

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum: 31.07.2017

zamenjuje različico v: ---

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime: Purito

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Čistilo

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Družba: Otto Oehme GmbH
Industriestraße 20
D-90584 Allersberg Deutschland
Tel. +49 9176 98050
info@oehme-lorito.de

1.4 Telefonska številka za nujne primere

GIZ Nord Poisons Centre, Göttingen Tel. +49 (0) 551 19240 (samo angleški in nemški)

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev (UREDBA (ES) št. 1272/2008)

Eye Irrit. 2, H319

Aquatic Chronic 3, H412

Za celotno besedilo H-izjav, omenjeno v tem poglavju, glej oddelek 16.

2.2 Elementi etikete

Etiketiranje (UREDBA (ES) št. 1272/2008)

Piktogrami za nevarnost:



Opozorilna beseda:

Opozorilo

Stavki o nevarnosti:

H319 Povzroča hudo draženje oči.

H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Previdnostni stavki:

P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno za oči.

P337 + P313 Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

2.3 Druge nevarnosti

Nobena znana.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

Vodna raztopina.

Nevarne sestavine (UREDBA (ES) št. 1272/2008):

Kemijško ime				Koncentracija
Št. CAS	ES-št.	Indeks-št.	Razvrstitev	
2-(2-Butoxyethoxy)ethanol				< 10 %
112-34-5	203-961-6	603-096-00-8	Eye Irrit. 2, H319	
Registracijska številka REACH: 01-2119475104-44				
Isotridecanol, ethoxylated				< 10 %
69011-36-5	NLP 500-241-6		Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H302	
Registracijska številka REACH: 02-2119552461-55-0000				
Ethanol				< 10 %
64-17-5	200-578-6	603-002-00-5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319	
Registracijska številka REACH: 01-2119457610-43				
Ethyl methyl ketone				< 0.1 %
78-93-3	201-159-0	606-002-00-3	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	
Registracijska številka REACH: 01-2119457290-43				
Dipropylene glycol monomethyl ether				< 20 %
34590-94-8	252-104-2		---	
Registracijska številka REACH: 01-2119450011-60				
Sodium 2-ethylhexyl sulfate (*)				< 10 %
126-92-1	204-812-8		Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318	
Bis(2-ethylhexyl) maleate (*)				< 1 %
142-16-5	205-524-5		STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 1, H410	

Za celotno besedilo H-izjav, omenjeno v tem poglavju, glej oddelek 16.

(*) Registracijska številka za to snov ni na voljo, ker sta snov ali njena uporaba izvzeti iz postopka registracije v skladu z 2. členom uredbe REACH (EU) št. 1907/2006, za letno tonažo ni potrebna registracija ali pa je registracija predvidena pozneje.

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

Pri vdihavanju: svež zrak. V primeru težav prositi za nasvet zdravnika.

Pri stiku s kožo: Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo/ prho. V primeru težav prositi za nasvet zdravnika.

Pri stiku z očmi: Izpirati z veliko vode. Poiskati zdravniško pomoč (oftalmologa).

Pri zaužitju: ponesrečenec naj takoj popije največ dva kozarca vode, preprečiti bruhanje. Takoj pokličite zdravnika.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Dražilni učinki, zasoplost, omotičnost, diareja, slabost, motnje centralnega živčevja.

Paraliza dihanja, narkoza, omamljenost, euforia, bruhanje.

Izsušitev pri grobi in poškodovani koži.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Ni razpoložljivih informacij.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje

Oglikov dioksid (CO₂), Pena, Suh prah.

Neustrezna sredstva za gašenje

Za to snov/mešanico ni omejitev za gasilna sredstva.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Vsebuje vnetljivih snovi. Hlapi/pare so težji od zraka in se lahko širijo pri tleh. Tvori eksplozivne mešanice z zrakom pri sobni temperaturi. Bodite pozorni, da plamen ne bruhne nazaj. V primeru požara se lahko tvorijo zdravju škodljivi plini ali hlapi.

5.3 Nasvet za gasilce

Posebne varovalne opreme za gasilce

V primeru požara nosite neodvisen dihalni aparat.

Dodatne informacije:

Poskrbite, da voda, ki ste jo uporabili za gašenje požara, ne kontaminira površinske vode ali podzemnih voda.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Opomba tveganje zdrsov.

