

Trgovački naziv: hygienicDES 2GO

Broj supstance: SUB441030041900

Verzija: 8 / EU

Datum izmene (revizije):  
28.03.2022

the date of issue: 24.05.16

Zamenjuje verziju: 7 / EU

Datum štampanja: 13.07.2022

## **POGLAVLJE 1: Identifikacija hemikalije i podaci o licu koje stavlja hemikaliju u promet**

### **1.1 Identifikacija hemikalije**

*hygienicDES 2GO*

### **1.2 Identifikovani načini korišćenja hemikalije i načini korišćenja koji se ne preporučuju**

#### **Upotreba supstance/preparata**

Disinfectants and general biocidal products, For industrial application only.

### **1.3 Podaci o snabdevaču**

#### **Adresa/proizvođač**

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

A-5700 Zell am See

Broj telefona

+43 (0)5 0456

Broj faksa

+43 (0)5 0456 7777

E-Mail

regulatoryaffairs@hagleitner.com

Informacije koje se  
obezbeđuju / putem  
telefona

Regulatory Affairs

Adresa za

regulatoryaffairs@hagleitner.com

elektronsku poštu

osobe zadužene za

ovaj SDS

#### **Dobavljač**

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

AT5700 Zell am See

Broj telefona

+43 (0)5 0456

Broj faksa

+43 (0)5 0456 7777

Adresa za

regulatoryaffairs@hagleitner.at

elektronsku poštu

osobe zadužene za

ovaj SDS

### **1.4 Broj telefona za hitne slučajeve**

Anti Poison Center Vienna: +43 (0)1 406 4343

## **POGLAVLJE 2: Identifikacija opasnosti**

### **2.1 Klasifikacija hemikalije**

#### **Klasifikacija (propis (EU) br. 1272/2008)**

Klasifikacija (propis (EU) br. 1272/2008)

Acute Tox. 4

H302

Skin Corr. 1B

H314

Trgovački naziv: higienicDES 2GO

Broj supstance: SUB441030041900

Verzija: 8 / EU

Datum izmene (revizije):  
28.03.2022

the date of issue: 24.05.16

Zamenjuje verziju: 7 / EU

Datum štampanja: 13.07.2022

Eye Dam. 1	H318
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

Proizvod je klasifikovan i označen u skladu sa Uredbom EU br. 1272/2008.  
Za pojašnjenje skraćenica videti odeljak 16.

## 2.2 Elementi obeležavanja

### Obeležavanje u skladu sa EU direktivama br. 1272/2008

#### Piktogrami opasnosti



#### Reč upozorenja

Opasnost

#### Obaveštenje o opasnosti

H302	Štetno ako se proguta.
H314	Izaziva teške opekotine kože i oštećenje oka.
H410	Veoma toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.

#### Obaveštenje o merama predostrožnosti

P273	Izbegavati ispuštanje/ oslobađanje u životnu sredinu.
P280	Nositi zaštitne rukavice/ zaštitnu odeću/ zaštitne naočare/ zaštitu za lice.
P303+P361+P353	AKO DOSPE NA KOŽU (ili kosu): Hitno ukloniti/ skinuti svu kontaminiranu odeću. Isprati kožu vodom/ istuširati se.
P305+P351+P338	AKO DOSPE U OČI: Pažljivo ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktna sočiva, ukoliko postoje i ukoliko je to moguće učiniti. Nastaviti sa ispiranjem.
P310	Hitno pozvati Centar za kontrolu trovanja ili se obratiti lekaru.
P501	Sadržaj / kontejner u skladu s lokalnim / nacionalnim propisima za obavljanje odlaganja.

#### Opasna komponenta(e) koja treba da se naznače na nalepnici (propis (EC) br. 1272/2008).

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

#### Dodatne informacije

For industrial application only.

## 2.3 Ostale opasnosti

Nikakve posebne opasnosti ne treba da budu pomenute.

