes

**Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**

Anvend rent og korrekt vedligeholdt personligt beskyttelsesudstyr.

Opbevar det personlige beskyttelsesudstyr på et rent sted adskilt fra arbejdsområdet.

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Tag forurenede tøj af og vask det, inden det bruges igen. Sørg for passende ventilation, navnlig i tillukkede områder.

**- Beskyttelse af øjne/ansigt**

Undgå kontakt med øjnene.

Anvend beskyttelsesbriller/ansigtsskærm.

Inden håndtering skal der bæres sikkerhedsbriller, der opfylder kravene i EN166.

**- Håndbeskyttelse**

Bær passende beskytteshandsker ved længerevarende eller gentagen kontakt med huden.

Anvend passende beskytteshandsker, der er modstandsdygtige over for kemiske stoffer i overensstemmelse med normen EN ISO 374-1.

Handskerne skal vælges alt efter anvendelsen og anvendelsens varighed på arbejdspladsen.

Arbejdshandskerne skal vælges alt efter arbejdspladsen : Andre kemikalier, der skal anvendes, nødvendig fysisk beskyttelse (snitsår, stik, varmeafskærmning), nødvendig behændighed.

Anbefalet handsketype :

Glove thickness:	0.38 mm
Break-through time:	> 480 mn

**- Kroppbeskyttelse**

Personalet skal bære arbejdstøj, der vaskes regelmæssigt.

Efter kontakt med produktet skal alle urene dele af kroppen vaskes.

**- Åndedrætsværn**

Åndedrætsværn kun hvor der dannes aerosol eller spray.

**PUNKT 9 : FYSISK OG KEMISKE EGENSKABER**

**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

**Fysisk form**

Tilstand :	væske
------------	-------

**Farve**

Uspecificeret

**Lugt**

Lugtætærskel :	Ikke specificeret.
----------------	--------------------

**Smeltepunkt**

Smeltepunkt/smeltepunktinterval :	Ikke relevant
<b>Frysepunkt</b>	
Frysepunkt/fryseinterval :	Ikke specificeret.
<b>Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktinterval</b>	
Kogepunkt/kogepunktinterval :	Ikke relevant.
<b>Antændelighed</b>	
Antændelighed (fast stof gas) :	Ikke specificeret.
<b>Øvre og nedre eksplosionsgrænse</b>	
Eksplosionsfare, nedre eksplosionsgrænse (%) :	Ikke specificeret.
Eksplosionsfare, øvre eksplosionsgrænse (%) :	Ikke specificeret.
<b>Flammepunkt</b>	
Flammepunktinterval :	Flammepunkt > 100°C.
<b>Selvantændelsestemperatur</b>	
Selvantændelses-temperatur :	Ikke relevant
<b>Nedbrydningstemperatur</b>	
Nedbrydningspunkt/-interval :	Ikke relevant
<b>pH</b>	
PH (vandig opløsning) :	Ikke specificeret.
pH :	ikke relevant.
<b>Kinematisk viskositet</b>	
Viskositet :	108.7 mm <sup>2</sup> /s à 40°C
<b>Opløselighed</b>	
Vandopløselighed :	uopløselig.
Fedtopløselighed :	Ikke specificeret.
<b>Fordelelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)</b>	
Fordelelingskoefficient: n-oktano/vand :	Ikke specificeret.
<b>Damptryk</b>	
Damptryk (50°C) :	Ikke oplyst
<b>Massefylde og/eller relativ massefylde</b>	
Massefylde :	< 1
<b>Relativ dampmassefylde</b>	
Dampmassefylde :	Ikke specificeret.

**Partikelegenskaber**

Blandingen indeholder ikke nanoformer.

**9.2. Andre oplysninger**

Der foreligger ingen oplysninger.

**9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser**

Der foreligger ingen oplysninger.

**9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika**

Der foreligger ingen oplysninger.

**PUNKT 10 : STABILITET OG REAKTIVITET****10.1. Reaktivitet**

Der foreligger ingen oplysninger.

**10.2. Kemisk stabilitet**

Denne blanding stabil ved de håndterings- og opbevaringsbetingelser, der anbefales i afsnit 7.

**10.3. Risiko for farlige reaktioner**

Der foreligger ingen oplysninger.

**10.4. Forhold, der skal undgås**

Må ikke udsættes for varme og holdes væk fra antændelseskilder  
Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

**10.5. Materialer, der skal undgås**

Stærkt oxiderende midler  
syrer

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Den termiske nedbrydning kan frigive/danne :  
- kulmonoxid (CO)

- kuldioxid (CO<sub>2</sub>)

## PUNKT 11 : TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

### 11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Der foreligger ingen oplysninger.

#### 11.1.1. Stoffer



##### Akut toksicitet :

LUBRICATING OILS (PETROLEUM), C20-50, HYDROTREATED NEUTRAL OIL-BASED (CAS: 72623-87-1)

Oral : DL50 > 5000 mg/kg  
Art : rotte  
OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

Dermal : 2000 < DL50 <= 5000 mg/kg  
Art : kanin  
OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Indånding (støv/tåge) : CL50 = 5.53 mg/l  
Art : rotte  
OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)  
Eksponeringstid : 4 h

##### Kimcellemutagenicitet :

AMINE ALKYLE

Ingen mutagen effekt.

##### Reproduktionstoksicitet :

AMINE ALKYLE

Ingen toksisk virkning for forplantningen.

#### 11.1.2. Blanding

##### Hudætsning/-irritation :

Gentagen eller langvarig kontakt med præparatet kan føre til, at naturligt fedtstof fjernes fra huden, hvilket resulterer i ikke allergisk kontaktdermatitis og absorption gennem huden.



##### Alvorlige øjenskader/øjenirritation :

Ingen effekt.

Uklarhed i hornhinden : Gennemsnitligt resultat = 0.28

Iritis : Gennemsnitligt resultat = 0.11

Rødmedannelse på bindehinden : Gennemsnitligt resultat = 1.22

Væskeansamling i bindehinden : Gennemsnitligt resultat = 1.83  
Irriterer øjnene i mild grad

##### Sensibilisering ved indånding og hudsensibilisering :

Indeholder mindst ét sensibiliserende stof. Kan udløse allergisk reaktion.

##### Aspirationsfare

Indånding af røg kan forårsage irritation af luftvejene hos meget følsomme personer.  
Kan give lungeskade ved indtagelse.

### 11.2. Oplysninger om andre farer

## PUNKT 12 : MILJØOPLYSNINGER

### 12.1. Toksicitet



#### 12.1.1. Stoffer

SULFURE D'OLEFINE (CAS: 68937-96-2)

Toksicitet for krebsdyr : CE50 63 mg/l  
Eksponeringstid : 48 h

Toksicitet for alger : CER50 > 100 mg/l  
 Eksponeringstid : 72 h

REACTION PRODUCTS OF ALCOHOLS, C14-18, C18 UNSAT., ESTERIFIED WITH PHOSPHORUS PENTOXIDE AND SALTED WITH AMINES, C12-14,-TERT-ALKYL

Toksicitet for fisk : CL50 > 1000 mg/l

Toksicitet for krebsdyr : CE50 = 91 mg/l  
 Eksponeringstid : 48 h

Toksicitet for vandplanter : CER50 > 10 mg/l  
 Art : Others  
 Eksponeringstid : 3 h

AMINE ALKYLE

Toksicitet for fisk : CL50 = 24 mg/l  
 Art : Trutta iridea  
 Eksponeringstid : 96 h

NOEC = 3.2 mg/l  
 Art : Trutta iridea  
 Eksponeringstid : 96 h

Toksicitet for krebsdyr : CE50 = 91.4 mg/l  
 Art : Others  
 Eksponeringstid : 48 h

NOEC = 0.12 mg/l  
 Eksponeringstid : 21 jours

Toksicitet for alger : CER50 = 6.4 mg/l  
 Art : Selenastrum capricornutum  
 Eksponeringstid : 96 h

NOEC = 1.7 mg/l  
 Art : Selenastrum capricornutum  
 Eksponeringstid : 96 h

Toksicitet for vandplanter : 1 < CER50 <= 10 mg/l  
 Art : Others

LUBRICATING OILS (PETROLEUM), C20-50, HYDROTREATED NEUTRAL OIL-BASED (CAS: 72623-87-1)

Toksicitet for fisk : CL50 > 100 mg/l  
 Eksponeringstid : 96 h  
 OCDE Ligne directrice 203 (Poisson, essai de toxicité aiguë)

Toksicitet for krebsdyr : CE50 > 10000 mg/l  
 Eksponeringstid : 48 h  
 OCDE Ligne directrice 202 (Daphnia sp., essai d'immobilisation immédiate)

NOEC = 10 mg/l  
 Eksponeringstid : 21 jours  
 OCDE Ligne directrice 211 (Daphnia magna, essai de reproduction)

Toksicitet for alger : CER50 >= 100 mg/l  
 Eksponeringstid : 72 h  
 OCDE Ligne directrice 201 (Algues, Essai d'inhibition de la croissance)

### 12.1.2. Blandinger

Der forefindes ingen oplysninger om blandingen angående akvatisk toksicitet.

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

#### 12.2.1. Stoffer

REACTION PRODUCTS OF ALCOHOLS, C14-18, C18 UNSAT., ESTERIFIED WITH PHOSPHORUS PENTOXIDE AND SALTED WITH AMINES,

## C12-14,-TERT-ALKYL

Bionedbrydning : Ikke hurtigt nedbrydelig.

## AMINE ALKYLE

Bionedbrydning : Der foreligger ingen oplysninger om nedbrydeligheden. Stoffet anses som ikke hurtigt nedbrydeligt.

## SULFURE D'OLEFINE (CAS: 68937-96-2)

Bionedbrydning : Der foreligger ingen oplysninger om nedbrydeligheden. Stoffet anses som ikke hurtigt nedbrydeligt.

## LUBRICATING OILS (PETROLEUM), C20-50, HYDROTREATED NEUTRAL OIL-BASED (CAS: 72623-87-1)

Bionedbrydning : Ikke hurtigt nedbrydelig.

**12.3. Bioakkumuleringspotentiale****12.3.1. Stoffer**

REACTION PRODUCTS OF ALCOHOLS, C14-18, C18 UNSAT., ESTERIFIED WITH PHOSPHORUS PENTOXIDE AND SALTED WITH AMINES, C12-14,-TERT-ALKYL

Octanol/vand-fordelingskoefficient : log K<sub>ow</sub> = 8

SULFURE D'OLEFINE (CAS: 68937-96-2)

Octanol/vand-fordelingskoefficient : log K<sub>ow</sub> = 6**12.4. Mobilitet i jord**

Mobil i jordbunden

uopløselig i vand, produktet breder sig over vandoverfladen

**12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

Der foreligger ingen oplysninger.

**12.6. Hormonforstyrrende egenskaber**

Der foreligger ingen oplysninger.

**12.7. Andre negative virkninger**

Dette produkt må ikke bortskaffes i det naturlige miljø, spildevand eller overfladevand

**PUNKT 13 : BORTSKAFFELSE**

En korrekt affaldshåndtering af blandingen og/eller egnede beholdere skal fastlægges i overensstemmelse med kravene i direktiv 2008/98/EF.

**13.1. Metoder til affaldsbehandling**

Hæld ikke i kloak eller vandløb.

**Affald :**

Affaldshåndtering foretages, uden at menneskets sundhed bringes i fare, uden at miljøet skades, og navnlig uden at der opstår risiko for hverken vand, luft, jord, planter eller dyr.

Genbrug eller bortskaffelse af affald i overensstemmelse med gældende lovgivning, helst via en certificeret indsamler eller virksomhed  
Foruren ikke jorden eller vandet med affaldet, lad det ikke gå til grunde i naturen.**Forurennet emballage :**

Tøm beholderen fuldstændigt. Etiketten skal blive på beholderen.

Gives tilbage til en godkendt affaldshåndteringsvirksomhed.

**PUNKT 14 : TRANSPORTOPLYSNINGER**

Ikke klassificeret som farlig gods under transport.

**14.1. UN-nummer eller ID-nummer**

-

**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**

-

**14.3. Transportfareklasse(r)**

-

**14.4. Emballagegruppe**

-

**14.5. Miljøfarer**

-

**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

-

**14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter**

-

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering****15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø** **Informationer om klassifikation og mærkning i afsnit 2:**

Følgende bestemmelser er blevet lagt til grund:

- Regulativ 1272/2008/EØF ændret ved regulativ 2022/692 (ATP 18)

 **Informationer om emballagen:**


Der foreligger ingen oplysninger.

 **Restriktioner gælder i henhold til afsnit VIII i forordning (EF) nr. 1907/2006 REACH:AE37**

Blanding indeholder ikke noget stof, der er begrænset i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH):

<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>. **Udgangsstoffer til eksplosivstoffer:**

Blanding indeholder ikke noget stof, der er omfattet af forordning (EU) 2019/1148 om markedsføring og brug af udgangsstoffer til eksplosivstoffer.

 **Specielle forholdsregler :**

Der foreligger ingen oplysninger.

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Product is not classified hazardous. Exposure scenarios are not required.

**PUNKT 16 : ANDRE OPLYSNINGER**

Eftersom vi ikke kender brugerens arbejdsforhold, er oplysningerne i den foreliggende leverandørbrugsanvisninger baseret på vort nuværende kendskab og på bestemmelserne både nationalt og i fællesmarkedet.

Blanding må ikke anvendes til andre formål end dem, der er anført i rubrik 1, uden forudgående skriftlige anvisninger vedrørende håndteringen.

Det er altid brugers ansvar at tage alle nødvendige forholdsregler for at opfylde lovkrav og lokale bestemmelser.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad skal anses for at være en beskrivelse af sikkerhedskravene for denne blanding og ikke som en garanti for dens egenskaber.

**Ordlyden af sætningerne nævnt i afsnit 3 :**

H302	Farlig ved indtagelse.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

 **Forkortelser og akronymer :**

LD50 : Dosis af et teststof, der resulterer i 50% dødelighed i en given tidsperiode.

LC50 : Koncentration af et teststof, der resulterer i 50% dødelighed i en given periode.

EC50 : Den effektive stofkoncentration, der medfører 50 % af maksimal respons.

ECr50 : Den effektive koncentration af stof, der forårsager 50% reduktion i vækstraten.

NOEC : Koncentrationen uden observeret effekt.

REACH : Registrering, Evaluering, Autorisation og Begrænsning af kemiske stoffer

ATE : Estimat for Akut Toksicitet

STEL : Short-term exposure limit

TWA : Time Weighted Averages

TMP : Tabeller over erhvervssygdomme (Frankrig).

VLE : Grænseværdi for eksposition.

VME : Gennemsnitsværdi for eksposition.

ADR : Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej.

IMDG : Den internationale kode for søtransport af farligt gods.

IATA : Den Internationale Luftfartssammenslutning.

OACI : Organisationen for International Civil Luftfart.

RID : Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane.

WGK : Wassergefahrdungsklasse (vandforureningsklasse).

PBT: Persistent, bioakkumulerbar og toksisk.

vPvB : Meget persistent og meget bioakkumulerbar.

SVHC : Særligt problematiske stoffer.