

Trgovsko ime: havon FEIN

Snov št. SUB302021360000

Verzija: 5 / EU

Datum dopolnjene izdaje: 17.02.2020

Datum izdaje: 29.03.07

Nadomešča različico: 4 / EU

Datum izdaje 17.02.20

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

havon FEIN

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/priprava

Tekoče pralno sredstvo za volnene in svilene tkanine. Namenjeno samo za obrtno uporabo.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Naslov /Proizvajalec

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH
Lunastrasse 5
A-5700 Zell am See
Telefonska št. +43 (0)5 0456
Št. telefaksa +43 (0)5 0456 7777
E-Mail regulatoryaffairs@hagleitner.com
Področje, ki daje Regulatory Affairs
informacije
E-mail naslov osebe regulatoryaffairs@hagleitner.com
odgovorne za
pripravo VL

Naslov/Dobavitelj/distributer

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH
Lunastrasse 5
AT5700 Zell am See
Telefonska št. +43 (0)5 0456
Št. telefaksa +43 (0)5 0456 7777
E-mail naslov osebe regulatoryaffairs@hagleitner.at
odgovorne za
pripravo VL

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Anti Poison Center Vienna: +43 (0)1 406 43430

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti ***

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Klasifikacija (Uredba (ES) št. 1272/2008)

Klasifikacija (Uredba (ES) št. 1272/2008)

Flam. Liq. 3	H226
Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318
Aquatic Chronic 3	H412

Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008
Za razlago kratic glej oddelek 16.

2.2 Elementi etikete

Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

Ideogrami za nevarnost

Trgovsko ime: havon FEIN

Snov št. SUB302021360000

Verzija: 5 / EU

Datum dopolnjene izdaje: 17.02.2020

Datum izdaje: 29.03.07

Nadomešča različico: 4 / EU

Datum izdaje 17.02.20

**Opozorilna beseda**

Nevarno

Stavki o nevarnosti ***

H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.
 H315 Povzroča draženje kože.
 H318 Povzroča hude poškodbe oči.
 H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Previdnostni stavki

P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
 P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.
 P305+P351+P338 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.
 P310 Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.

Nevarna sestavina, ki je navedena na etiki (Uredba (ES) 1272/2008)

vsebuje *** Isotridecаноlethoxylate;Alkylpolyglucoside;Fatty Alcohol ethoxylated C13 3EO;Polyoxyethylene isodecyl ether;Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides

Namenjeno samo za poklicno uporabo.

2.3 Druge nevarnosti

Nobene nevarnosti, ki bi se morale posebej omenjati.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah *****3.2 Zmesi****Nevarne sestavine (Uredba (ES) št. 1272/2008) *******Etanol**

CAS št. 64-17-5
 EINECS št. 200-578-6
 Številka registracije 01-2119457610-43-XXXX
 Koncentracija >= 10 < 25 %

Klasifikacija (Uredba (ES) št. 1272/2008)

Flam. Liq. 2 H225
 Eye Irrit. 2 H319

Isotridecаноlethoxylate

CAS št. POLYMER
 EINECS št. N.A.
 Številka registracije 02-2119552461-55-0000
 Koncentracija >= 3 < 10 %

Klasifikacija (Uredba (ES) št. 1272/2008)

Eye Dam. 1 H318
 Acute Tox. 4 H302

Meje koncentracije (Uredba (ES) št. 1272/2008)

Trgovsko ime: havon FEIN

Snov št. SUB302021360000

Verzija: 5 / EU

Datum dopolnjene izdaje: 17.02.2020

Datum izdaje: 29.03.07

Nadomešča različico: 4 / EU

Datum izdaje 17.02.20

Eye Dam. 1	H318	>= 10 %
	H319	< 10 %

Alkylpolyglucoside

CAS št. 161074-93-7

EINECS št. N.D.

Koncentracija >= 3 < 10 %

Klasifikacija (Uredba (ES) št. 1272/2008)

Eye Dam. 1	H318
------------	------

Fatty Alcohol ethoxylated C13 3EO

CAS št. 69011-36-5

EINECS št. N.A.