Ne vdihavati hlapov, aerosolov. Preprečiti stik s spojino. Uporabiti predpisano osebno zaščitno opremo glejte oddelek 8.2. Zagotovite zadostno prezračevanje. Ob nezadostnem prezračevanju nositi opremo za zaščito dihal.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Ne izprazniti v kanalizacijo.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Vpiti z vpojnim sredstvom (npr. diatomejska zemlja, vezalci). Odstraniti. Očistiti prizadeto površino.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Označevanje za ravnanje z odpadki glej oddelek 13.

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

Zagotoviti dobro prezračevanje/izčrpanosti na delovnem mestu. Izogibajte se stiku z očmi in kožo. Ne vdihavajte hlapov/razpršila. Preprečiti razvoj hlapov/razpršila. Glej oddelek 8.

Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo

Ni potrebno.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Shranjujte v hladnem, nad + 5 ° C. Zaščito pred sončno svetlobo in toploto. Vsebnik naj bo tesno/hermetično zaprt na suhem in dobro zračenem mestu.

7.3 Posebne končne uporabe

Obstajajo drugi konec aplikacij razen za uporabe iz oddelka 1.2.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita**8.1 Parametri nadzora***2-(2-Butoxyethoxy)ethanol*

ECTLV

Sestavine 2-(2-butoksietoksi)etanol

Mejna vrednost za 15 ppm

kratkotrajno 101.2 mg/m³

izpostavljenost (STEL)

Časovno umerjeno 10 ppm

povprečje (TWA): 67.5 mg/m³

SI OEL

Sestavine 2-(2-butoksietoksi)etanol

Časovno umerjeno 10 ppm

povprečje (TWA): 67.5 mg/m³

Ethanol

SI OEL

Sestavine Ethanol

Časovno umerjeno 1000 ppm

povprečje (TWA): 1900 mg/m³

Etil metil keton

EU ELV

Sestavine etil metil keton

Mejna vrednost za 300 ppm

kratkotrajno 900 mg/m³

izpostavljenost (STEL)

Časovno umerjeno
povprečje (TWA): 200 ppm
600 mg/m³

SI OEL
Sestavine etil metil keton
Časovno umerjeno 200 ppm
povprečje (TWA): 600 mg/m³

Dipropylene glycol monomethyl ether

EU ELV
Sestavine metoksi propoksi propanol
Časovno umerjeno 50 ppm
povprečje (TWA): 308 mg/m³
Oznaka kože: Lahko se absorbira skozi kožo.

SI OEL
Sestavine metoksi propoksi propanol
Časovno umerjeno 50 ppm
povprečje (TWA): 308 mg/m³
Oznaka kože: Lahko se absorbira skozi kožo.

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Individualni zaščitni ukrepi

Zaščitno obleko izbrati glede na delovno mesto (glede na koncentracijo in količino zdravju nevarnih snovi). Odpornost zaščitne obleke proti kemikalijam mora biti zagotovljena s strani dobavitelja.

Zaščita za oči / obraz:

Tesno prilegajoča varovalna očala (EN 166).

Zaščita rok:

Material: Nitrilni kavčuk.
Debelina rokavice: 0.1 mm
Prebojni čas: > 480 min

Rokavice morajo zadoščati specifikacijam navedenim v smernicah EC 89/686/EWG in normi EN374, npr. Franz Mensch Nitril Safe Premium.

Priporočila veljajo samo za znane proizvode opisane v varnostnih listih, ki jih sami dobavljamo in se uporabljajo za določene namene, ki jih predpišemo. Pri raztapljanju in mešanju z drugimi spojinami in pri uporabah, ki niso v skladu z EN374 se morate obrniti na dobavitelja rokavic, ki ustrezajo CE normam.

Zaščita dihal:

Zahtevano pri tvorbi hlapov/aerosolov. Priporočeni tip filtra: Filter A2 P2 (EN 14387).

Ukrepi za higieno

Odstraniti kontaminirano obleko. Zaščitite kožo. Po delu si umijte roke.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Oblika: tekočina

Barva:	brezbarvna
Vonj:	parfimirani
pH	~ 11
Temperatura tališča	ni razpoložljivih informacij
Točka vrelišča	ni razpoložljivih informacij
Vžigna temperatura	ni smiselno
Plamenišče	66 °C
Spodnja meja eksplozivnosti	>1.3 % (Ethanol)
Zgornja meja eksplozivnosti	15 % (Ethanol)
Gostota (20 °C)	~ 1 g/cm ³
Topnost v vodi	topnost v maščobah

9.2 Drugi podatki

Ni razpoložljivih informacij.

