



Das Original

AFD 2018

Varnostni list

v skladu z uredbo (EU) št. 2015/830

Datum izdaje: 2014-04-09

Datum obdelave: 2019-09-20

Verzija: 4.0

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Oblika izdelka : Zmes
Ime izdelka : AFD 2018

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

1.2.1 Pomembne identificirane uporabe

Namenjeno širši javnosti
Uporaba snovi/zmesi : Tesnilna Sredstva
Lepila

1.2.2 Uporabe, ki jih odsvetujemo

Dodatne informacije niso na voljo

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

ElringKlinger AG
Max-Eyth-Straße 2
72581 Dettingen/Erms - Nemčija

Kontakt za informacije: E-mail: det.iam.sdb@elringklinger.com

Varnostni list: DLAC Dienstleistungsagentur Chemie GmbH, E-mail: sds@dlac-gmbh.de

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Država	Organizacija/podjetje	Naslov	Številka za klic v sili
Slovenija	Uprava Republike Slovenije za zaščito in reševanje		112
Nemčija	Giftinformationszentrum-Nord Zentrum Pharmakologie und Toxikologie der Universität Göttingen	Robert-Koch Strasse 40 D-37075 Göttingen	+49 551 19240 (angleščina / nemščina)

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Eye Irrit. 2 H319
Skin Sens. 1 H317
STOT SE 3 H335

Besedilo H stavkov: glej oddelek 16

Škodljivi fizikalno-kemijski učinki na zdravje ljudi in okolje

Dodatne informacije niso na voljo

2.2 Elementi etikete

Označevanje po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Piktogrami za nevarnost (CLP) :



GHS07

Opozorilna beseda (CLP) : Pozor
Nevarne sestavine : hidroksipropil metakrilat, 2,2'-ethylenedioxydiethyldimethacrylate, kumol hidroperoksid
Stavki o nevarnosti (CLP) : H317 - Lahko povzroči alergijski odziv kože
H319 - Povzroča hudo draženje oči
H335 - Lahko povzroči draženje dihalnih poti
Previdnostni stavki (CLP) : P101 - Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda
P102 - Hraniti zunaj dosega otrok
P271 - Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračenem prostoru
P312 - Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/ zdravnika
P405 - Hraniti zaklenjeno
P501 - Odstraniti vsebino/posodo na pooblaščenem zbirališču odpadkov

2.3 Druge nevarnosti

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah**3.1 Snovi**

n.a

3.2 Zmesi

Ime	Identifikator izdelka	%	Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]
2,2'-ethylenedioxydiethyldimethacrylate	(Št. CAS) 109-16-0 (Št. EC) 203-652-6 (REACH št) 01-2119969287-21	35 - 55	Skin Sens. 1B, H317
Hidroksipropil metakrilat	(Št. CAS) 27813-02-1 (Št. EC) 248-666-3 (REACH št) 01-2119490226-37	5 - 15	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
Kumul hidroperoksid	(Št. CAS) 80-15-9 (Št. EC) 201-254-7 (Indeks št) 617-002-00-8	< 2	Org. Perox. E, H242 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 3 (Inhalation:dust,mist), H331 Skin Corr. 1B, H314 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 2, H411
2'-phenylacetohydrazide	(Št. CAS) 114-83-0 (Št. EC) 204-055-3	≤ 0,1	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335

Ime	Identifikator izdelka	Posebne mejne koncentracije po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]
Kumul hidroperoksid	(Št. CAS) 80-15-9 (Št. EC) 201-254-7 (Indeks št) 617-002-00-8	(1 =< C < 3) Eye Irrit. 2, H319 (C < 10) STOT SE 3, H335 (3 =< C < 10) Skin Irrit. 2, H315 (3 =< C < 10) Eye Dam. 1, H318 (C >= 10) Skin Corr. 1B, H314

Besedilo H stavkov: glej oddelek 16

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč**4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč**