Koncentracija >= 3 < 10 %

Klasifikacija (Uredba (ES) št. 1272/2008)

Aquatic Chronic 3	H412
Eye Irrit. 2	H319

Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs., potassium salts

CAS št. 84961-78-4

EINECS št. 284-669-6

Številka registracije 05-2114589564-33

Koncentracija >= 1 < 3,1 %

Klasifikacija (Uredba (ES) št. 1272/2008)

Acute Tox. 4	H302
--------------	------

Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides

CAS št. 68424-85-1

EINECS št. 270-325-2

Koncentracija >= 1 < 2,5 %

Klasifikacija (Uredba (ES) št. 1272/2008)

Met. Corr. 1	H290
Skin Corr. 1B	H314
Aquatic Acute 1	H400
Acute Tox. 4	H302
Aquatic Chronic 1	H410
Eye Dam. 1	H318

Meje koncentracije (Uredba (ES) št. 1272/2008)

Aquatic Acute 1	H400	M = 10
Aquatic Chronic 1	H410	M = 1

Polyoxyethylene isodecyl ether

CAS št. 61827-42-7

Koncentracija >= 1 < 1,6 %

Klasifikacija (Uredba (ES) št. 1272/2008)

Eye Dam. 1	H318
Acute Tox. 4	H302

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

Trgovsko ime: havon FEIN

Snov št. SUB302021360000

Verzija: 5 / EU

Datum dopolnjene izdaje: 17.02.2020

Datum izdaje: 29.03.07

Nadomešča različico: 4 / EU

Datum izdaje 17.02.20

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošna navodila

Umazana in prepojena oblačila takoj slecite in varno odstranite.

Pri vdihavanju

Poskrbite za sveži zrak. Potrebni niso nikakršni posebni ukrepi pridobivanja ali odstranjevanje.

Pri stiku s kožo

V stiku s kožo prizadeto mesto umijte s toplo vodo. Potrebni niso nikakršni posebni ukrepi pridobivanja ali odstranjevanje.

Pri stiku z očmi

Pri stiku z očmi le-te takoj umijte ter jih 15 minut dolgo spirajte z veliko količino vode. Zdravljenje pri okulistu.

Pri zaužitju

Usta temeljito splaknite z vodo. Če pride do zaužitja, takoj poiskati zdravniško pomoč in pokazati embalažo ali etiketo.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Zaenkrat niso znani nobeni simptomi.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Navodila za zdravnika / Oskrba

Potrebno je simptomatično zdravljenje

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Primerna sredstva za gašenje

Ustrezna so vsa običajna gasilna sredstva.

Nepripravna sredstva za gašenje požara

Polni oz. nerazpršeni curek vode

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Niso znani.

5.3 Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema za gasilce

V primeru požara uporabiti primerno dihalno napravo.

Ostali podatki

Preostale produkte gorenja in kontaminirano požarno vodo uničite v skladu z lokalnimi uradnimi predpisi.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Iztekel/raztresen izdelek zelo drsi, nevarnost zaradi drsenja. Uporabljajte osebno zaščitno oblačilo.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Ne dopustite, da bi prodrlo v tla/zemljo. Preprečite prodor v površinske vode/podtalnico.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Zberite in vsrkajte z materialom, ki veže tekočine (npr. pesek, kremenčeva prst, univerzalno vezivo). Ostanke izperite z obilico vode.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Trgovsko ime: havon FEIN

Snov št. SUB302021360000

Verzija: 5 / EU

Datum dopolnjene izdaje: 17.02.2020

Datum izdaje: 29.03.07

Nadomešča različico: 4 / EU

Datum izdaje 17.02.20

Upoštevaj varnostne predpise (glej poglavja 7 in 8).

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Navodilo za varno rokovanje

Hraniti v tesno zaprti posodi. Ravnajte v skladu z dobro industrijsko higiensko in varnostno prakso. Poskrbi za dobro prezračevanje prostora, oziroma odsesavanja na delovnem mestu.

Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo

Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Priporočljiva temperatura skladiščenja

Vrednost \geq 5 \leq 25 °C

Obstojnost pri skladiščenju

Uporabnost: 3 leta

Zahteve glede skladiščnih področij in vsebnikov

Hraniti samo v izvorni posodi. Skladišča dobro zračiti.

Nadaljnje informacije o pogojih skladiščenja

Hraniti zaklenjeno in izven dosega otrok. Posode hranite tesno zaprte, odpirajte jih previdno, pri njihovi uporabi in pri ravnanju z njimi bodite previdni.

7.3 Posebne končne uporabe

Namenjeno samo za obrtno uporabo.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Mejne vrednosti izpostavljenosti

Etanol

Seznam	TRGS 900			
Tip	TRGS 900			
Vrednost	500	mg/m ³	960	ml/m ³
Največja omejitev: 2(II)				

Ostali podatki

Ohranjati vrednosti koncentracij v zraku znotraj standardov za poklicno izpostavljenost.