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Pare utegnejo tvoriti eksplozivno zmes z zrakom.

10.2 Kemijska stabilnost

Ta izdelek je kemično stabilen v standardnih pogoji (sobna temperatura).

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarnost eksplozije/eksotermne reakcije z:

Vodikov peroksid, perklorati, perklorna kislina, solitna kislina, živosrebrov(II) nitrat, permanganatna kislina, nitrili, peroksi spojine, močni oksidanti, nitrozilne spojine, peroksidi, natrij, kalij, halogen oksidi, kalcijev hipoklorit, dušikov dioksid, kovinski oksidi, uranov heksafluorid, jodidi, klor, alkalijske kovine, zemljoalkalijske kovine, alkalni oksidi, etilen oksid, srebro z solitna kislina, spojine s srebrom z amoniak, kalijev permanganat z koncentrirana žveplova kislina.

Nevarnost vžiga oziroma tvorbe vnetljivih plinov ali par z:

Spojine halogen-halogen, kromov(VI) oksid, kromil klorid, fluor, hidridi, fosforovi oksidi, platina, solitna kislina z kalijev permanganat.

Nevarnost eksplozije z: Aluminij.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Greteje.

10.5 Nezdružljivi materiali

Aluminij, lahke kovine, etchant, halogen, alkalies, kislin, reaktivne kemikalije.

Guma, različne plastike.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Glej oddelek 5.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki**11.1 Podatki o toksikoloških učinkih***Akutna oralna toksičnost*LD₅₀ Podgana: 5660 mg/kg (RTECS; 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol)

Simptomi: Slabost, diareja, zasoplost.

LD₅₀ Podgana: 500 - 2000 mg/kg (OECD 423; Isotridecanol, ethoxylated)LD₅₀ Podgana: 10470 mg/kg (OECD 401; Ethanol)

Simptomi: Slabost, Bruhanje.

LD₅₀ Podgana: > 5000 mg/kg (Zunanji Varnostni listi; Dipropylene glycol monomethyl ether)LD₅₀ Podgana: 2840 mg/kg (OECD 401; Sodium etasulfate)*Akutna dermalna strupenost*LD₅₀ Kunec: 4120 mg/kg (IUCLID; 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol)LD₅₀ Podgana: > 2000 mg/kg (Zunanji Varnostni listi; Ethanol)

Simptomi: Dermatitis, Izsušitev pri grobi in poškodovani koži.

LD₅₀ Kunec: 13000-14000 mg/kg (Zunanji Varnostni listi; Dipropylene glycol monomethyl ether)LD₅₀ Podgana: > 2000 mg/kg (OECD 402; Sodium etasulfate)*Akutna oralna toksičnost pri vdihavanju*

Simptomi: Možne okvare: Draženje sluznice (Zunanji Varnostni listi; 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol)

LC₅₀ Podgana: 124.7 mg/l /4 h hlapi (OECD 403; Ethanol)

Simptomi: rahlo draženje sluznice.

LC₅₀ Podgana: Ne smrtnosti /7 h (Zunanji Varnostni listi; Dipropylene glycol monomethyl ether)*Draženje kože*

Ponavljajoče ali dolgotrajno izpostavljanje utegne povzročiti draženje kože in dermatitis, zaradi razmaščevalnih lastnosti proizvoda.

Kunec: Ne draži kože (OECD 404; Isotridecanol, ethoxylated).

Kunec: Ne draži kože (OECD 404; Ethanol)

Kunec: Ne draži kože (Zunanji Varnostni listi; Dipropylene glycol monomethyl ether)

Dražilne (OECD 404; Sodium etasulfate).

Draženje oči

Kunec: Draženje oči (RTECS; 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol).

Povzročča hudo draženje oči.

Kunec: Dražilne (OECD 405; Isotridecanol, ethoxylated).

Povzročča hudo draženje oči.

Kunec: Draženje oči (OECD 405, Ethanol).

Povzročča hudo draženje oči.

Kunec: Draize-test: Non-draži (Zunanji Varnostni listi; Dipropylene glycol monomethyl ether).

Povzročča hude poškodbe oči (OECD 404; Sodium etasulfate).

Preobčutljivost

Senzibilizacijski test (Magnusson in Kligman): Negativno (IUCLID; Ethanol).

Patch test: pri človeku: Negativno (IUCLID; Dipropylene glycol monomethyl ether)

Genotoksičnost in vitro

Ames test: Salmonella typhimurium: Negativno (Nacionalni toksikološki program; 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol).

Ames test: Salmonella typhimurium: Negativno (OECD 471; Ethanol).

Preizkus genskih mutacij v celicah sesalcev in vitro: Mouse lymphoma test: Negativno (OECD 476; Ethanol).

Ames test: Negativno (IUCLID; Dipropylene glycol monomethyl ether).

Ames test: Negativno (Zunanji Varnostni listi; Sodium etasulfate).

Specifična strupenost za ciljne organe – enkratna izpostavljenost

Ta informacija ni na voljo.

Specifična strupenost za ciljne organe – ponavljajoča se izpostavljenost

Ta informacija ni na voljo.

Nevarnost pri vdihavanju

Ta informacija ni na voljo.

11.2 Dodatne informacije

Kronična zastrupitev: Sistemski učinki: motnje centralnega živčevja, omotičnost. Poškodbe: Jetra, ledvice.

Sistemski učinki: Evforija.

Po absorpciji velikih količin: Omotičnost, omamljenost, narkoza, paraliza dihanja.

Izključiti ni možno drugih nevarnih lastnosti. Ravnajte v skladu z dobro industrijsko higiensko in varnostno prakso.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Strupenost za ribe

Leuciscus idus LC₅₀: 2750 mg/l /48 h (DIN 38412 (15); 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol).

Leuciscus idus LC₅₀: 1-10 mg/l /96 h (Zunanji Varnostni listi; Isotridecanol, ethoxylated)

Leuciscus idus LC₅₀: 8140 mg/l /48 h (IUCLID; Ethanol).

Pimephales promelas LC₅₀: >1000 mg/l /96 h (OECD 203; ISO 7346; 84/449/EWG, C.1, static;

Dipropylene glycol monomethyl ether).

LC₅₀: > 100 mg/l (OECD 203; Sodium etasulfate)

Strupenost za vodno bolho in druge vodne vretenčarje

Daphnia magna: EC₅₀: > 100 mg/l /48 h (OECD 202; 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol)

Vodni nevretenčarji: EC₅₀: 1-10 mg/l /48 h (Zunanji Varnostni listi; Isotridecanol, ethoxylated)

Daphnia magna: EC₅₀: 9268-14221 mg/l /48 h (IUCLID; Ethanol)

Entosiphon sulcatum: EC₅: 65 mg/l /72 h (najvišja dovoljena koncentracija strupov; Zunanji Varnostni listi; Ethanol)

Daphnia magna: EC₅₀: 1919 mg/l /48 h (OPP 72-2; Dipropylene glycol monomethyl ether).

Daphnia magna: EC₅₀: > 100 mg/l /48 h (Direktiva 92/69/EGS, C.2; Sodium etasulfate).

Strupenost za alge

EC₅₀: 1-10 mg/l /72 h (Zunanji Varnostni listi; Isotridecanol, ethoxylated)

Scenedesmus quadricauda: IC₅: 5000 mg/l / 7 d (najvišja dovoljena koncentracija strupov; Zunanji Varnostni listi; Ethanol)

Pseudokirchneriella subcapitata EC₅₀: > 969 mg/l /96 h (OECD 201; Dipropylene glycol monomethyl ether).

Scenedesmus subspicatus: EC₅₀: > 100 mg/l /72 h (Direktiva 92/69/EGS, C.3; Sodium etasulfate)

Scenedesmus subspicatus: EC₁₀: > 100 mg/l /72 h (Direktiva 92/69/EGS, C.3; Sodium etasulfate)

Strupenost za bakterije

Aktivirana gošča EC₁₀: >10000 mg/l /17 h (DIN 38412 (8); Isotridecanol, ethoxylated)

Pseudomonas putida EC₅: 6500 mg/l /16 h (najvišja dovoljena koncentracija strupov; IUCLID; Ethanol)

Pseudomonas putida EC₁₀: 4168 mg/l /18 h (DIN 38412 (8); Dipropylene glycol monomethyl ether).

Aktivirana gošča EC₅₀: > 100 mg/l (OECD 209; Sodium etasulfate)

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Vsebovane površinsko aktivne snovi so biorazgradljive v skladu z Uredbo (ES) št. 648/2004 o detergentih. Dokazi o biorazgradljivosti so na voljo pristojnim organom držav članic na njihovo izrecno zahtevo ali na zahtevo proizvajalca detergentov.