Splošni ukrepi prve pomoči	: Takoj odstraniti/sleči vsa kontaminirana oblačila.
Ukrepi prve pomoči po vdihavanju	: Zagotovi dihanje svežega zraka.
Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo	: Umiti z veliko mila in vode. Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
Ukrepi prve pomoči po stiku z očmi	: PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Če draženje oči ne preneha: Poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
Ukrepi prve pomoči po zaužitju	: Izprati usta. Iz previdnosti dati piti veliko vode. Poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Simptomi/poškodbe po vdihavanju	: Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
Simptomi/poškodbe po stiku s kožo	: Lahko povzroči alergijski odziv kože.
Simptomi/poškodbe po stiku z očmi	: Povzroča hudo draženje oči.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Simptomatično zdravljenje. Pokazati ta list oziroma, če slednjega ni, embalažo ali etiketo.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi**5.1 Sredstva za gašenje**

Primerna sredstva za gašenje	: Ogljikov dioksid. Gasilni prah. Razpršena voda. Pena.
Neprimerna sredstva za gašenje	: Ne uporabljaj v močnem vodnem toku.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nevarni produkti razgradnje v primeru požara	: Ogljikov dioksid. Ogljikov monoksid. Dušikovi oksidi.
--	---

5.3 Nasvet za gasilce

Ukrepi ob požaru	: Vode od gašenja ne izpuščati v okolje. Odlagaj na varen način in v skladu z lokalnimi/državnimi predpisi.
Zaščitna oprema pri gašenju	: Uporabiti samostojen dihalni aparat in zaščitno obleko. Popolna zaščita telesa.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpuštih**6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**

Splošni ukrepi	: Uporabiti predpisano osebno zaščitno opremo. Zagotoviti ustrezno prezračevanje. Ne vdihavati hlapov.
----------------	--

6.1.1 Za neizučeno osebje

Postopki v sili : Umakniti ljudi iz nevarnega območja.

6.1.2 Za reševalce

Zaščitna oprema : V primeru nezadostnega prezračevanja nositi ustrezen dihalni aparat.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Ne dovoli vstopa v kanalizacijo in javne vode. Razlitje zajezi.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Postopki čiščenja : Manjša razlitja očistiti s suhim kemičnim vpojnim sredstvom. Mehansko pobrati (z metlo ali lopato) v primerno posodo za odstranitev.

6.4 Sklizevanje na druge oddelke

Kar zadeva potrebno individualno zaščito, glej oddelek 8. Kar zadeva odstranjevanje odpadkov, ki nastanejo pri čiščenju, glej oddelek 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje**7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje**

Varnostni ukrepi za varno ravnanje : Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračenem prostoru. Previdno ravnati s posodami in jih previdno odpirati. Hraniti ločeno od virov vžiga - Kajenje prepovedano. Preprečiti stik s kožo in očmi.

Higienski ukrepi : Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta. Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo. Roke in druge izpostavljene dele umij z blagim milom in vodo pred jedjo, pitjem, kajenjem ali ob odhodu z dela. Med uporabo ne jesti, ne piti in ne kaditi.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Pogoji skladiščenja : Hraniti v izvorni embalaži. Hraniti na suhem, hladnem in dobro prezračenem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi. Zaščititi pred sončno svetlobo.

Temperatura skladišča : 15 - 25 °C

Prepoved skupnega skladiščenja : Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil. Ne skladiščiti v bližini oksidantov ali kislih snovi.

7.3 Posebne končne uporabe

Tesnilna sredstva. Lepila.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita**8.1 Parametri nadzora**

Hidroksipropil metakrilat (27813-02-1)	
DNEL/DMEL (delavci)	
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	4,2 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	14,7 mg/m ³
DNEL/DMEL (splošna populacija)	
Dolgotrajna - sistemski učinki, oralno	2,5 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	8,8 mg/m ³
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	2,5 mg/kg telesne teže/dan
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladka voda)	0,904 mg/l
PNEC aqua (morska voda)	0,904 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladka voda)	6,28 mg/kg suhe teže
PNEC sediment (morska voda)	6,28 mg/kg suhe teže
PNEC (Tla)	
PNEC tla	0,727 mg/kg suhe teže
PNEC (STP - čistilna naprava)	
PNEC čistilna naprava za odpadne vode	10 mg/l
2,2'-ethylenedioxydiethyldimethacrylate (109-16-0)	
DNEL/DMEL (delavci)	
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	13,9 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	48,5 mg/m ³
DNEL/DMEL (splošna populacija)	
Dolgotrajna - sistemski učinki, oralno	8,33 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	14,5 mg/m ³
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	8,33 mg/kg telesne teže/dan
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladka voda)	0,016 mg/l