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Tehnični ukrepi / Higienski ukrepi

Preprečite dolgotrajen in intenziven stik s kožo. Preventivna zaščita kože z zaščitno kremo. Pri delu ne kadite, ne jejte in ne pijte. Ravnajte v skladu z dobro industrijsko higiensko in varnostno prakso.

Zaščita dihal – Pripomba

Ni potrebna, a preprečite vdihavanje hlapov.

Zaščita rok

Pri intenzivnem stiku uporabljaj zaščitne rokavice.

Primeren material	butyl		
Debelina rokavice	=	0,5	mm
Prebojni čas	\geq	120	min
Primeren material	nitrile		

z.B.: BRILLANT nitrilX-TREME, Art.-Nr. 4451001000 oder BRILLANT nitrilSTYLE, Art.-Nr. 4451001300

Trgovsko ime: havon FEIN

Snov št. SUB302021360000

Verzija: 5 / EU

Datum dopolnjene izdaje: 17.02.2020

Datum izdaje: 29.03.07

Nadomešča različico: 4 / EU

Datum izdaje 17.02.20

Zaščita oči

Zaščitna očala

Zaščita telesa

Delovna oblačila, ki so običajna za kemične izdelke

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti**9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

Oblika	tekoča		
Barva	zelen		
Vonj	specifično za izdelek		
pH vrednost			
Vrednost	7,8		
Koncentracija/H ₂ O	100	%	
Temperatura	20	°C	
Opomba	nevtralna		
Zmrzišče			
Vrednost	ca. -4	do 4	°C
Točka sublimacije			
Opomba	ni določeno		
začetno vrelišče in območje vrelišča			
Vrednost	ca. 100		°C
Plamenišče			
Vrednost	34		°C
Hitrost izparevanja			
Opomba	ni določeno		
Koeficient nasičenosti			
Opomba	ni določeno		
Parni tlak			
Opomba	ni določeno		
Gostota pare			
Opomba	ni določeno		
Gostota			
Vrednost	1,0195		g/cm ³
Topnost v vodi			
Opomba	popolnoma se meša		
topnost			
Opomba	ni določeno		
porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda			
Opomba	ni določeno		
temperatura samovžiga			
Opomba	ni določeno		
Številka sežiganja			
Opomba	ni določeno		
temperatura razpadanja			
Opomba	Pri uporabi, ki je v skladu s predpisi, ne pride do razgradnje oz. razkroja.		

Trgovsko ime: havon FEIN

Snov št. SUB302021360000

Verzija: 5 / EU

Datum dopolnjene izdaje: 17.02.2020

Datum izdaje: 29.03.07

Nadomešča različico: 4 / EU

Datum izdaje 17.02.20

Viskoznost

Opomba ni določeno

Oksidacijske lastnosti

Rezultat Niso znani.

9.2 Drugi podatki**Nasipna gostota**

Opomba ni določeno

Gostota po stresanju

Opomba ni določeno

Vsebnost trdnih snovi

Opomba ni določeno

Koncentracija nasičenosti

Opomba ni določeno

Kritična točka

Opomba ni določeno

Disociacijska konstanta

Opomba ni določeno

Površinska napetost

Opomba ni določeno

Ostali podatki

Niso znani.

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost**10.1 Reaktivnost**

Reagira z umazanijo.

10.2 Kemijska stabilnost

Zavaruj pred vplivom previsoke vročine in mrazom.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Poznane niso nikakršne nevarne reakcije.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Hraniti pri temperaturi, ki ne presega 30 °C.

temperatura razpadanja

Opomba Pri uporabi, ki je v skladu s predpisi, ne pride do razgradnje oz. razkroja.

10.5 Nezdržljivi materiali

Pri skladiščenju in rokovanju v skladu z danimi določili ne obstaja nevarnost reagiranja.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Niso znani nobeni nevarni produkti razkroja.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki**11.1 Podatki o toksikoloških učinkih****Akutna oralna strupenost**

ATE 3.261,55 mg/kg

Trgovsko ime: havon FEIN

Snov št. SUB302021360000

Verzija: 5 / EU

Datum dopolnjene izdaje: 17.02.2020

Datum izdaje: 29.03.07

Nadomešča različico: 4 / EU

Datum izdaje 17.02.20

Metoda 85
izračunana vrednost (Uredba (ES) 1272/2008)

