

# VARNOSTNI LIST

(uredba REACH (ES) št. 1907/2006 – št. 2015/830)



## ODDELEK 1: IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

### 1.1 Identifikator izdelka

Ime izdelka: 90 PA  
Oznaka proizvoda: 18000

### 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Olje za menjalnik

### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Ime družbe/podjetja: MOTUL  
Naslov: 119, Boulevard Felix Faure. 93300 AUBERVILLIERS CEDEX FRANCE  
Telefon: 33.1.48.11.70.00. Faks: 33.1.48.33.28.79. Telex: .  
Email : motul\_hse@motul.fr

### 1.4 Telefonska številka za nujne primere : +44 (0) 1235 239 670.

Družba/organizacija: .

#### 1.4.1. Druge številke za nujne primere

BRAZIL : +55 11 3197 5891 / COLOMBIA : +57 1 508 7337 / ARGENTINA : +54 11 5984 3690 / CHILE : +562 2582 9336

UNITED STATES: 001 866 928 0789 / CANADA: 001 800 579 7421 / MEXICO : +52 55 5004 8763

24 hours a day, 7 days a week

## ODDELEK 2: DOLOČITEV NEVARNOSTI

### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

#### Skladno s predpisom ES št. 1272/2008 in njihovimi spremembami.

Lahko povzroči alergijske reakcije (EUH208).

Ta zmes ne predstavlja fizične nevarnosti. Glejte priporočila glede drugih izdelkov na tej strani.

Ta zmes ne predstavlja nevarnosti za okolje. Pri standardnih pogojih uporabe ni znanih ali predvidljivih škodljivih vplivov na okolje.

### 2.2 Elementi etikete

#### Skladno s predpisom ES št. 1272/2008 in njihovimi spremembami.

Dodatno označevanje :

EUH208

Vsebuje AMINE ALKYLE. Lahko povzroči alergijski odziv.

EUH208

Vsebuje FORMALDEHYDE, REACTION PRODUCTS WITH BRANCHED AND LINEAR HEPTYLPHENOL, CARBON DISULFIDE AND HYDRAZINE. Lahko povzroči alergijski odziv.

### 2.3 Druge nevarnosti

Zmes ne vsebuje "Snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost" (SVHC)  $\geq 0,1\%$ , ki jih je objavila Evropska agencija za kemikalije (ECHA) v 57. členu

REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Zmes ne izpolnjuje meril za snovi PBT ali vPBT v skladu s priložo XIII Uredbe REACH (ES) št. 1907/2006.

## ODDELEK 3: SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

### 3.2 Zmesi

#### Sestava :

identifikacija	(ES) 1272/2008	Opomba	%
CAS: 64742-54-7 EC: 265-157-1 REACH: 01-2119484627-25  DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC		L	50 $\leq$ x % < 100
CAS: 64742-57-0 EC: 265-160-8 REACH: 01-2119489287-22-0004  RESIDUAL OILS (PETROLEUM), HYDROTREATED		L	25 $\leq$ x % < 50
EC: 939-591-3 REACH: 01-2119978530-33	Aquatic Chronic 3, H412		1 $\leq$ x % < 2.5

REACTION PRODUCTS OF ALCOHOLS, C14-18, C18 UNSAT., ESTERIFIED WITH PHOSPHORUS PENTOXIDE AND SALTED WITH AMINES, C12-14,-TERT-ALKYL			
EC: 931-384-6 REACH: 01-2119493620-38  AMINE ALKYLE	GHS07, GHS05, GHS09 Dgr Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1B, H317 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411		0 <= x % < 1
CAS: 1471311-26-8 EC: 939-460-0 REACH: 01-2119971727-23  FORMALDEHYDE, REACTION PRODUCTS WITH BRANCHED AND LINEAR HEPTYLPHENOL, CARBON DISULFIDE AND HYDRAZINE	GHS07, GHS05 Dgr Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412		0 <= x % < 1

(Celotno besedilo stavkov H: glejte poglavje 16)

#### Informacije o sestavinah :

Opomba L: Razvrstitev med kancerogene snovi ne velja, ker vsebuje snov manj kot 3% ekstrakta dimetil žveplovega oksida (DMSO), izmerjenega po metodi IP 346.