Biorazgradljivost: 58 % /28 d (OECD 301 C; 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol)

Ni zlahka biorazgradljivo (2-(2-Butoxyethoxy)ethanol)

Biorazgradljivost: >60 % / 28 d (OECD 301B; Isotridecanol, ethoxylated)

Zlahka biorazgradljivo (Isotridecanol, ethoxylated)

Biorazgradljivost: 94 % (OECD 301E; Ethanol)

Zlahka biorazgradljivo (Ethanol)

Biorazgradljivost: 94 % / 13 d (OECD 302B; Dipropylene glycol monomethyl ether).

Biorazgradljivost: 96 % / 28 d (OECD 301F; Dipropylene glycol monomethyl ether).

Zlahka biorazgradljivo (Dipropylene glycol monomethyl ether).

Biorazgradljivost: > 70 % / 28 d (OECD 301B; ISO 9439; Direktiva 92/69/EGS, C.4-C; Sodium etasulfate)

Zlahka biorazgradljivo (Sodium etasulfate)

Biokemijska potreba po kisiku (BOB)

930-1670 mg/g /5 d (Zunanji Varnostni listi; Ethanol)

Teoretska potreba po kisiku (ThOB)

2100 mg/g (Zunanji Varnostni listi; Ethanol)

2170 mg/g (IUCLID; 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol)

Ratio BOD/ThBOD

BOD₅ 11 % (IUCLID; 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol)

Ratio COB / ThBOB

90 % (Zunanji Varnostni listi; Ethanol)

96 % (IUCLID; 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol)

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda: log P_{ow}: 0.56 (25 °C) (Zunanji Varnostni listi; 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol)

Bioakumulacijski potencial ni pričakovan (2-(2-Butoxyethoxy)ethanol).

Bioakumulacijski potencial ni pričakovan (Zunanji Varnostni listi; Isotridecanol, ethoxylated).

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda: log P_{ow}: -0.31 (Zunanji Varnostni listi; Ethanol)

Bioakumulacijski potencial ni pričakovan (Ethanol).

Bioakumulacijski potencial ni pričakovan (Zunanji Varnostni listi; Dipropylene glycol monomethyl ether).

Bioakumulacijski potencial ni pričakovan (Zunanji Varnostni listi; Sodium etasulfate ether).

12.4 Mobilnost v tleh

Ni razpoložljivih informacij.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

PTB/vPvB testi niso bili opravljeni, ker test kemične varnosti ni zahtev an/ni izveden.

12.6 Drugi škodljivi učinki

Dodatne okoljevarstvene informacije:

COB: 2.1 g/g (Zunanji Varnostni listi; Isotridecanol, ethoxylated).

Treba se je izogniti izpuščanju v okolje!

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

Izdelek:

Odpadki morajo biti odstranjeni med odpadke v skladu z direktivo Odpadki 2008/98/EU in drugimi nacionalnimi ter krajevnimi predpisi.

Kod odpadkov	Oznaka po 2000/532 / ES
200129*	Čistila, ki vsebujejo nevarne snovi.
070601*	Vodne pralne tekočine in matične lužine.

Embalaža:

Embalaža mora biti na razpolago za posamezne države v skladu z veljavnimi predpisi levo nazaj sistemov.

Kod odpadkov	Oznaka po 2000/532 / ES
200139	Plastika.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Ni razvrščen kot nevaren v smislu transportnih predpisov.

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

EU zakonodaja

Sestavine za detergente uredbo 648/2004/ES:

Neionske površinsko aktivne snovi: Manj kot 5 %

Anionske površinsko aktivne snovi: Manj kot 5 %.

Fosfati: Manj kot 5 %.

Benzisothiazolinone, Methylisothiazolinone

Parfumi. Linalool, Limonene, Hexyl Cinnamal, Geraniol, Hydroxyisohexyl 3-Cyclohexene

Carboxaldehyde.

15.2 Ocena kemijske varnosti

Za ta izdelek ni bil opravljen test kemične varnosti v skladu z EU REACH predpisom št. 1907/2006.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Za celotno besedilo H-stavkov glejte Oddelka 2 in 3

H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.

H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.

H315 Povzroča draženje kože.

H318 Povzroča hude poškodbe oči.

H319 Povzroča hudo draženje oči..

H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

H373 Lahko škoduje organom ledvice pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti (oralna).

H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Zbrane informacije temeljijo na trenutnem znanju in opisujejo produkt glede na ustrezne varnostne ukrepe. Informacije ne predstavljajo jamstva za lastnosti produkta.