2,2'-ethylenedioxydiethyldimethacrylate (109-16-0)	
PNEC aqua (morska voda)	0,002 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladka voda)	0,185 mg/kg suhe teže
PNEC sediment (morska voda)	0,018 mg/kg suhe teže
PNEC (Tla)	
PNEC tla	0,027 mg/kg suhe teže
PNEC (STP - čistilna naprava)	
PNEC čistilna naprava za odpadne vode	1,7 mg/l

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Zaščita rok	: Nositi primerne zaščitne rokavice (v skladu s standardom EN 374 ali enakovredno). Butil guma. Nitrilna guma. > 0,4 mm.
Zaščita oči	: Kemijska očala ali zaščitna očala. (EN 166).
Zaščita kože in telesa	: Nositi primerno zaščitno obleko.
Zaščita dihal	: Zagotoviti dobro prezračevanje delovnega mesta. Ob nezadostnem prezračevanju nositi opremo za zaščito dihal. Plinska maska s filtrom tipa A.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz	: Tekočina. Pasta. Rdeča.
Vonj	: Značilna
Mejne vrednosti vonja	: Ni razpoložljivih podatkov
pH	: Ni razpoložljivih podatkov
Tališče/ledišče	: Ni razpoložljivih podatkov
Začetno vrelišče in območje vrelišča	: 261 °C
Plamenišče	: 95 °C
Hitrost izparevanja	: Ni razpoložljivih podatkov
Vnetljivost (trdno, plinasto)	: n.a
Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti	: Ni razpoložljivih podatkov
Parni tlak	: Ni razpoložljivih podatkov
Parna gostota	: Ni razpoložljivih podatkov
Relativna gostota	: 1,0 - 1,1 g/cm ³
Topnost	: Voda: delno topno
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda	: Ni razpoložljivih podatkov
Temperatura samovžiga	: Ni razpoložljivih podatkov
Temperatura razpadanja	: Ni razpoložljivih podatkov
Viskoznost	: 500000 - 800000 mPa.s (25 °C) (dinamična)
Eksplozivne lastnosti	: Ni razpoložljivih podatkov
Oksidativne lastnosti	: Ne

9.2 Drugi podatki

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Reagira z/s: Oksidant. Kisline. Pri visoki temperaturi: Polimerizacija.

10.2 Kemijska stabilnost

Stabilno v pogojih uporabe in skladiščenja, ki so priporočeni v oddelku 7.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije niso poznane.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Izjemno visoke ali nizke temperature.

10.5 Nezdružljivi materiali

Kovine. Povzročitelj oksidacije. Močne kisline.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Dražilni hlapi. Ogljikov dioksid. Ogljikov monoksid. Dušikovi oksidi.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki**11.1 Podatki o toksioloških učinkih**

Akutna strupenost : Ni zaupno

Hidroksipropil metakrilat (27813-02-1)	
LD50, pri zaužitju, podgana	> 2000 mg/kg (OECD 401)
LD50, pri stiku s kožo, kunec	> 5000 mg/kg

2,2'-ethylenedioxydiethyldimethacrylate (109-16-0)	
LD50, pri zaužitju, podgana	10837 mg/kg
LD50, pri stiku s kožo, miš	> 2000 mg/kg

Kumol hidroperoksid (80-15-9)	
LD50, pri zaužitju, podgana	382 mg/kg
LC50, pri vdihavanju, podgana	220 ppm/4 h

Jedkost za kožo/draženje kože : Ni zaupno
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

Resne okvare oči/draženje : Povzroča hudo draženje oči.