## ODDELEK 4: UKREPI ZA PRVO POMOČ

Na splošno vedno poklicati zdravniško pomoč v primeru dvoma ali če simptomi ostajajo.  
NIKOLI dati nič zaužiti nezavestni osebi.

#### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

##### Pri vdihavanju:

Pri alergijski reakciji poiščite zdravniško pomoč.  
Odstranite poškodovanca na svež zrak. Če simptomi ne izginejo, pokličite zdravnika.

##### Ob stiku z očmi:

Nemudoma temeljito izperite z vodo, tudi pod očesnimi blazinicami.

##### V primeru brizgov ali stika s kožo:

Pri alergijski reakciji poiščite zdravniško pomoč.  
Nemudoma odstranite vsa unesnažena oblačila.  
Nemudoma temeljito izperite z milom in vodo.

##### Pri zaužitju:

Poiščite zdravniško pomoč, zdravniku pa pokažite nalepko.

#### 4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Na voljo ni nobenih podatkov.

#### 4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Na voljo ni nobenih podatkov.

## ODDELEK 5: PROTIPOŽARNI UKREPI

Nevnetljivo.

#### 5.1 Sredstva za gašenje

##### Ustrezne metode gašenja

Suha snov, pena, ogljikov dioksid.

##### Neustrezne metode gašenja

Močan vodni curek.

#### 5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Ogenj lahko pogosto povzroči gost črn dim. Izpostavljenost produktom razkroja je lahko nevarna za zdravje.

Ne vdihavati plina.

Če pride do požara, lahko nastanejo naslednje spojine:

- ogljikov monoksid (CO)
- ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>)

### 5.3 Nasvet za gasilce

Na voljo ni nobenih podatkov.

## ODDELEK 6: UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH

### 6.1 Osebnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Upoštevati varnostne ukrepe v točkah 7 in 8.

Razlita snov lahko povzroči spolzko površino.

### Za gasilce

Gasilci bodo opremljeni z ustrezno opremo za osebno zaščito (glejte razdelek 8).

### 6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Omejiti in nadzirati uhajanje ali razlitje z nevnetljivim vpojnim materialom, kot so pesek, prst, vermikulit, kremenka v sodih za odstranjevanje odpadkov.

Preprečiti izpraznitev v kanalizacijo ali vodotoke.



### 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Najbolje očistiti z detergentom, ne uporabiti topil.

### 6.4 Sklincevanje na druge oddelke

Na voljo ni nobenih podatkov.

## ODDELEK 7: RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

Zahteve za skladišča veljajo za vse prostore, v katerih se dela s to zmesjo.

### 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Po ravnanju vedno umijte roke.

Pred ponovno uporabo slecite in operite kontaminirana oblačila.

Preprečiti stik očmi.

Razen običajnih higienskih zahtev dodatni ukrepi niso potrebni



### Preprečevanje vžiga:

Nepooblaščenim osebam je dostop prepovedan.

Preprečiti statično naelektrenje s primerno vezavo in ozemljitvijo.

Ne kadite.

### Priporočena oprema in postopki:

Za osebno zaščito glejte razdelek 8.

Upoštevati opozorila na etiketi ter predpise o varnosti pri delu.

Zagotovite dobro prezračevanje v prostoru.

### Prepovedana oprema in postopki:

V prostorih, kjer se uporablja ta zmes, je prepovedano kaditi, jesti in piti.

Ne vdihavati dima/hlapov/meglence

### 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo

Hranite na temperaturi med 5°C in 40°C v suhem, dobro prezračevanem prostoru.

Uporabljajte le posode, spojne elemente in cevi, odporne na ogljikovodike.

### Shranjevanje

Hraniti zunaj dosega otrok.

### Pakiranje

Vedno hraniti v embalaži iz istega materiala kot originalna embalaža.

### 7.3 Posebne končne uporabe

Na voljo ni nobenih podatkov.

## ODDELEK 8: NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

### 8.1 Parametri nadzora

Na voljo ni nobenih podatkov.



### Efektivna doza brez učinka (DNEL) ali efektivna doza z minimalnim učinkom (DMEL) :

RESIDUAL OILS (PETROLEUM), HYDROTREATED (CAS: 64742-57-0)

#### Končna uporaba:

Način izpostavljenosti:

Potencialni učinki na zdravje:

DNEL :

#### Izpostavljeni pri delu

Vdihavanje

Dolgotrajni lokalni učinek.

5.4 mg de substance/m<sup>3</sup>

#### Končna uporaba:

#### Uporabniki

Način izpostavljenosti: Vdihavanje  
 Potencialni učinki na zdravje: Dolgotrajni lokalni učinek.  
 DNEL : 1.2 mg de substance/m<sup>3</sup>

## 8.2 Nadzor izpostavljenosti

### Ustrezne tehnične inšpekcije

Zagotovite zadostno prezračevanje, po možnosti s sesalnimi ventilatorji na delovnih mestih in primerno ekstrakcijo  
 Zaposleni morajo nositi redno prano delovno obleko.

### Ukrepi za osebno zaščito, kot je osebna zaščitna oprema

Piktogrami, ki označujejo obvezno uporabo osebne zaščitne opreme:



Uporabite čisto in ustrezno vzdrževano opremo za osebno zaščito.

Opremo za osebno zaščito shranjujte na čistem mestu, ločeno od delovnega območja.

Med uporabo nikoli ne smete jesti, piti ali kaditi. Pred ponovno uporabo slecite in operite kontaminirana oblačila. Zagotovite ustrezno prezračevanje, zlasti v zaprtih prostorih.

#### - Zaščita oči/obraz

Preprečiti stik z očmi.

Uporabiti zaščito za oči, zasnovano za zaščito pred brizgi tekočine.

Pred ravnanjem morate nadeti varnostna očala, skladno s standardom EN166.

#### - Zaščita rok

Pri dolgotrajnem ali ponavljajočem se stiku s kožo nosite ustrezne zaščitne rokavice.

Uporabljajte ustrezne zaščitne rokavice, ki so odporne proti kemikalijam, skladno s standardom EN374.

Rokavice morate izbrati glede na uporabo in trajanje uporabe na delovni postaji.

Zaščitne rokavice je treba izbrati skladno z njihovo ustreznostjo za določeno delovno postajo: drugi kemični izdelki, s katerimi se ravna, nujna fizična zaščita (zaščita pred rezanjem, prebadanjem in toploto), zahtevana stopnja spretnosti.

Priporočene lastnosti:

- neprepustne rokavice, skladno s standardom NF EQ374

#### - zaščita telesa

Delovna oblačila, ki jih nosi osebje, je treba redno prati.

Po stiku z izdelkom je treba umiti vse dele telesa, ki so bili umazani.

#### - Zaščita dihal

Dihalna naprava, kadar se tvorijo razpršen curek ali aerosol

## ODDELEK 9: FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

#### Splošne informacije:

Videz:	tekočina
Farba:	

#### Pomembne informacije o zdravju, varnosti in okolju:

pH :	ni pomembna (se ne uporablja).
Interval plamenišča :Plamenišče > 100 °C.	
Parni tlak(50°C) :	ni navedeno.
Gostota:	< 1
Topnost v vodi:	netopljiv.
Viskoznost:	150.4 mm <sup>2</sup> /s f 40°C

### 9.2 Drugi podatki

Na voljo ni nobenih podatkov.

## ODDELEK 10: OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

### 10.1 Reaktivnost

Na voljo ni nobenih podatkov.

### 10.2 Kemijska stabilnost

Ta zmes je stabilna pri priporočenih pogojih ravnanja in shranjevanja, navedenih v razdelku 7.

### 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Na voljo ni nobenih podatkov.

### 10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Na voljo ni nobenih podatkov.

### 10.5 Nezdružljivi materiali

Na voljo ni nobenih podatkov.

### 10.6 Nevarni produkti razgradnje

Pri toplotni razgradnji se lahko sprosti/tvori:

- ogljikov monoksid (CO)
- ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>)

## ODDELEK 11: TOKSIKOLOŠKI PODATKI

### 11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

Na voljo ni nobenih podatkov.

#### 11.1.1. Snovi

##### Akutna toksičnost:

RESIDUAL OILS (PETROLEUM), HYDROTREATED (CAS: 64742-57-0)

Peroralna pot: DL50 > 5000 mg/kg  
Vrste: Rat  
OCDE Ligne directrice 420 (Toxicité orale aiguë - Méthode de la dose prédéterminée)

Kožna pot: DL50 > 5000 mg/kg  
Vrste: Zajec  
OCDE Ligne directrice 402 (Toxicité aiguë par voie cutanée)

Inhalacijska pot (n/a) : CL50 > 5 mg/l  
Vrste: Rat  
OCDE Ligne directrice 403 (Toxicité aiguë par inhalation)

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC (CAS: 64742-54-7)

Peroralna pot: DL50 > 5000 mg/kg  
Vrste: Rat  
OCDE Ligne directrice 401 (Toxicité aiguë par voie orale)

Kožna pot: DL50 > 5000 mg/kg  
Vrste: Zajec  
OCDE Ligne directrice 402 (Toxicité aiguë par voie cutanée)

Inhalacijska pot (n/a) : CL50 > 5 mg/l  
Vrste: Rat

#### 11.1.2. Zmes

##### Korozija/draženje kože:

Podaljšan ali večkratni stik s snovjo lahko povzroči izločanje naravne maščobe s kože, kar povzroča nealergični dermatitis in vnos skozi kožo.

##### Resna poškodba oči/draženje oči:

Lažje draženje oči

##### Senzibilizacija dihal ali kože

Vsebuje vsaj eno snov, ki povzroča senzibilizacijo. Lahko povzroči alergijsko reakcijo.

##### Nevarnost pri vdihovanju:

Vdihovanje hlapov lahko pri zelo občutljivih osebah povzroči draženje dihal.

Pri zaužitju lahko povzroči poškodbo pljuč

## ODDELEK 12: EKOLOŠKI PODATKI

### 12.1 Strupenost

#### 12.1.1. Snovi

FORMALDEHYDE, REACTION PRODUCTS WITH BRANCHED AND LINEAR HEPTYLPHENOL, CARBON DISULFIDE AND HYDRAZINE (CAS: 14713

Toksičnost za ribe: CL50 = 40 mg/l

	Vrste: Pimephales promelas Trajanje izpostavitve: 96 h
Toksičnost za rake:	CE50 = 75 mg/l Trajanje izpostavitve: 48 h
Toksičnost za alge:	CEr50 = 25 mg/l Trajanje izpostavitve: 96 h
AMINE ALKYLE	
Toksičnost za ribe:	CL50 = 8.5 mg/l Vrste: Pimephales promelas Trajanje izpostavitve: 96 h
	NOEC = 3.2 mg/l Trajanje izpostavitve: 96 h
Toksičnost za rake:	CE50 = 91.4 mg/l Trajanje izpostavitve: 48 h
	CE50 = 0.66 mg/l Trajanje izpostavitve: 21 jours
	NOEC = 0.12 mg/l Trajanje izpostavitve: 21 jours
Toksičnost za alge:	CEr50 = 6.4 mg/l Vrste: Selenastrum capricornutum Trajanje izpostavitve: 96 h
	NOEC = 1.7 mg/l Vrste: Selenastrum capricornutum Trajanje izpostavitve: 96 h
REACTION PRODUCTS OF ALCOHOLS, C14-18, C18 UNSAT., ESTERIFIED WITH PHOSPHORUS PENTOXIDE AND SALTED WITH AMINES, C12-14,-TERT-ALKYL	
Toksičnost za ribe:	CL50 > 1000 mg/l
Toksičnost za rake:	CE50 = 91 mg/l Trajanje izpostavitve: 48 h
Toksičnost za vodne rastline:	CEr50 > 10 mg/l Vrste: Others Trajanje izpostavitve: 3 h
RESIDUAL OILS (PETROLEUM), HYDROTREATED (CAS: 64742-57-0)	
Toksičnost za ribe:	CL50 > 100 mg/l Vrste: Oncorhynchus mykiss Trajanje izpostavitve: 96 h OCDE Ligne directrice 203 (Poisson, essai de toxicité aiguë)
	NOEC > 1000 mg/l Vrste: Oncorhynchus mykiss Trajanje izpostavitve: 14 jours
Toksičnost za rake:	CE50 > 10000 mg/l Vrste: Daphnia magna Trajanje izpostavitve: 48 h OCDE Ligne directrice 202 (Daphnia sp., essai d'immobilisation immédiate)
	NOEC = 10 mg/l Vrste: Daphnia magna Trajanje izpostavitve: 21 jours OCDE Ligne directrice 211 (Daphnia magna, essai de reproduction)