## POGLAVLJE 3: Sastav/Podaci o sastojcima

### 3.2 Podaci o sastojcima smeše

#### Hemijska karaktizacija

higienicDES 2GO

Trgovački naziv: higienicDES 2GO

Broj supstance: SUB441030041900

Verzija: 8 / EU

Datum izmene (revizije):  
28.03.2022

the date of issue: 24.05.16

Zamenjuje verziju: 7 / EU

Datum štampanja: 13.07.2022

**Opasni sastojci****Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides**

CAS broj	68424-85-1			
EINECS broj	270-325-2			
Koncentracija	>= 25	<	39	%
Klasifikacija (propis (EU) br. 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	

Limiti koncentracije (propis (EU) br. 1272/2008)

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

**didecyldimethylammonium chloride**

CAS broj	7173-51-5			
EINECS broj	230-525-2			
Broj registracije	01-2119945987-15			
Koncentracija	>= 11	<	24	%
Klasifikacija (propis (EU) br. 1272/2008)				
	Skin Corr. 1B		H314	
	Acute Tox. 4		H302	

**Alcohols, C9-11, ethoxylated**

CAS broj	169107-21-5			
Koncentracija	>= 10	<	18	%
Klasifikacija (propis (EU) br. 1272/2008)				
	Acute Tox. 4		H302	
	Eye Dam. 1		H318	

**ethanol**

CAS broj	64-17-5			
EINECS broj	200-578-6			
Broj registracije	01-2119457610-43-XXXX			
Koncentracija	>= 1	<	10	%
Klasifikacija (propis (EU) br. 1272/2008)				
	Flam. Liq. 2		H225	

**POGLAVLJE 4: Mere prve pomoći****4.1 Opis mera prve pomoći****Ošte informacije**

Odmah uklonite kontaminiranu, pokislu odeću i odložite je na siguran način.

**Posle inhalacije**

Trgovački naziv: higienicDES 2GO

Broj supstance: SUB441030041900

Verzija: 8 / EU

Datum izmene (revizije):  
28.03.2022

the date of issue: 24.05.16

Zamenjuje verziju: 7 / EU

Datum štampanja: 13.07.2022

Osigurajte dovod svežeg vazduha. Pomerite žrtvu na svež vazduh i pomozite joj da ostane mirna. U slučaju pojave simptoma, preduzmite medicinski tretman.

#### **Posle kontakta s kožom**

Odmah operite sa sapunom i vodom. Konsultujte doktora ako se nastavi iritacija kože.

#### **Posle kontakta s očima**

U slučaju kontakta sa očima, odmah isperite tokom perioda od bar 15 minuta i to sa mnogo vode. Odgovarajući tretman oka koji će sprovesti okulista.

#### **Posle gutanja**

Temeljito mu isperite usta sa vodom. Popijte vodu u malim gutljajima. Ako dođe do gutanja, odmah potražite medicinski savet i lekaru pokažite ovaj kontejner ili nalepnicu.

### **4.2 Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi**

Mogu nastati sledeći simptomi: Kratko disanje

### **4.3 Hitna medicinska pomoć i poseban tretman**

#### **Naznake za lekara / tretman**

Tretirajte simptomatične (pojave).

## **POGLAVLJE 5: Mere za gašenje požara**

### **5.1 Sredstva za gašenje požara**

#### **Pogodan medij za gašenje požara**

Sam proizvod nije goriv; adaptirajte mere protivpožarne zaštite prema okolnom prostoru. Kompatibilno sa svim uobičajenim medijima za gašenje požara.

#### **nepogodni mediji za protivpožarnu zaštitu**

Mlaznica za raspršivanje punog malaza vode

### **5.2 Posebne opasnosti koje mogu nastati od supstanci i smeša**

U slučaju sagorevanja, moguć je razvoj opasnih gasova.

### **5.3 Savet za vatrogasce**

#### **Specijalna zaštitna oprema za protivpožarnu zaštitu**

Upotrebite samostalne aparate za disanje.

#### **Druge informacije**

Ostaci gorenja i kontaminirana voda upotrebljena za gašenje vatre moraju biti odloženi u skladu sa lokalnim propisima.

## **POGLAVLJE 6: Mere u slučaju udesa**

### **6.1 Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju udesa**

Veliki rizik od klizanja zbog curenja/prolivanja proizvoda. Koristite ličnu zaštitnu odeću.

### **6.2 Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu**

Nemojte prazniti u delove tla ispod površine ili u sâmo tlo. Nemojte prazniti u odvođe/površinske vode/podzemne vode.

### **6.3 Mere koje treba preduzeti i materijal za sprečavanje širenja i sanaciju**

Trgovački naziv: hygienicDES 2GO

Broj supstance: SUB441030041900

Verzija: 8 / EU

Datum izmene (revizije):  
28.03.2022

the date of issue: 24.05.16

Zamenjuje verziju: 7 / EU

Datum štampanja: 13.07.2022

Upijte odnosno apsorbujte sa apsorpcionim materijalom (npr. pesak, dijatomejska zemlja, univerzalno vezivo). Isperite sa puno vode.

#### 6.4 Upućivanje na druga poglavlja

Poštujte preventivne mere navedene u poglavljima 7 i 8. Informacije u vezi sa odlaganjem otpada, pogledajte poglavlje 13.

### POGLAVLJE 7: Rukovanje i skladištenje

#### 7.1 Predostrožnosti za bezbedno rukovanje

##### Savet o sigurnom rukovanju

Čuvati u dobro zatvorenim kontejnerima. Pridržavajte se uobičajenih mera predostrožnosti prilikom rukovanja hemikalijama.

##### Savet o zaštiti protiv požara i eksplozije

Proizvod nije goriv. Ugrožene kontejnere trebalo bi ohladiti sa vodom.

#### 7.2 Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti

##### Preporučena temperatura skladištenja

Vrednost 10 25 °C

##### Stabilnost skladištenja

Vek trajanja proizvoda dok je uskladišten: 3 godine.

##### Zahtevi za skladišne prostore i posude

Čuvati samo u originalnoj ambalaži. Skladišni prostori (sobe) moraju biti ispravno provetravani.

##### Naznake o sklopu za uskladištenje

Nemojte skladištiti zajedno sa hranom. Nemojte skladištiti zajedno sa životinjskom hranom.

##### Dalje informacije o uslovima skladištenja

Keep only in the original container, tightly closed, in a well ventilated place. Zaštitite od vreline i direktne sunčeve svetlosti.

#### 7.3 Posebni načini korišćenja

For industrial application only.

### POGLAVLJE 8: Kontrola izloženosti i lična zaštita

#### 8.1 Parametri kontrole izloženosti

##### Druge informacije

Održavajte koncentraciju vazduha ispod standarda profesionalne izloženosti.

#### 8.2 Kontrola izloženosti i lična zaštita

##### Opšte zaštitne i higijenske mere

Sprečiti kontakt sa kožom i očima. Pri rukovanju ne jesti, ne piti i ne pušiti. Pridržavajte se uobičajenih mera predostrožnosti prilikom rukovanja hemikalijama.

##### Respiratorna zaštita

Aparat za disanje u slučaju formiranja aerosola ili izmaglice. Ako su limiti radnog mesta premašeni, mora biti nošena respiratorna zaštita koja je odobrena specijalno za ovaj posao.

Trgovački naziv: hygienicDES 2GO

Broj supstance: SUB441030041900

Verzija: 8 / EU

Datum izmene (revizije):  
28.03.2022

the date of issue: 24.05.16

Zamenjuje verziju: 7 / EU

Datum štampanja: 13.07.2022

**Zaštita ruku**

U slučaju intenzivnog kontakta, nosite zaštitne rukavice.

Odgovarajući materijal nitrile

Debljina materijala = 0,5 mm

Vreme probijanja &gt;= 480 min

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

**Zaštita očiju**

Sigurnosna stakla sa čvrstim stezanjem

**Zaštita tela**

Odeća kakva je uobičajena u hemijskoj industriji.

**POGLAVLJE 9: Fizička i hemijska svojstva****9.1. Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima hemikalije**

<b>Forma</b>	tečnost			
<b>Boja</b>	plavo-ljubičasto			
<b>Miris</b>	specifičnosti proizvoda			
<b>pH vrednost</b>				
Vrednost	=	6	za /	8
			ka /	
			prem	
			a	
Koncentracija/H <sub>2</sub> O	=	100	%	
Temperatura	=	20	°C	
<b>Tačka smrzavanja</b>				
Vrednost	pribiž	-4	za /	4 °C
	no		ka /	
			prem	
			a	
<b>Tačka sublimacije</b>				
Primedbe	Nije određeno.			
<b>Početna tačka ključanja i opseg ključanja</b>				
Vrednost	pribiž	100		°C
	no			
<b>Tačka paljenja</b>				
Vrednost	>	65		°C
<b>Brzina isparavanja</b>				
Primedbe	Nije određeno.			
<b>Stepen isparavanja (eter = 1):</b>				
Primedbe	Nije određeno.			
<b>Pritisak isparavanja</b>				
Primedbe	Nije određeno.			
<b>Gustina isparavanja</b>				

Trgovački naziv: hygienicDES 2GO

Broj supstance: SUB441030041900

Verzija: 8 / EU

Datum izmene (revizije):  
28.03.2022

the date of issue: 24.05.16

Zamenjuje verziju: 7 / EU

Datum štampanja: 13.07.2022

Primedbe	Nije određeno.				
<b>Gustina</b>					
Vrednost	pribiž no	0,970	za / ka / prem a	0,975	g/cm <sup>3</sup>
Temperatura	=	20	°C		
<b>Rastvorivost u vodi</b>					
Primedbe	kompletno može da se meša				
<b>Koeficijent raspodele u sistemu n-oktanol/voda</b>					
Primedbe	Nije određeno.				
<b>Temperatura samopaljenja</b>					
Primedbe	Nije određeno.				
<b>Faktor sagorevanja</b>					
Primedbe	Nije određeno.				
<b>Temperatura razlaganja</b>					
Primedbe	Bez raspadanja ako se koristi kao što je propisano.				
<b>Viskozitet</b>					
<b>dinamički</b>					
Vrednost	pribiž no	50	za / ka / prem a	150	mPa.s
Temperatura	=	20	°C		
<b>Svojstva oksidiranja</b>					
Procena	nije poznato nijedno				

**9.2 Ostali podaci****Gustina sadržaja u rasutom stanju**

Primedbe Nije određeno.

**Gustina pakovanja u rasutom stanju**

Primedbe Nije određeno.

**Sadržaj tvrde faze (čestica)**

Primedbe Nije određeno.

**Koncentracija saturacije**

Primedbe Nije određeno.

**Kritična tačka**

Primedbe Nije određeno.

**Konstanta disocijacije**

Primedbe Nije određeno.

**Površinska tenzija**

Primedbe Nije određeno.

Trgovački naziv: higienicDES 2GO

Broj supstance: SUB441030041900

Verzija: 8 / EU

Datum izmene (revizije):  
28.03.2022

the date of issue: 24.05.16

Zamenjuje verziju: 7 / EU

Datum štampanja: 13.07.2022

**Druge informacije**

nije poznato nijedno

**POGLAVLJE 10: Stabilnost i reaktivnost****10.1 Reaktivnost**

Nijedan nije poznat.

**10.2 Hemijska stabilnost**

Zaštite od ekstremne vreline i od ekstremne hladnoće.

**10.3 Mogućnost nastanka opasnih reakcija**

Zaštite od ekstremne vreline i od ekstremne hladnoće. Zaštite od kontaminacije.

**10.4 Uslovi koje treba izbegavati**

Ne čuvati na temperaturi višoj od 30 °C.

**10.5 Nekompatibilni materijali**

Nema opasnih reakcija kada se skladišti i rukuje prema propisanim instrukcijama.

**10.6 Opasni proizvodi razgradnje**

toksični gasovi/isparenja

**POGLAVLJE 11: Toksikološki podaci****11.1 Podaci o toksičnim efektima****Akutna oralna toksičnost****higienicDES 2GO**

ATE	744,667	mg/kg
	7	

Način (metod) Obračunata (izračunata) vrednost (Uredba (EU) br. 1272/2008).

**Akutna oralna toksičnost (komponente)****Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides**

Tipovi (vrste)	pacov	
LD50	= 795	mg/kg

**didecyldimethylammonium chloride**

Tipovi (vrste)	pacov	
LD50	= 238	mg/kg

Način (metod) OECD 401

**ethanol**

Tipovi (vrste)	pacov	
LD50	> 2000	mg/kg

Način (metod) OECD 401

**Akutna dermalna toksičnost****higienicDES 2GO**

ATE	4.797,78	mg/kg
	56	

Način (metod) Obračunata (izračunata) vrednost (Uredba (EU) br. 1272/2008).



Trgovački naziv: hygienicDES 2GO

Broj supstance: SUB441030041900

Verzija: 8 / EU

Datum izmene (revizije):  
28.03.2022

the date of issue: 24.05.16

Zamenjuje verziju: 7 / EU

Datum štampanja: 13.07.2022

**Akutna dermalna toksičnost (komponente)****Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides**

Tipovi (vrste)	pacov		
LD50	=	1560	mg/kg

**didecyldimethylammonium chloride**

Tipovi (vrste)	rabbit		
LD50	=	3342	mg/kg

**Akutna inhalatorna toksičnost**

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

**Akutna inhalatorna toksičnost (komponente)****ethanol**

Tipovi (vrste)	pacov		
LC50	>	20	mg/l
Trajanje izlaganja	=	4	h
Administracija/forma	isparenja		

**Korozivno oštećenje / iritacija kože**

Procena	iritant
---------	---------

**Ozbiljno oštećenje oka / iritacija**

Procena	iritant
---------	---------

**Senzitizacija**

Procena	bez senzitivacije
---------	-------------------

**Subakutna, subhronična, hronična toksičnost**

Primerbe	Nije određeno.
----------	----------------

**Mutagenost**

Primerbe	Nije određeno.
----------	----------------

**Reproduktivna toksičnost**

Primerbe	Nije određeno.
----------	----------------

**Karcinogenost**

Primerbe	Nije određeno.
----------	----------------

**POGLAVLJE 12: Ekotoksikološki podaci****12.1 Toksičnost****Toksičnost po ribe (komponente)****Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides**

Tipovi (vrste)	kalifornijska pastrmka (Oncorhynchus mykiss)		
	=	0,085	mg/l

Trajanje izlaganja	=	96	h
--------------------	---	----	---

Način (metod)	OECD 203
---------------	----------

**didecyldimethylammonium chloride**

Tipovi (vrste)	debeloglavi klen (Pimephales promelas)		
LC50	=	0,19	mg/l

Trajanje izlaganja	=	96	h
--------------------	---	----	---

Trgovački naziv: hygienicDES 2GO

Broj supstance: SUB441030041900

Verzija: 8 / EU

Datum izmene (revizije):  
28.03.2022

the date of issue: 24.05.16

Zamenjuje verziju: 7 / EU

Datum štampanja: 13.07.2022

Način (metod) US-EPA

**didecyldimethylammonium chloride**

Tipovi (vrste) akvarijumska ribica zebrica (Brachydanio rerio)

NOEC = 0,03 mg/l

Trajanje izlaganja = 34 d

**ethanol**

Tipovi (vrste) debeloglavi klen (Pimephales promelas)

LC50 = 15300 mg/l

Trajanje izlaganja = 96 h

Način (metod) US-EPA

**Toksičnost po dafnije (komponente)****Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides**

Tipovi (vrste) Daphnia magna

EC50 = 0,016 mg/l

Trajanje izlaganja = 48 h

**didecyldimethylammonium chloride**

Tipovi (vrste) Daphnia magna

NOEC = 0,01 mg/l

Trajanje izlaganja = 21 d

Način (metod) OECD 211

**didecyldimethylammonium chloride**

Tipovi (vrste) Daphnia magna

EC50 = 0,06 mg/l

Trajanje izlaganja = 48 h

Način (metod) EPA-FIFRA

**ethanol**

Tipovi (vrste) Ceriodaphnia spec

EC50 &gt; 10000 mg/l

Trajanje izlaganja = 48 h

Izvor proizvođačevi podaci

**ethanol**

Tipovi (vrste) Daphnia magna

EC50 &gt; 10000 mg/l

Trajanje izlaganja = 48 h

**Toksičnost po alge (komponente)****Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides**

Tipovi (vrste) Selenastrum capricornutum

EC10 = 0,0025 mg/l

Trajanje izlaganja = 72 h

Način (metod) OECD 201

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

Tipovi (vrste) Selenastrum capricornutum

EC50 = 0,025 mg/l

Trajanje izlaganja = 72 h

Način (metod) OECD 201

**didecyldimethylammonium chloride**

ErC50 = 0,02 mg/l

Trgovački naziv: hygienicDES 2GO

Broj supstance: SUB441030041900

Verzija: 8 / EU

Datum izmene (revizije):  
28.03.2022

the date of issue: 24.05.16

Zamenjuje verziju: 7 / EU

Datum štampanja: 13.07.2022

Trajanje izlaganja	=	96	h	
Način (metod)		OECD TG 201		

**ethanol**

Tipovi (vrste)		Chlorella vulgaris		
EC10	=	11,5		mg/l
Trajanje izlaganja	=	3	d	
Način (metod)		OECD TG 201		

**ethanol**

Tipovi (vrste)		Chlorella vulgaris		
EC50	=	275		mg/l
Trajanje izlaganja	=	3	d	
Način (metod)		OECD TG 201		

**Toksičnost po bakterije (komponente)****didecyldimethylammonium chloride**

Tipovi (vrste)		aktivirani mulj		
EC50	=	11		mg/l
Trajanje izlaganja	=	3	h	
Način (metod)		OECD 209		

**ethanol**

	=	5800		mg/l
Trajanje izlaganja	=	4	h	

**12.2 Perzistentnost i razgradljivost****Ošte informacije**

Nije određeno.

**12.3 Potencijal bioakumulacije****Koeficijent raspodele u sistemu n-oktanol/voda**

Primedbe Nije određeno.

**12.4 Mobilnost u zemljištu****Ošte informacije**

Nije određeno.

**12.5 Rezultati PBT i vPvB procene****Ošte informacije**

Nije određeno.

**12.6 Ostali štetni efekti****Ošte informacije**

Nije određeno.

**Opšta informacija / ekologija**

The surfactant(s) contained in this preparation complies(comply) with the biodegradability criteria as laid down in Regulation (EC) No.648/2004 on detergents. Data to support this assertion are held at the disposal of the competent authorities of the Member States and will be made available to them, at their direct request or at the request of a detergent manufacturer.

Trgovački naziv: higienicDES 2GO

Broj supstance: SUB441030041900

Verzija: 8 / EU

Datum izmene (revizije):  
28.03.2022

the date of issue: 24.05.16

Zamenjuje verziju: 7 / EU

Datum štampanja: 13.07.2022

## **POGLAVLJE 13: Odlaganje**

### **13.1 Metode tretmana otpada**

#### **Preporuke za odlaganje proizvoda**

EWC oznaka za otpad 20 01 29\* detergents containing dangerous substances

Navedene kodne brojeve za otpad, u skladu sa Evropskim katalogom za otpad (EWC), treba razumeti kao preporuku. Konačna odluka mora biti donešena u dogovoru sa regionalnom kompanijom za odlaganje otpada.

## **POGLAVLJE 14: Podaci o transportu**

Trgovački naziv: higienicDES 2GO

Broj supstance: SUB441030041900







Verzija: 8 / EU

Datum izmene (revizije):  
28.03.2022

the date of issue: 24.05.16

Zamenjuje verziju: 7 / EU

Datum štampanja: 13.07.2022

	Kopneni transprot ADR/RID	Transport morem IMDG/GGVSee	Vazdušni transport ICAO/IATA
Oznaka za ograničenje transporta kroz tunel	E		
14.1 UN broj	1903	1903	1903
14.2 UN naziv za teret u transportu	DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides, didecyldimethylammonium chloride)	DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides, didecyldimethylammonium chloride)	DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides, didecyldimethylammonium chloride)
14.3 Klasa opasnosti u transportu	8	8	8
Etiketa			
14.4 Ambalažna grupa	III	III	III
Ograničena količina	5 l		
Kategorija transporta	3		
14.5 Opasnost po životnu sredinu	 OPASNO ZA OKOLINU		 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

**Informacija za sve modele transporta****14.6 Posebne predostrožnosti za korisnika**

Moraju biti uzeti u obzir relevantni transportni propisi.

**Druge informacije****14.7 Transport u rasutom stanju**

Nisu raspoloživi nikakvi podaci.

**POGLAVLJE 15: Regulatorni podaci****15.1 Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom**

Trgovački naziv: hygienicDES 2GO

Broj supstance: SUB441030041900

Verzija: 8 / EU

Datum izmene (revizije):  
28.03.2022

the date of issue: 24.05.16

Zamenjuje verziju: 7 / EU

Datum štampanja: 13.07.2022

**30 % ili više:**

katjonski surfaktanti

**15 % ili više, ali manje od 30 %:**

Pesticidi (npr. sredstva za dezinfekciju, kontrolu štetočina)

**5 % ili više, ali manje od 15 %:**

nejonski surfaktanti

**VOC**

VOC (CH)	=	15	%
VOC (EU)	=	15	%

**Drugi propisi, restrikcije i propisi o zaštiti**

Regulation (EC) No 2015/830

**Biocide Substance**

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

Koncentracija 325,15 g/kg

CAS broj 68424-85-1

didecyldimethylammonium chloride

Koncentracija 163,76 g/kg

CAS broj 7173-51-5

**15.2 Procena bezbednosti hemikalije**

Za ovaj preparat nije izvršena hemijska sigurnosna procena.

**POGLAVLJE 16: Ostali podaci**

Izmene/dopune: izmene u odnosu na prethodno izdanje su obeležene znakom (\*) na levoj ivici.

**Izjave o opasnosti navedene su u poglavlju 3.**

H225	Lako zapaljiva tečnost i para.
H290	Može biti korozivno za metale.
H302	Štetno ako se proguta.
H314	Izaziva teške opekotine kože i oštećenje oka.
H318	Dovodi do teškog oštećenja oka.
H400	Veoma toksično po živi svet u vodi.
H410	Veoma toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.

**CLP kategorije navedene u poglavlju 3**

Acute Tox. 4	Akutna toksičnost, kategorija 4
Aquatic Acute 1	Opasnost po vodenu životnu sredinu, akutna, kategorija 1
Aquatic Chronic 1	Opasnost po vodenu životnu sredinu, hronična, kategorija 1
Eye Dam. 1	Teško oštećenje oka, kategorija 1
Flam. Liq. 2	Zapaljive tečnosti, kategorija 2
Met. Corr. 1	Supstance i smeše korozivne za metale, kategorija 1
Skin Corr. 1B	Korozivno oštećenje kože, kategorija 1B

**Skraćenice**

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 IATA: International Air Transport Association

Trgovački naziv: higienicDES 2GO

Broj supstance: SUB441030041900

Verzija: 8 / EU

Datum izmene (revizije):  
28.03.2022

the date of issue: 24.05.16

Zamenjuje verziju: 7 / EU

Datum štampanja: 13.07.2022

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

CEFIC: European Chemical Industry Council

PNEC: Predicted no effect concentration

DMEL: Derived minimal effect level

DNEL: Derived no effect level

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

UN: United Nations

#### **Dodatne informacije**

Izmene u odnosu na prethodnu verziju su istaknute na ivici. Ova verzija zamenjuje sve prethodne verzije. Ova informacija se zasniva na našem sadašnjem saznanju. Međutim, to ne bi trebalo da konstituiše garanciju za bilo koja specifična svojstva i ne može uspostaviti legalno važeći odnos.

