

Trgovsko ime: hygienicDES 2GO

Snov št. SUB441030041900

Verzija: 3 / EU

Datum dopolnjene izdaje: 20.02.2018

Datum izdaje: 24.05.16

Nadomešča različico: 2 / EU

Datum izdaje 16.04.18

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

hygienicDES 2GO

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/pripravka

Dezinfekcijska sredstva in splošni biocidni pripravki, 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.at
Področje, ki daje Regulatory Affairs
informacije
E-mail naslov osebe regulatoryaffairs@hagleitner.at
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)

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

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: higienicDES 2GO

Snov št. SUB441030041900

Verzija: 3 / EU

Datum dopolnjene izdaje: 20.02.2018

Datum izdaje: 24.05.16

Nadomešča različico: 2 / EU

Datum izdaje 16.04.18

**Opozorilna beseda**

Nevarno

Stavki o nevarnosti

H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
 H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
 H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Previdnostni stavki

P273 Preprečiti sproščanje v okolje.
 P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.
 P303+P361+P353 PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Izprati kožo z vodo/prho.
 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.
 P501 Vsebino / posodo odstranite v skladu z lokalnimi / nacionalnimi predpisi.
 P391 Prestreči razlito tekočino.

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

vsebuje Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides;Didecyldimethylammonium chloride;Alcohols, C9-11, ethoxylated

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****Kemična karakteristika**

higienicDES 2GO

Nevarne sestavine (Uredba (ES) št. 1272/2008)**Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides**

CAS št.	68424-85-1				
EINECS št.	270-325-2				
Koncentracija	>=	25	<	39	%

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	H410	M = 1
1		

Trgovsko ime: hygienicDES 2GO

Snov št. SUB441030041900

Verzija: 3 / EU

Datum dopolnjene izdaje: 20.02.2018

Datum izdaje: 24.05.16

Nadomešča različico: 2 / EU

Datum izdaje 16.04.18

Didecyldimethylammonium chloride

CAS št.	7173-51-5				
EINECS št.	230-525-2				
Številka registracije	01-2119945987-15				
Koncentracija	>= 11	<	24		%

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

Acute Tox. 3	H301
Skin Corr. 1B	H314
Aquatic Acute 1	H400
Flam. Liq. 3	H226
Aquatic Chronic 2	H411

Alcohols, C9-11, ethoxylated

CAS št.	68439-46-3				
Koncentracija	>= 10	<	18		%

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

Acute Tox. 4	H302
Eye Dam. 1	H318

Etanol

CAS št.	64-17-5				
EINECS št.	200-578-6				
Številka registracije	01-2119457610-43-XXXX				
Koncentracija	>= 1	<	10		%

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

Flam. Liq. 2	H225
Eye Irrit. 2	H319

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

Umazana in prepojena oblačila takoj slecite in varno odstranite.

Pri vdihavanju

Poskrbite za sveži zrak. Prizadeto osebo odnesite in spravite na sveži zrak ter poskrbite za mirovanje. Pri težavah in tegobah je potrebno poiskati zdravniško pomoč.

Pri stiku s kožo

Takoj sperite ter umijte z vodo in milom. Pri trajajočem draženju kože poiščite zdravniško pomoč.

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. Poskrbite za pitje vode v majhnih požirkih. Če pride do zaužitja, takoj poiskati zdravniško pomoč in pokazati embalažo ali etiketo.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Pojavijo se lahko naslednji simptomi: Težko dihanje

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Trgovsko ime: hygienicDES 2GO

Snov št. SUB441030041900

Verzija: 3 / EU

Datum dopolnjene izdaje: 20.02.2018

Datum izdaje: 24.05.16

Nadomešča različico: 2 / EU

Datum izdaje 16.04.18

Navodila za zdravnika / Oskrba

Potrebno je simptomatično zdravljenje

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

produkt sam ne gori; ukrepe gašenja prilagodite požaru v okolici. Ustrezna so vsa običajna gasilna sredstva.

Nepriprava sredstva za gašenje požara

Polni oz. nerazpršeni curek vode

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

V primeru požara je možen nastanek nevarnih plinov.