Toksičnost za alge: CER50 > 100 mg/l  
Vrste: Pseudokirchnerella subcapitata  
Trajanje izpostavitve: 48 h  
OCDE Ligne directrice 201 (Algues, Essai d'inhibition de la croissance)

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC (CAS: 64742-54-7)  
Toksičnost za ribe: CL50 > 100 mg/l  
Vrste: Pimephales promelas  
Trajanje izpostavitve: 96 h  
OCDE Ligne directrice 203 (Poisson, essai de toxicité aiguë)

Toksičnost za rake: CE50 > 10000 mg/l  
Vrste: Daphnia magna  
OCDE Ligne directrice 202 (Daphnia sp., essai d'immobilisation immédiate)  
  
NOEC > 10000 mg/l  
Vrste: Daphnia magna  
OCDE Ligne directrice 211 (Daphnia magna, essai de reproduction)

Toksičnost za alge: CER50 > 100 mg/l  
Trajanje izpostavitve: 72 h

#### 12.1.2. Zmesi

NOEC = 100 mg/l  
Trajanje izpostavitve: 21 jours  
EC50 = 100 mg/l  
Trajanje izpostavitve: 21 jours  
OCDE Ligne directrice 211 (Daphnia magna, essai de reproduction)

### 12.2 Obstočnost in razgradljivost

#### 12.2.1. 3.1 Snovi

FORMALDEHYDE, REACTION PRODUCTS WITH BRANCHED AND LINEAR HEPTYLPHENOL, CARBON DISULFIDE AND HYDRAZINE (CAS: 14713

Biološka razgradljivost: ni podatkov o biološki razgradljivosti, snov se obravnava kot počasi razgradljiva.

AMINE ALKYLE

Biološka razgradljivost: ni podatkov o biološki razgradljivosti, snov se obravnava kot počasi razgradljiva.

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

Biološka razgradljivost: ni podatkov o biološki razgradljivosti, snov se obravnava kot počasi razgradljiva.

RESIDUAL OILS (PETROLEUM), HYDROTREATED (CAS: 64742-57-0)

Biološka razgradljivost: ni podatkov o biološki razgradljivosti, snov se obravnava kot počasi razgradljiva.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC (CAS: 64742-54-7)

Biološka razgradljivost: ni podatkov o biološki razgradljivosti, snov se obravnava kot počasi razgradljiva.

#### 12.2.2. 3.2 Zmesi

Biološka razgradljivost: ni podatkov o biološki razgradljivosti, snov se obravnava kot počasi razgradljiva.

### 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

#### 12.3.1. 3.1 Snovi

FORMALDEHYDE, REACTION PRODUCTS WITH BRANCHED AND LINEAR HEPTYLPHENOL, CARBON DISULFIDE AND HYDRAZINE (CAS: 14713

Količnik oborine oktanol/vode: log K<sub>ow</sub> > 9.4

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

Količnik oborine oktanola/vode: log Koe = 8

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC (CAS: 64742-54-7)

Količnik oborine oktanola/vode: log Koe > 6

#### 12.4 Mobilnost v tleh

Težko pronica v zemljo.