Akutna oralna strupenost (Komponente)**Isotridecanoethoxylate**

Vrsta Podgana
LD50 = 500 do 2000 mg/kg
Metoda OECD-Directive 423

Etanol

Vrsta Podgana
LD50 > 2000 mg/kg
Metoda OECD 401

Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides

Vrsta Podgana
LD50 = 795 mg/kg

Akutna dermalna toksičnost

ATE > 10.000 mg/kg
Metoda izračunana vrednost (Uredba (ES) 1272/2008)

Akutna dermalna toksičnost (Komponente)**Etanol**

Vrsta domači zajec
LD50 > 2000 mg/kg
Metoda OECD 402

Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides

Vrsta Podgana
LD50 = 1560 mg/kg

Akutna toksičnost z vdihavanjem (Komponente)**Etanol**

Vrsta Podgana
LC50 > 20 mg/l
Ekspozicijska doba = 4 h
Dajanje/Oblika Pare

Jedkost za kožo/draženje kože

Rezultat deluje dražeče

resne okvare oči/draženje

Rezultat deluje dražeče - nevarnost resnih očesnih poškodb

preobčutljivost

Rezultat ne draži

Subakutna, subkronična in dolgotrajna strupenost

Opomba ni določeno

Mutagenost

Opomba ni določeno

Strupenost za razmnoževanje

Opomba ni določeno

Rakotvornost

Opomba ni določeno

Strupenost za specifične ciljne organe (STOT)

Opomba ni določeno

Praktičnih izkušenj

Trgovsko ime: havon FEIN

Snov št. SUB302021360000

Verzija: 5 / EU

Datum dopolnjene izdaje: 17.02.2020

Datum izdaje: 29.03.07

Nadomešča različico: 4 / EU

Datum izdaje 17.02.20

Vdihavanje lahko povzroči razdraženost dihal.

Ostali podatki

Podatki o toksičnosti, specifični za produkt, niso poznani.

ODDELEK 12: Ekološki podatki**12.1 Strupenost****Toksičnost za ribe (Komponente)****Isotridecanoethoxylate**

Vrsta	Zlati jez (Leuciscus idus)			
LC50	= 1	do	10	mg/l
Vir	Podatki proizvajalca			

Etanol

Vrsta	pezdirk (Pimephales promelas)			
LC50	= 15300			mg/l
Ekspozicijska doba	= 96		h	
Metoda	US-EPA			

Strupenost za dafnije (Komponente)**Isotridecanoethoxylate**

EC50	= 1	do	10	mg/l
Ekspozicijska doba	= 72		h	

Etanol

Vrsta	Ceriodaphnia spec			
EC50	> 10000			mg/l
Ekspozicijska doba	= 48		h	
Vir	Podatki proizvajalca			

Etanol

Vrsta	Daphnia magna			
EC50	> 10000			mg/l
Ekspozicijska doba	= 48		h	

Strupenost za alge (Komponente)**Isotridecanoethoxylate**

EC50	= 1	do	10	mg/l
Ekspozicijska doba	= 72		h	

Etanol

Vrsta	Chlorella vulgaris			
EC10	= 11,5			mg/l
Ekspozicijska doba	= 3		d	
Metoda	OECD TG 201			

Etanol

Vrsta	Chlorella vulgaris			
EC50	= 275			mg/l
Ekspozicijska doba	= 3		d	
Metoda	OECD TG 201			

Strupenost za bakterije (Komponente)**Isotridecanoethoxylate**

Vrsta	Obogateno blato			
EC10	> 10000			mg/l
Ekspozicijska doba	= 17		h	
Metoda	DIN 38412 Part8			
Vir	Podatki proizvajalca			

Trgovsko ime: havon FEIN

Snov št. SUB302021360000

Verzija: 5 / EU

Datum dopolnjene izdaje: 17.02.2020

Datum izdaje: 29.03.07

Nadomešča različico: 4 / EU

Datum izdaje 17.02.20

Etanol

	=	5800	mg/l
Ekspozicijska doba	=	4 h	

12.2 Obstočnost in razgradljivost**Splošna navodila**

ni določeno

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih**Splošna navodila**

ni določeno

porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda

Opomba ni določeno

12.4 Mobilnost v tleh**Splošna navodila**

ni določeno

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**Splošna navodila**

ni določeno

12.6 Drugi škodljivi učinki**Splošna navodila**

ni določeno

Nadaljnje okoljevarstvene informacije

Tenzid (i), ki je (so) prisoten (prisotni) v tem pripravku, izpolnjuje (jo) vse pravne predpise za biološko razgradnjo, kot je v Uredbi (EG) št. 648/2004 za detergente določeno. Predloge, ki se nanašajo na to potrdilo, bodo odgovornim oblastem držav članic zagotovljene – na razpologo bodo na direktno zahtevo ali na zahtevo proizvajalca detergentov.

ODDELEK 13: Odstranjevanje**13.1 Metode ravnanja z odpadki****Odpadki iz ostankov**

EAK šifra za 20 01 29* čistila, ki vsebujejo nevarne snovi
odstranjevanje odpadkov

Navedena(e) koda(e) odpadkov v skladu z Evropskim katalogom za odpadke (EWC) služijo kot priporočilo. Dokončno mora biti določeno s soglasjem krajevnega podjetja za odstranjevanje podatkov.

Kontaminirana embalaža/pakiranje

Popolnoma izpraznjena embalaža se lahko odda v reciklažo.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu**Kopenski transport ADR**

NI NEVARNA SNOV

14.1 Številka ZN

UN -

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

-

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

Razred

-

14.4 Skupina embalaže

Trgovsko ime: havon FEIN

Snov št. SUB302021360000

Verzija: 5 / EU

Datum dopolnjene izdaje: 17.02.2020

Datum izdaje: 29.03.07

Nadomešča različico: 4 / EU

Datum izdaje 17.02.20

Embalažna skupina -

Morski transport IMDG/GGVSee

Produkt ni zajet v transportnih predpisih za pomorski transport

14.1 Številka ZN

UN -

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

-

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

Razred -

14.4 Skupina embalaže

Embalažna skupina -

Zračni transport

Produkt ni zajet v transportnih predpisih za zračni transport.

14.1 Številka ZN

UN -

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

-

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

Razred -

14.4 Skupina embalaže

Embalažna skupina -

Podatki za vse vrste prevoza**14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika**

NI NEVARNA SNOV

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

ni določeno

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki *****15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes****15 % ali več, vendar manj kot 30 % *****

neionske površinsko aktivne snovi

manj kot 5 % ***

fosfonati

Druge sestavine ***

p-tert-Butyl-alpha-methylhydrocinnamic aldehyde, dl-Citronellol, alpha-Hexylcinnamaldehyde, Linalool, Dipentene

Onesnaževalec vode, razred (Nemčija)

Onesnaževalec vode, WGK 2

razred (Nemčija)

Opomba Classification according to Annex 4 VwVwS

HOS

HOS (CH) = 16,5 %

HOS (EC) = 16,5 %

15.2 Ocena kemijske varnosti

Za to zmes ni bila izvedena presoja kemične varnosti.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Trgovsko ime: havon FEIN

Snov št. SUB302021360000

Verzija: 5 / EU

Datum dopolnjene izdaje: 17.02.2020

Datum izdaje: 29.03.07

Nadomešča različico: 4 / EU

Datum izdaje 17.02.20

Spremembe/dopolnila besedila: spremembe v besedilu so na robu strani označene z zvezdico (*).

H-stavki navedeni v oddelku 3

H225	Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H290	Lahko je jedko za kovine.
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H314	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H410	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Kategorija CLP v oddelku 3

Acute Tox. 4	Akutna strupenost, Kategorija 4
Aquatic Acute 1	Nevarno za vodno okolje, akutno, kategorija 1
Aquatic Chronic 1	Nevarno za vodno okolje, kronično, kategorija 1
Aquatic Chronic 3	Nevarno za vodno okolje, kronično, Kategorija 3
Eye Dam. 1	Huda poškodba oči, Kategorija 1
Eye Irrit. 2	Draženje oči, Kategorija 2
Flam. Liq. 2	Vnetljive tekočine, Kategorija 2
Met. Corr. 1	Snov ali zmes, jedka za kovine, Kategorija 1
Skin Corr. 1B	Jedkost za kožo, Kategorija 1B

Okrajšave

ADR: Accord europ,en relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Civil Aviation Organization
 CAS: Chemical Abstracts Service
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 VOC: Volatile Organic Compound
 NOEL: No observable effect level
 NOEC: No observable effect concentration
 LD: Lethal dose
 LC: Lethal concentration
 REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals
 IMO: International Maritime Organization
 DNEL: Derived no effect level
 PNEC: Predicted no effect concentration
 RID: RŠglement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
 EC: European Community
 EU: European Union
 GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals
 MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration
 INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients
 UN: United Nations

Dodatne informacije

Pomembne spremembe v primerjavi s prejšnjo različico varnostnega lista so označene z: ***
 Podatki se nanašajo na današnje stanje našega znanja in spoznanj. Opisujejo naše produkte glede na varnostne zahteve in s tem nimajo pomena za zagotavljanje določenih lastnosti.