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože : Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Mutagenost za zarodne celice : Ni zaupno
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjenaRakotvornost : Ni zaupno
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjenaStrupenost za razmnoževanje : Ni zaupno
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

Specifična toksičnost ciljnega organa (enkratna izpostavljenost) : Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

Specifična toksičnost ciljnega organa (ponavljajoča izpostavljenost) : Ni zaupno
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjenaNevarnost pri vdihavanju : Ni zaupno
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

Možni škodljivi učinki za zdravje ljudi in možni simptomi : Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

ODDELEK 12: Ekološki podatki**12.1 Strupenost**

Akutna strupenost za vodno okolje : Ni zaupno

Kronična strupenost za vodno okolje : Ni zaupno

Hidroksipropil metakrilat (27813-02-1)	
LC50 ribe	493 mg/l 48 h <i>Leuciscus idus melanotus</i> (DIN 38412-15)
EC50 <i>Daphnia</i>	> 143 mg/l 48 h <i>Daphnia magna</i> (OECD 202)
NOEC <i>Daphnia</i>	45,2 mg/l 21 d <i>Daphnia magna</i> (OECD 202)
NOEC alge	> 97,2 mg/l 72 h <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (OECD 201)

2,2'-ethylenedioxydiethyldimethacrylate (109-16-0)	
LC50 ribe	16,4 mg/l 96 h <i>Danio rerio</i> (OECD 203)
EC50 <i>Daphnia</i>	51,9 mg/l 21 d <i>Daphnia magna</i> (OECD 211)
ErC50 alge	> 100 mg/l 72 h <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (OECD 201)

Kumol hidroperoksid (80-15-9)	
LC50 ribe	3,9 mg/l 96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i> (OECD 203)
EC50 <i>Daphnia</i>	18,84 mg/l 48 h <i>Daphnia magna</i> (OECD 202)
ErC50 alge	3,1 mg/l 72 h <i>Scenedesmus subspicatus</i> (OECD 201)

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Hidroksipropil metakrilat (27813-02-1)	
Obstočnost in razgradljivost	Biološko hitro razgradljiv.
Biološka razgradnja	94,2 % (OECD 301 E)

2,2'-ethylenedioxydiethyldimethacrylate (109-16-0)	
Obstočnost in razgradljivost	Biološko hitro razgradljiv.
Biološka razgradnja	85 % (OECD 301 B)

Kumol hidroperoksid (80-15-9)	
Obstojnost in razgradljivost	Lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na okolje.
Biološka razgradnja	2-7 % (OECD 301 B)

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Hidroksipropil metakrilat (27813-02-1)	
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda (Log Kow)	0,97

2,2'-ethylenedioxydiethyldimethacrylate (109-16-0)	
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda (Log Kow)	1,88

Kumol hidroperoksid (80-15-9)	
Biokoncentracijski faktor (BKF REACH)	9
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda (Log Kow)	2,16

12.4 Mobilnost v tleh

Dodatne informacije niso na voljo

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Ne izpolnjuje v celoti Obstojne Bioakumulative in Strupenosti (PBT), zelo obstojne in zelo Strupene Bioakumulative (vPvB) kriterije.

12.6 Drugi škodljivi učinki

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 13: Odstranjevanje**13.1 Metode ravnanja z odpadki**

Regionalna zakonodaja (odpadki)	: Odstraniti v skladu z zakonskimi predpisi.
Priporočila za odstranjevanje odpadkov	: Pred odstranjevanjem embalažo povsem izprazniti. Povsem prazne posode je mogoče reciklirati kot vsako drugo embalažo.
Koda evropskega kataloga odpadkov	: 08 00 00 - ODPADKI PRI PROIZVODNJI, PRIPRAVI, DOBAVI IN UPORABI SREDSTEV ZA POVRŠINSKO ZAŠČITO (BARVE, LAKI IN EMAJLI), LEPIL, TESNILNIH MAS IN TISKARSKIH BARV 08 04 00 - odpadki iz proizvodnje, priprave, dobave in uporabe lepil in tesnilnih mas (vključno z materiali za hidrofobiranje) 08 04 09* - odpadna lepila in tesnilne mase, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi
Ključna številka odpadkov	: Veljavne EWC kodne številke odpadka se nanašajo na izvor, zato proizvajalec ne more definirati EWC kod odpadkov za artikle oz. izdelke, ki se uporabljajo v različnih sektorjih. Naštete EWC kode so priporočilo za uporabnike.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

V skladu z zahtevami ADR / IMDG / IATA

14.1 Številka ZN

Izdelek ni nevaren po veljavnih predpisih za prevoz

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

n.a

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

n.a

14.4 Skupina embalaže

n.a

14.5 Nevarnosti za okolje

Okolju nevarno	: Ne
Snov, ki onesnažuje morje	: Ne
Drugi podatki	: Dodatne informacije niso na voljo.