Izdelek ni topljiv v vodi in se razprši po površini.

#### 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Na voljo ni nobenih podatkov.

#### 12.6 Drugi škodljivi učinki

Izdelka ne odlagajte v naravo, odtokne in površinske vode.



#### Nemški predpisi glede razvrstitve nevarnosti za vodo (WGK, AwSV vom 18/04/2017, KBws) :

WGK 3 : Zelo nevarno za vodo.

### ODDELEK 13: ODSTRANJEVANJE

Ustrezno ravnanje z odpadno zmesjo in/ali njenim vsebnikom je treba določiti skladno z Direktivo 2008/98/ES.

#### 13.1 Metode ravnanja z odpadki

Ne izprazniti v kanalizacijo ali vodotoke.

#### Odpadki:

Ravnanje z odpadki je treba izvesti tako, da se ne ogroža zdravje ljudi, ne škodi okolju in predvsem brez tveganja za vodo, zrak, prst, rastline ali živali.

Reciklirati ali odstraniti v skladu z veljavno zakonodajo, najbolje pri pooblaščenem odstranjevalcu ali podjetju.

Ne onesnažiti tal ali vode z odpadki, ne odlagati odpadkov v okolje.

#### Onesnažena embalaža:

Izprazniti posodo v celoti. Ohraniti etiketo(e) na posodi.

Oddati pooblaščenemu odstranjevalcu.

### ODDELEK 14: PODATKI O PREVOZU

Oproščen razvrstitve in označevanja za transport.

#### 14.1 Številka ZN

-

#### 14.2 Pravilno odpremno ime ZN

-

#### 14.3 Razredi nevarnosti prevoza

-

#### 14.4 Skupina embalaže

-

#### 14.5 Nevarnosti za okolje

-

#### 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

-

### ODDELEK 15: ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

#### 15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes



##### - Informacije o razvrščanju in označevanju glede na odsek 2:

Upoštevani so bili naslednji predpisi:

- Uredba (ES) št. 1272/2008, ki jo spreminja uredba (ES) št. 2018/1480 (ATP 13)

- Uredba (ES) št. 1272/2008, ki jo spreminja uredba (ES) št. 2019/521 (ATP 12)

##### - Informacije na embalaži:

Na voljo ni nobenih podatkov.

##### - Posebne določbe :

Na voljo ni nobenih podatkov.



##### - Nemški predpisi glede razvrstitve nevarnosti za vodo (WGK, AwSV vom 18/04/2017, KBws) :

WGK 3 : Zelo nevarno za vodo.

#### 15.2 Ocena kemijske varnosti

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

## ODDELEK 16: DRUGI PODATKI

Ker ne poznamo delovnih razmer uporabnika, informacije v tem varnostnem listu temeljijo na našem znanju ter nacionalnih predpisih in predpisih Skupnosti.

Zmes se ne sme uporabljati za namene, ki niso navedeni v 1. razdelku, če pred tem niste pridobili pisnih navodil o ravnanju.

Uporabnik mora vedno sprejeti vse potrebne ukrepe za izpolnitev zahtev lokalnih zakonov in predpisov.

Podatke na tem varnostnem listu je treba obravnavati kot opis varnostnih zahtev glede zmesi in ne kot jamstvo za njene lastnosti.

### Besedilo fraz, navedenih v 3. odseku :

H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H315	Povzroča draženje kože.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.



### Kratice:

DNEL : Izpeljana raven brez učinka.

ADR: Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po cesti

IMDG: Mednarodni kodeks za prevoz nevarnih snovi po morju

IATA: Mednarodna zveza za zračni transport

ICAO: Mednarodna organizacija za civilno letalstvo

RID: Pravilnik o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po železnici

WGK: Wassergefährdungsklasse (razred nevarnosti za vodo).

PBT : Obstojno, bioakumulativno in strupeno.

vPvB : Zelo obstojno in zelo bioakumulativno.

SVHC : Snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost.