

Trgovački naziv: ecosol DISHES 4PURE/MIX

Broj supstance: SUB421010214400

Verzija: 5 / EU

Datum izmene (revizije):
11.04.2023

the date of issue: 07.03.22

Zamenjuje verziju: 4 / EU

Datum štampanja: 15.05.2023

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

1.1 Identifikacija hemikalije

ecosol DISHES 4PURE/MIX

Supstanca / identifikacija proizvoda

UFI

G8C3-Q20H-M000-M84W

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

Upotreba supstance/preparata

Concentrated neutral dishwashing liquid for manual dishwashing. 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)

Trgovački naziv: ecosol DISHES 4PURE/MIX

Broj supstance: SUB421010214400

Verzija: 5 / EU

Datum izmene (revizije):
11.04.2023

the date of issue: 07.03.22

Zamenjuje verziju: 4 / EU

Datum štampanja: 15.05.2023

Skin Irrit. 2 H315
Eye Irrit. 2 H319Proizvod 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

Pažnja

Obaveštenje o opasnosti

H315 Izaziva iritaciju kože.
H319 Dovodi do jake iritacije oka.

Obaveštenje o merama predostrožnosti

P280 Nositi zaštitne rukavice/ zaštitnu odeću/ zaštitne naočare/ zaštitu za lice.

Dodatne informacije

For industrial application only.

2.3 Ostale opasnosti

Proizvod ne sadrži supstancu koja ima svojstva endokrine disrupcije u odnosu na neciljane organizme.

POGLAVLJE 3: Sastav/Podaci o sastojcima

3.2 Podaci o sastojcima smeše

Opasni sastojci

Alkylethersulfate, Sodium salt

CAS broj	68891-38-3				
EINECS broj	500-234-8				
Broj registracije	01-2119488639-16				
Koncentracija	>= 10	<	25	%	
Klasifikacija (propis (EU) br. 1272/2008)	Skin Irrit. 2				H315
	Eye Dam. 1				H318
	Aquatic Chronic 3				H412

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

Eye Dam. 1	H318	>= 10 %
Eye Irrit. 2	H319	>= 5 < 10 %

Sodium dodecyl sulphate

CAS broj 151-21-3

Trgovački naziv: ecosol DISHES 4PURE/MIX

Broj supstance: SUB421010214400

Verzija: 5 / EU

Datum izmene (revizije):

11.04.2023

the date of issue: 07.03.22

Zamenjuje verziju: 4 / EU

Datum štampanja: 15.05.2023

EINECS broj	205-788-1			
Koncentracija	>= 3	<	10	%
Klasifikacija (propis (EU) br. 1272/2008)				
	Aquatic Chronic 3		H412	
	Eye Dam. 1		H318	
	Skin Irrit. 2		H315	
	Acute Tox. 4		H302	

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

Eye Dam. 1	H318	>= 20 %
Eye Irrit. 2	H319	>= 10 <= 20 %

Isotridecanoethoxylat C13 7EO

CAS broj	69011-36-5			
EINECS broj	N.A.			
Broj registracije	POLYMER			
Koncentracija	>= 3	<	10	%
Klasifikacija (propis (EU) br. 1272/2008)				
	Eye Dam. 1		H318	
	Aquatic Chronic 3		H412	

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

Eye Dam. 1	H318	>= 15 %
------------	------	---------

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts

CAS broj	61789-40-0			
EINECS broj	931-296-8			
Koncentracija	>= 1	<	10	%
Klasifikacija (propis (EU) br. 1272/2008)				
	Eye Irrit. 2		H319	
	Skin Irrit. 2		H315	

Dalji sastojci**ethanol**

CAS broj	64-17-5			
EINECS broj	200-578-6			
Broj registracije	01-2119457610-43-XXXX			
Koncentracija	>= 1	<	10	%
Savet: [3]				
Klasifikacija (propis (EU) br. 1272/2008)				
	Flam. Liq. 2		H225	

Napomena

[3] supstanca sa limitima profesionalne izloženosti

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

Trgovački naziv: ecosol DISHES 4PURE/MIX

Broj supstance: SUB421010214400

Verzija: 5 / EU

Datum izmene (revizije):
11.04.2023

the date of issue: 07.03.22

Zamenjuje verziju: 4 / EU

Datum štampanja: 15.05.2023

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

Posle inhalacije

Osigurajte dovod svežeg vazduha. Nisu potrebne nikakve posebne mere.

Posle kontakta s kožom

U slučaju kontakta sa kožom, operite sa toplom vodom. Nisu potrebne nikakve posebne mere.

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. Ako dođe do gutanja, odmah potražite medicinski savet i lekaru pokažite ovaj kontejner ili nalepnicu.

4.2 Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi

Do sada nepoznati simptomi.

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

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

Nijedan nije poznat.

5.3 Savet za vatrogasce

Specijalna zaštitna oprema za protivpožarnu zaštitu

U slučaju zapaljenja, upotrebite pogodan aparat 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 površinske vode/u podzemne vode.

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

Trgovački naziv: ecosol DISHES 4PURE/MIX

Broj supstance: SUB421010214400

Verzija: 5 / EU

Datum izmene (revizije):
11.04.2023

the date of issue: 07.03.22

Zamenjuje verziju: 4 / EU

Datum štampanja: 15.05.2023

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.

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. Obezbedite dobro provetranje radnog prostora (lokalna izduvna ventilacija ako je potrebno).

Savet o zaštiti protiv požara i eksplozije

Držite podalje od izvora paljenja. Zabranjeno pušenje.

7.2 Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti

Preporučena temperatura skladištenja

Vrednost \geq 5 \leq 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.

Dalje informacije o uslovima skladištenja

Čuvati pod ključem i van domašaja dece. Čuvati u dobro zatvorenim kontejnerima; otvarajte i rukujte pažljivo.

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.

Izvedena doza bez efekta/izvedena doza s minimalnim učinkom (DNEL/DMEL).

Alkylethersulfate, Sodium salt

Referentna supstanca	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Vrsta vrednosti	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentna grupa	Radnik	
Trajanje izlaganja	Dugoročno	
Putanja izlaganja	dermalni	
Način rada	Sistemske efekti	
Koncentracija	2750	mg/kg/d

Alkylethersulfate, Sodium salt

Trgovački naziv: ecosol DISHES 4PURE/MIX

Broj supstance: SUB421010214400

Verzija: 5 / EU

Datum izmene (revizije):
11.04.2023

the date of issue: 07.03.22

Zamenjuje verziju: 4 / EU

Datum štampanja: 15.05.2023

Vrsta vrednosti	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentna grupa	Radnik	
Trajanje izlaganja	Dugoročno	
Putanja izlaganja	udisajni (inhalativni)	
Način rada	Sistemske efekti	
Koncentracija	175	mg/m ³

Vrsta vrednosti	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Referentna grupa	Derived No Effect Level (DNEL)	
Trajanje izlaganja	Potrošač	
Putanja izlaganja	Dugoročno	
Način rada	dermalni	
Koncentracija	Sistemske efekti	1650
		mg/kg/d

Vrsta vrednosti	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Referentna grupa	Derived No Effect Level (DNEL)	
Trajanje izlaganja	Potrošač	
Putanja izlaganja	Dugoročno	
Način rada	udisajni (inhalativni)	
Koncentracija	Sistemske efekti	52
		mg/m ³

Vrsta vrednosti	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Referentna grupa	Derived No Effect Level (DNEL)	
Trajanje izlaganja	Potrošač	
Putanja izlaganja	Dugoročno	
Način rada	oralni	
Koncentracija	Sistemske efekti	15
		mg/kg/d

Predviđena koncentracija bez efekta (PNEC)**Alkylethersulfate, Sodium salt**

Referentna supstanca	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Vrsta vrednosti	PNEC	
Tip	Sveža voda	
Koncentracija	0,24	mg/l
Način (metod)	Faktori za procenu	

Vrsta vrednosti	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Tip	PNEC	
Koncentracija	Slana voda	
Način (metod)	0,024	mg/l
	Faktori za procenu	

Vrsta vrednosti	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Tip	PNEC	
Koncentracija	Postrojenje za tretman otpadnih voda	
Način (metod)	10000	mg/l
	Faktori za procenu	

Trgovački naziv: ecosol DISHES 4PURE/MIX

Broj supstance: SUB421010214400

Verzija: 5 / EU

Datum izmene (revizije):
11.04.2023

the date of issue: 07.03.22

Zamenjuje verziju: 4 / EU

Datum štampanja: 15.05.2023

Vrsta vrednosti	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Tip	PNEC	
Koncentracija	Sediment sveže vode	
Način (metod)	5,45	mg/kg
	Ravnoteža podele	

Vrsta vrednosti	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Tip	PNEC	
Koncentracija	Morski sediment	
Način (metod)	0,545	mg/kg
	Ravnoteža podele	

Vrsta vrednosti	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Tip	PNEC	
Koncentracija	Tlo	
Način (metod)	0,946	mg/kg
	Ravnoteža podele	

8.2 Kontrola izloženosti i lična zaštita

Opšte zaštitne i higijenske mere

Izbegavajte produženi odnosno ponovljeni konakt sa kožom. Koristiti zaštitnu kremu za kožu. Pri rukovanju ne jesti, ne piti i ne pušiti. Pridržavajte se uobičajenih mera predostrožnosti prilikom rukovanja hemikalijama.

Respiratorna zaštita

Nije neophodno, ali nemojte udisati isparenja.

Zaštita ruku

U slučaju intenzivnog kontakta, nosite zaštitne rukavice.

Odgovarajući materijal	butil		
Debljina materijala	=	0,5	mm
Vreme probijanja	>=	120	min
Odgovarajući materijal	nitril		
Debljina materijala		0,4	mm
Vreme probijanja	>=	480	min

z.B.: BRILLANT nitrilCOMFORT, Art.-Nr. 4451000700 oder BRILLANT nitrilSTYLE, Art.-Nr. 4451001300

Zaštita očiju

Sigurnosna stakla

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

Fizičko stanje	tečnost, bistra
Boja	bezbojno
Miris	karakteristično

Trgovački naziv: ecosol DISHES 4PURE/MIX

Broj supstance: SUB421010214400

Verzija: 5 / EU

Datum izmene (revizije):

11.04.2023

the date of issue: 07.03.22

Zamenjuje verziju: 4 / EU

Datum štampanja: 15.05.2023

Tačka smrzavanja

Vrednost	pribiž no	-4	za / ka / prem a	4	°C
----------	--------------	----	---------------------------	---	----

Tačka ključanja ili inicijalna tačka ključanja i opseg temperatura ključanja

Vrednost	pribiž no	100		°C
----------	--------------	-----	--	----

Tačka paljenja

Vrednost	>	65		°C
----------	---	----	--	----

Temperatura razlaganja

Primedbe	Bez raspadanja ako se koristi kao što je propisano.			
----------	---	--	--	--

pH vrednost

Vrednost	pribiž no	7		
Koncentracija/H ₂ O	=	100	%	
Temperatura	=	20	°C	

Viskozitet

Primedbe	Nije određeno.			
----------	----------------	--	--	--

Rastvorljivost

Primedbe	Nije određeno.			
----------	----------------	--	--	--

Koeficijent raspodele u sistemu n-oktanol/voda (logaritamska vrednost)

Primedbe	Nije određeno.			
----------	----------------	--	--	--

Pritisak isparavanja

Primedbe	Nije određeno.			
----------	----------------	--	--	--

Gustina i/ili relativna gustina

Vrednost	pribiž no	1,02		g/cm ³
----------	--------------	------	--	-------------------

Relativna gustina pare

Primedbe	Nije određeno.			
----------	----------------	--	--	--

9.2 Ostali podaci**Tačka sublimacije**

Primedbe	Nije određeno.			
----------	----------------	--	--	--

Brzina isparavanja

Primedbe	Nije određeno.			
----------	----------------	--	--	--

Stepen isparavanja (eter = 1):

Primedbe	Nije određeno.			
----------	----------------	--	--	--

Rastvorivost u vodi

Primedbe	kompletno može da se meša			
----------	---------------------------	--	--	--

Temperatura samopaljenja

Primedbe	Nije određeno.			
----------	----------------	--	--	--

Trgovački naziv: ecosol DISHES 4PURE/MIX

Broj supstance: SUB421010214400

Verzija: 5 / EU

Datum izmene (revizije):
11.04.2023

the date of issue: 07.03.22

Zamenjuje verziju: 4 / EU

Datum štampanja: 15.05.2023

Faktor sagorevanja

Primedbe Nije određeno.

Svojstva oksidiranja

Procena nije poznato nijedno

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.

Druge informacije

nije poznato nijedno

POGLAVLJE 10: Stabilnost i reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Reakcije sa nečistoćama.

10.2 Hemijska stabilnost

Zaštite od ekstremne vreline i od ekstremne hladnoće.

10.3 Mogućnost nastanka opasnih reakcija

Nisu poznate nikakve opasne reakcije.

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

Nema poznatih opasnih produkata razgradnje.

POGLAVLJE 11: Toksikološki podaci

11.1 Informacije o razredu opasnosti prema onome kako je definisano u Uredbi (EZ) br. 1272/2008

Trgovački naziv: ecosol DISHES 4PURE/MIX

Broj supstance: SUB421010214400

Verzija: 5 / EU

Datum izmene (revizije):

11.04.2023

the date of issue: 07.03.22

Zamenjuje verziju: 4 / EU

Datum štampanja: 15.05.2023

Akutna oralna toksičnost

ATE	9.469,69	mg/kg
	7	

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

Korozivno oštećenje / iritacija kože

Procena iritant

Ozbiljno oštećenje oka / iritacija

Procena iritant - rizik od teškog oštećenja oka

Senzitizacija

Procena bez senzitivacije

Subakutna, subhronična, hronična toksičnost

Primerbe Nije određeno.

Mutagenost

Primerbe Nije određeno.

Reproduktivna toksičnost

Primerbe Nije određeno.

Karcinogenost

Primerbe Nije određeno.

Specifična toksičnost za ciljni organ (STOT)

Primerbe Nije određeno.

11.2 Informacije o drugim opasnostima**Svojstva endokrine disrupcije u pogledu ljudskog zdravlja**

Ovaj proizvod ne sadrži supstancu koja ima svojstva endokrine disrupcije u odnosu na ljude.

Iskustvo iz prakse

Inhalacija može dovesti do iritacije respiratornog trakta.

Druge informacije

Nisu poznati specifični toksikološki podaci o proizvodu.

POGLAVLJE 12: Ekotoksikološki podaci**12.1 Toksičnost****Ošte informacije**

Nije određeno.

Toksičnost po ribe (komponente)**ethanol**

Tipovi (vrste)	debeloglavi klen (Pimephales promelas)	
LC50	= 15300	mg/l
Trajanje izlaganja	= 96	h
Način (metod)	US-EPA	

Toksičnost po dafnije (komponente)**ethanol**

Trgovački naziv: ecosol DISHES 4PURE/MIX

Broj supstance: SUB421010214400

Verzija: 5 / EU

Datum izmene (revizije):
11.04.2023

the date of issue: 07.03.22

Zamenjuje verziju: 4 / EU

Datum štampanja: 15.05.2023

Tipovi (vrste)	Ceriodaphnia spec	
EC50	> 10000	mg/l
Trajanje izlaganja	= 48 h	
Izvor	proizvođačevi podaci	

ethanol

Tipovi (vrste)	Daphnia magna	
EC50	> 10000	mg/l
Trajanje izlaganja	= 48 h	

Toksičnost po alge (komponente)**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)**ethanol**

	= 5800	mg/l
Trajanje izlaganja	= 4 h	

12.2 Perzistentnost i razgradljivost**Ošte informacije**

Nije određeno.

12.3 Potencijal bioakumulacije**Ošte informacije**

Nije određeno.

Koeficijent raspodele u sistemu n-oktanol/voda (logaritamska vrednost)

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 Svojstva endokrine disrupcije**Ošte informacije**

Smesa je ocenjena uz primenu sumarne metode prema EZ Uredbi CLP br. 1272/2008, međutim, na odgovarajući način klasifikovana je na osnovu svojih ekotoksikoloških svojstava. Za više detalja pogledajte Poglavlje 2 i 3.

Trgovački naziv: ecosol DISHES 4PURE/MIX

Broj supstance: SUB421010214400

Verzija: 5 / EU

Datum izmene (revizije):
11.04.2023

the date of issue: 07.03.22

Zamenjuje verziju: 4 / EU

Datum štampanja: 15.05.2023

12.7. Ostali štetni efekti

Ošte informacije

Nije određeno.

Potencijal globalnog zagrevanja

Primedbe 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.

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.

Preporuke za odlaganje ambalaža

Kompletno ispražnjena pakovanja mogu biti data na reciklažu.

POGLAVLJE 14: Podaci o transportu

Trgovački naziv: ecosol DISHES 4PURE/MIX

Broj supstance: SUB421010214400

Verzija: 5 / EU

Datum izmene (revizije):
11.04.2023

the date of issue: 07.03.22

Zamenjuje verziju: 4 / EU

Datum štampanja: 15.05.2023

	Kopneni transprot ADR/RID	Transport morem IMDG/GGVSee	Vazdušni transport ICAO/IATA
14.1 UN broj	Proizvod ne konstituše opasne supstance za kopneni transport.-	Proizvod ne konstituše opasne supstance u pomorskom transportu.-	Proizvod ne konstituše opasne supstance u vazdušnom transportu.-
14.2 UN naziv za teret u transportu	0	-	-
14.3 Klasa opasnosti u transportu	-	-	-
Etiketa			
14.4 Ambalažna grupa	-	-	-
14.5 Opasnost po životnu sredinu	-		-

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

Proizvod ne konstituše opasne supstance za kopneni transport.

Druge informacije**14.7 Pomorski transport u rasutom stanju prema instrumentima Međunarodne pomorske orgaizacije (IMO)**

Nije određeno.

POGLAVLJE 15: Regulatorni podaci**15.1 Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom****15 % ili više, ali manje od 30 %:**

anjonski surfaktanti

manje od 5 %:

nejonski surfaktanti, amfoterni surfaktanti

Dalji sastojci

Parfemi, mirisi, alpha-Hexylcinnamaldehyde

Klasa opasnosti za vodu (Nemačka)

Trgovački naziv: ecosol DISHES 4PURE/MIX

Broj supstance: SUB421010214400

Verzija: 5 / EU

Datum izmene (revizije):
11.04.2023

the date of issue: 07.03.22

Zamenjuje verziju: 4 / EU

Datum štampanja: 15.05.2023

Klasa opasnosti za vodu (Nemačka)

WGK 3

Primedbe

Izvođenje WGK prema Prilogu 1. br. 5.2 AwSV

VOC

VOC (CH) = 3,8 %

VOC (EU) = 3,8 %

Supstanca / identifikacija proizvoda

UFI

G8C3-Q20H-M000-M84W

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.
Classification and method used to derive the classification of mixtures in accordance with Regulation (EC) No 1272/2008 [CLP]: Based on test data, calculation method;

Izjave o opasnosti navedene su u poglavlju 3.

H302 Štetno ako se proguta.
H315 Izaziva iritaciju kože.
H318 Dovodi do teškog oštećenja oka.
H319 Dovodi do jake iritacije oka.
H412 Štetno za živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.

CLP kategorije navedene u poglavlju 3

Acute Tox. 4 Akutna toksičnost, kategorija 4
Aquatic Chronic 3 Opasnost po vodenu životnu sredinu, hronična, kategorija 3
Eye Dam. 1 Teško oštećenje oka, kategorija 1
Eye Irrit. 2 Iritacija oka, kategorija 2
Skin Irrit. 2 Iritacija kože, kategorija 2

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
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: Règlement 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

Trgovački naziv: ecosol DISHES 4PURE/MIX

Broj supstance: SUB421010214400

Verzija: 5 / EU

Datum izmene (revizije):
11.04.2023

the date of issue: 07.03.22

Zamenjuje verziju: 4 / EU

Datum štampanja: 15.05.2023

INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients
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.