5.3 Nasvet za gasilce**Posebna zaščitna oprema za gasilce**

Uporabljajte aparat za zaščito dihanja, ki je neodvisen od krožečega zraka.

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, da bi snov zašla v kanalizacijo/površinsko vodo/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

Upoštevaj varnostne predpise (glej poglavja 7 in 8). Informacije o načinu uničevanja glejte Oddelek 13.

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.

Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo

Izdelek ni gorljiv. Ogrožene in izpostavljene posode hladite z vodo.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**Priporočljiva temperatura skladiščenja**

Vrednost 10 25 °C

Obstočnost pri skladiščenju

Uporabnost: 3 leta

Zahteve glede skladiščnih področij in vsebnikov

Hraniti samo v izvorni posodi. Skladišča dobro zračiti.

Trgovsko ime: hygienicDES 2GO

Snov št. SUB441030041900

Verzija: 3 / EU

Datum dopolnjene izdaje: 20.02.2018

Datum izdaje: 24.05.16

Nadomešča različico: 2 / EU

Datum izdaje 16.04.18

Navodila za običajno skladiščenje

Ne skladišči skupaj s živili. Ne skladišči skupaj s živalsko krmo.

Nadaljnje informacije o pogojih skladiščenja

Hraniti samo v izvorni posodi, tesno zaprto, na dobro prezračenem mestu. Zavarujte pred vročino in neposrednim sončnim sevanjem.

7.3 Posebne končne uporabe

Namenjeno samo za obrtno uporabo.

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

Ohranjati vrednosti koncentracij v zraku znotraj standardov za poklicno izpostavljenost.

8.2 Nadzor izpostavljenosti**Tehnični ukrepi / Higijenski ukrepi**

Preprečiti stik s kožo in očmi. Pri delu ne kadite, ne jejte in ne pijte. Ravnajte v skladu z dobro industrijsko higijensko in varnostno prakso.

Zaščita dihal – Pripomba

Zaščita dihal pri nastanku hlapov ali meglice. Pri prekoračenju limita za delovno okolje uporabljaj ustrezno dihalno napravo.

Zaščita rok

Pri intenzivnem stiku uporabljaj zaščitne rokavice.

Primeren material		nitrile	
Debelina rokavice	=	0,5	mm
Prebojni čas	>=	480	min

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

Zaščita oči

Tesna prilagajoča 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		modrovijoličen	
Vonj		specifično za izdelek	
pH vrednost			
Vrednost	=	6	do 8
Koncentracija/H ₂ O	=	100	%
Temperatura	=	20	°C
Zmrzišče			
Vrednost	ca.	-4	do 4 °C
Točka sublimacije			
Opomba		ni določeno	
začetno vrelišče in območje vrelišča			
Vrednost	ca.	100	°C

Trgovsko ime: hygienicDES 2GO

Snov št. SUB441030041900

Verzija: 3 / EU

Datum dopolnjene izdaje: 20.02.2018

Datum izdaje: 24.05.16

Nadomešča različico: 2 / EU

Datum izdaje 16.04.18

Plamenišče

Vrednost > 65 °C

Hitrost izparevanja

Opomba ni določeno

Koeficient nasičenosti

Opomba ni določeno

Parni tlak

Opomba ni določeno

Gostota pare

Opomba ni določeno

GostotaVrednost ca. 0,970 do 0,975 g/cm³
Temperatura = 20 °C**Topnost v vodi**

Opomba popolnoma se meša

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.

Viskoznost**dinamična**Vrednost ca. 50 do 150 mPa.s
Temperatura = 20 °C**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

Trgovsko ime: hygienicDES 2GO

Snov št. SUB441030041900

Verzija: 3 / EU

Datum dopolnjene izdaje: 20.02.2018

Datum izdaje: 24.05.16

Nadomešča različico: 2 / EU

Datum izdaje 16.04.18

Ostali podatki

Niso znani.

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

Niso znani.

10.2 Kemijska stabilnost

Zavaruj pred vplivom previsoke vročine in mrazom.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Zavaruj pred vplivom previsoke vročine in mrazom. Zavaruj pred umazanijo.

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

strupeni plini/pare

ODDELEK 11: Toksikološki podatki**11.1 Podatki o toksikoloških učinkih****Akutna oralna strupenost****hygienicDES 2GO**

ATE	744,290	mg/kg
	8	

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

Akutna oralna strupenost (Komponente)**Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides**

Vrsta	Podgana	
LD50	= 795	mg/kg

Didecyldimethylammonium chloride

Vrsta	Podgana	
LD50	= 238	mg/kg
Metoda	OECD 401	

Etanol

Vrsta	Podgana	
LD50	> 2000	mg/kg
Metoda	OECD 401	

Akutna dermalna toksičnost**hygienicDES 2GO**

ATE	4.797,78	mg/kg
	56	

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

Akutna dermalna toksičnost (Komponente)

Trgovsko ime: hygienicDES 2GO

Snov št. SUB441030041900

Verzija: 3 / EU

Datum dopolnjene izdaje: 20.02.2018

Datum izdaje: 24.05.16

Nadomešča različico: 2 / EU

Datum izdaje 16.04.18

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

Vrsta	Podgana	
LD50	=	1560 mg/kg

Didecyldimethylammonium chloride

Vrsta	rabbit	
LD50	=	3342 mg/kg

Akutna toksičnost z vdihavanjem

	>=	2000 mg/l
--	----	-----------

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
----------	----------------

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
--------	-------------

ODDELEK 12: Ekološki podatki**12.1 Strupenost****Toksičnost za ribe (Komponente)****Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides**

Vrsta	Postrv šarenka (Oncorhynchus mykiss)	
	=	0,085 mg/l
Ekspozicijska doba	=	96 h
Metoda	OECD 203	

Didecyldimethylammonium chloride

Vrsta	pezdirk (Pimephales promelas)	
LC50	=	0,19 mg/l
Ekspozicijska doba	=	96 h
Metoda	US-EPA	

Didecyldimethylammonium chloride

Vrsta	Čebrica ribica (Brachydanio rerio)	
NOEC	=	0,03 mg/l
Ekspozicijska doba	=	34 d

Etanol

Vrsta	pezdirk (Pimephales promelas)
-------	-------------------------------

Trgovsko ime: hygienicDES 2GO

Snov št. SUB441030041900

Verzija: 3 / EU

Datum dopolnjene izdaje: 20.02.2018

Datum izdaje: 24.05.16

Nadomešča različico: 2 / EU

Datum izdaje 16.04.18

LC50	=	15300		mg/l
Ekspozicijska doba	=	96	h	
Metoda		US-EPA		

Strupenost za dafnije (Komponente)**Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides**

Vrsta		Daphnia magna		
EC50	=	0,016		mg/l
Ekspozicijska doba	=	48	h	

Didecyldimethylammonium chloride

Vrsta		Daphnia magna		
NOEC	=	0,01		mg/l
Ekspozicijska doba	=	21	d	
Metoda		OECD 211		

Didecyldimethylammonium chloride

Vrsta		Daphnia magna		
EC50	=	0,06		mg/l
Ekspozicijska doba	=	48	h	
Metoda		EPA-FIFRA		

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

Vrsta		Selenastrum capricornutum		
EC10		0,0025		mg/l
Ekspozicijska doba	=	72	h	
Metoda		OECD 201		

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

Vrsta		Selenastrum capricornutum		
EC50	=	0,025		mg/l
Ekspozicijska doba	=	72	h	
Metoda		OECD 201		

Didecyldimethylammonium chloride

ErC50	=	0,02		mg/l
Ekspozicijska doba	=	96	h	
Metoda		OECD TG 201		

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		

Trgovsko ime: hygienicDES 2GO

Snov št. SUB441030041900

Verzija: 3 / EU

Datum dopolnjene izdaje: 20.02.2018

Datum izdaje: 24.05.16

Nadomešča različico: 2 / EU

Datum izdaje 16.04.18

Strupenost za bakterije (Komponente)**Didecyldimethylammonium chloride**

Vrsta	Obogateno blato		
EC50	=	11	mg/l
Ekspozicijska doba	=	3	h
Metoda	OECD 209		

Etanol

	=	5800	mg/l
Ekspozicijska doba	=	4	h

12.2 Obstočnost in razgradljivost**Splošna navodila**

ni določeno

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih**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 razpolago 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 odpadkov.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu**Kopenski transport ADR****14.1 Številka ZN**

UN 1903

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides, Didecyldimethylammonium chloride)

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

Trgovsko ime: hygienicDES 2GO

Snov št. SUB441030041900

Verzija: 3 / EU

Datum dopolnjene izdaje: 20.02.2018

Datum izdaje: 24.05.16

Nadomešča različico: 2 / EU

Datum izdaje 16.04.18

Razred	8
ADR/RID-nalepke	8
14.4 Skupina embalaže	
Embalažna skupina	III
Omejena količina	5 l
Transportna kategorija	3
14.5 Nevarnosti za okolje	
OKOLJU NEVARNO	
Koda za omejitev transporta skozi tunele	E

Morski transport IMDG/GGVSee**14.1 Številka ZN**

UN 1903

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides, Didecyldimethylammonium chloride)

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

Razred 8

14.4 Skupina embalaže

Embalažna skupina III

14.5 Nevarnosti za okolje

OKOLJU NEVARNO

Zračni transport**14.1 Številka ZN**

UN 1903

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides, Didecyldimethylammonium chloride)

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

Razred 8

14.4 Skupina embalaže

Embalažna skupina III

14.5 Nevarnosti za okolje

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

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

Upoštevajte ustrezne transportne predpise.

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

Ni na razpolago

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

kationske površinsko aktivne snovi

15 % ali več, vendar manj kot 30 %

razkužila

5 % ali več, vendar manj kot 15 %

neionske površinsko aktivne snovi

HOS

HOS (CH) = 15 %

Trgovsko ime: hygienicDES 2GO

Snov št. SUB441030041900

Verzija: 3 / EU

Datum dopolnjene izdaje: 20.02.2018

Datum izdaje: 24.05.16

Nadomešča različico: 2 / EU

Datum izdaje 16.04.18

HOS (EC) = 15 %

Biocidno snov

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

Koncentracija 325,15 g/kg

CAS št. 68424-85-1

Didecyldimethylammonium chloride

Koncentracija 163,76 g/kg

CAS št. 7173-51-5

15.2 Ocena kemijske varnosti

Za to zmes ni bila izvedena presoja kemične varnosti.

ODDELEK 16: Drugi podatki

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.
H226	Vnetljiva tekočina in hlapi.
H290	Lahko je jedko za kovine.
H301	Strupeno pri zaužitju.
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.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Kategorija CLP v oddelku 3

Acute Tox. 3	Akutna strupenost, Kategorija 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 2	Nevarno za vodno okolje, kronično, Kategorija 2
Eye Dam. 1	Huda poškodba oči, Kategorija 1
Eye Irrit. 2	Draženje oči, Kategorija 2
Flam. Liq. 2	Vnetljive tekočine, Kategorija 2
Flam. Liq. 3	Vnetljive tekočine, Kategorija 3
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
 VOC: Volatile Organic Compound
 MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration
 NOEL: No observable effect level
 NOEC: No observable effect concentration
 LD: Lethal dose
 LC: Lethal concentration
 DNEL: Derived no effect level
 IMO: International Maritime Organization
 REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals

Trgovsko ime: hygienicDES 2GO

Snov št. SUB441030041900

Verzija: 3 / EU

Datum dopolnjene izdaje: 20.02.2018

Datum izdaje: 24.05.16

Nadomešča različico: 2 / EU

Datum izdaje 16.04.18

CEFIC: European Chemical Industry Council

PNEC: Predicted no effect concentration

DMEL: Derived minimal effect level

DNEL: Derived no effect level

RID: RŠglement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

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.