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika**14.6.1 Transport po kopnem**

n.a

14.6.2 Prevoz po morju

n.a

14.6.3 Zračni transport

n.a

14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC

n.a

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki**15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes****15.1.1 Predpisi EU**

Ne vsebuje nobene snovi s seznama snovi kandidatke REACH

Ne vsebuje nobene snovi s seznama v Prilogi XIV Uredbe REACH

15.1.2 Nacionalni predpisi

Dodatne informacije niso na voljo

15.2 Ocena kemijske varnosti

Varnostni pregledi za snovi v tej zmesi niso bili izvedeni

ODDELEK 16: Drugi podatki

Viri podatkov : UREDBA (ES) št. 1272/2008 EVROPSKEGA PARLAMENTA IN SVETA z dne 16. decembra 2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi, o spremembi in razveljavitvi direktiv 67/548/EGS in 1999/45/ES ter spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006.

Spremembe glede na prejšnjo različico : Oddelek 2: Določitev nevarnosti
 Oddelek 3: Sestava/podatki o sestavinah
 Oddelek 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita
 Oddelek 11: Toksikološki podatki
 Oddelek 12: Ekološki podatki
 Oddelek 16: Besedilo H- in EUH stavkov

Okrajšave in akronimi:

ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
BCF	Biological concentration factor
DNEL	Derived-No Effect Level
EC50	Median effective concentration
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LC50	Median lethal concentration
LD50	Median lethal dose
NOEC	No-Observed Effect Concentration
NOAEL	No-Observed Adverse Effect Level
NOAEC	No-Observed Adverse Effect Concentration
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
PBT	Persistent Bioaccumulative Toxic
PNEC	Predicted No-Effect Concentration
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals Regulation (EC) No 1907/2006
RID	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
STP	Sewage treatment plant
vPvB	Very Persistent and Very Bioaccumulative

Besedilo H- in EUH stavkov:

Acute Tox. 3 (Inhalation:dust,mist)	Akutna toksičnost (vdihavanje: prahu, meglice) Kategorija 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Akutna strupenost (oralno), kategorija nevarnosti 3
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akutna strupenost (dermalno), kategorija nevarnosti 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutna strupenost (oralno), kategorija nevarnosti 4
Aquatic Chronic 2	Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 2
Eye Dam. 1	Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija nevarnosti 1
Eye Irrit. 2	Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija nevarnosti 2
Org. Perox. E	Organski peroksidi, vrsta E
Skin Corr. 1B	Jedkost za kožo/draženje kože, kategorija nevarnosti 1B
Skin Irrit. 2	Jedkost za kožo/draženje kože, kategorija nevarnosti 2
Skin Sens. 1	Preobčutljivost – koža, kategorija nevarnosti 1
Skin Sens. 1B	Preobčutljivost – koža, kategorija nevarnosti 1B
STOT RE 2	Specifična strupenost za ciljne organe – enkratna izpostavljenost, kategorija nevarnosti 2
STOT SE 3	Specifična strupenost za ciljne organe – enkratna izpostavljenost, kategorija nevarnosti 3, draženje dihalnih poti
H242	Segrevanje lahko povzroči požar

AFD 2018

Varnostni list

v skladu z uredbo (EU) št. 2015/830

H301	Strupeno pri zaužitju
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju
H312	Zdravju škodljivo v stiku s kožo
H314	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči
H315	Povzroča draženje kože
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože
H318	Povzroča hude poškodbe oči
H319	Povzroča hudo draženje oči
H331	Strupeno pri vdihavanju
H335	Lahko povzroči draženje dihalnih poti
H373	Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki

Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka.