

Obchodný názov výrobku: ecosol DISHES 4PURE/MIX

Látka č. SUB421010214400

Verzia: 5 / EU

Dátum revízie: 11.04.2023

dátum vydania: 07.03.22

Nahrádza verziu: 4 / EU

Dátum tlače 02.05.2023

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

ecosol DISHES 4PURE/MIX

Kód výrobku

UFI

G8C3-Q20H-M000-M84W

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Použitie látky/prípravku

Koncentrovaný, neutrálny čistiaci prostriedok na riad pre ručné umývanie riadu. Určené len na priemyselné použitie.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Adresa/Výrobca

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

A-5700 Zell am See

Telefón

+43 (0)5 0456

Fax

+43 (0)5 0456 7777

E-Mail

regulatoryaffairs@hagleitner.com

Zodpovedné

Regulatory Affairs

oddelenie / Telefón

E-mailová adresa

regulatoryaffairs@hagleitner.com

osoby, zodpovednej

za túto KBÚ

Adresa/Dodávateľ

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

AT5700 Zell am See

Telefón

+43 (0)5 0456

Fax

+43 (0)5 0456 7777

E-mailová adresa

regulatoryaffairs@hagleitner.at

osoby, zodpovednej

za túto KBÚ

1.4. Núdzové telefónne číslo

National Toxicological Information Centre (NTIC): +421 2 5477 4166

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia (Nariadenie (ES) č. 1272/2008)

Klasifikácia (Nariadenie (ES) č. 1272/2008)

Skin Irrit. 2

H315

Eye Irrit. 2

H319

Obchodný názov výrobku: ecosol DISHES 4PURE/MIX

Látka č. SUB421010214400

Verzia: 5 / EU

Dátum revízie: 11.04.2023

dátum vydania: 07.03.22

Nahrádza verziu: 4 / EU

Dátum tlače 02.05.2023

Označovanie podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008
Vysvetlenie skratiek vid' oddiel 16.

2.2. Prvky označovania

Označovanie podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008

Výstražné piktogramy



Výstražné slovo

Pozor

Výstražné upozornenia

H315 Dráždi kožu.
H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Bezpečnostné upozornenia

P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.

Doplňujúce informácie

Určené len na priemyselné použitie.

2.3. Iná nebezpečnosť

Tento produkt neobsahuje látku, ktorá má vlastnosti rozvracujúce endokrinný systém s ohľadom na cieľové organizmy.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2. Zmesi

Nebezpečné súčasti

Alkylethersulfate, Sodium salt

Č. CAS	68891-38-3				
Č. EINECS	500-234-8				
Registračné č.	01-2119488639-16				
Koncentrácia	>= 10	<	25	%	
Klasifikácia (Nariadenie (ES) č. 1272/2008)	Skin Irrit. 2		H315		
	Eye Dam. 1		H318		
	Aquatic Chronic 3		H412		

Koncentračné limity (Nariadenie (ES) č. 1272/2008)

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

Sodium dodecyl sulphate

Č. CAS	151-21-3
Č. EINECS	205-788-1

Obchodný názov výrobku: ecosol DISHES 4PURE/MIX

Látka č. SUB421010214400

Verzia: 5 / EU

Dátum revízie: 11.04.2023

dátum vydania: 07.03.22

Nahrádza verziu: 4 / EU

Dátum tlače 02.05.2023

Koncentrácia	>=	3	<	10	%
Klasifikácia (Nariadenie (ES) č. 1272/2008)					
				Aquatic Chronic 3	H412
				Eye Dam. 1	H318
				Skin Irrit. 2	H315
				Acute Tox. 4	H302

Koncentračné limity (Nariadenie (ES) č. 1272/2008)

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

Isotridecanoethoxylat C13 7EO

Č. CAS 69011-36-5

Č: EINECS N.A.

Registračné č. POLYMER

Koncentrácia	>=	3	<	10	%
--------------	----	---	---	----	---

Klasifikácia (Nariadenie (ES) č. 1272/2008)

Eye Dam. 1	H318
Aquatic Chronic 3	H412

Koncentračné limity (Nariadenie (ES) č. 1272/2008)

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

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

Č. CAS 61789-40-0

Č: EINECS 931-296-8

Koncentrácia	>=	1	<	10	%
--------------	----	---	---	----	---

Klasifikácia (Nariadenie (ES) č. 1272/2008)

Eye Irrit. 2	H319
Skin Irrit. 2	H315

Ďalšie zložky**etanol**

Č. CAS 64-17-5

Č: EINECS 200-578-6

Registračné č. 01-2119457610-43-XXXX

Koncentrácia	>=	1	<	10	%
--------------	----	---	---	----	---

Odkaz: [3]

Klasifikácia (Nariadenie (ES) č. 1272/2008)

Flam. Liq. 2	H225
--------------	------

Poznámka

[3] Látka s limitnými hodnotami pre pracovné prostredie

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci**4.1. Opis opatrení prvej pomoci****Všeobecné odporúčania**

Znečistený odev okamžite vyzliecť a bezpečne odstrániť.

Obchodný názov výrobku: ecosol DISHES 4PURE/MIX

Látka č. SUB421010214400

Verzia: 5 / EU

Dátum revízie: 11.04.2023

dátum vydania: 07.03.22

Nahrádza verziu: 4 / EU

Dátum tlače 02.05.2023

Pri vdýchnutí

Zaistiť čerstvý vzduch. Nie sú nutné žiadne zvláštne opatrenia.

Pri kontakte s pokožkou

Pri kontakte s pokožkou omývať teplou vodou. Nie sú nutné žiadne zvláštne opatrenia.

Pri kontakte s očami

Pri zasiahnutí očí okamžite vyplachovať veľkým množstvom vody po dobu 15 minút. Ošetrovanie očným lekárom.

Pri požití

Ústa dôkladne vypláchnuť vodou. V prípade požitia, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Zatiaľ nie sú známe žiadne symptómy.

4.3. Údaj o akejkol'vek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Poznámky pre lekárov / Ošetrovanie

Ošetrovať symptomaticky

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Hasiace prostriedky

Vhodné všetky bežné hasiace prostriedky.

Nevhodné hasiace prostriedky

priamy vodný prúd

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nie sú známe.

5.3. Rady pre požiarnikov

Špeciálne prostriedky osobnej ochrany pre požiarnikov

V prípade požiaru použiť vhodný dýchací prístroj.

Ostatné údaje

Zbytky po horení a kontaminovanú požiaru vodu je nutné zneškodniť podľa miestnych úradných predpisov.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Po úniku/rozsypaní výrobku hrozí veľké nebezpečenstvo uklíznutia. Použiť osobný ochranný odev.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Nevylievajte do podlažia/do pôdy. Zabrániť úniku do povrchových vôd/spodnej vody.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Zobrať absorpčným materiálom (napr. piesok, kremelina, univerzálny spojovací materiál). Zbytky spláchnuť veľkým množstvom vody.

Obchodný názov výrobku: ecosol DISHES 4PURE/MIX

Látka č. SUB421010214400

Verzia: 5 / EU

Dátum revízie: 11.04.2023

dátum vydania: 07.03.22

Nahrádza verziu: 4 / EU

Dátum tlače 02.05.2023

6.4. Odkaz na iné oddiely

Dodržať bezpečnostné predpisy (viz. Oddiely 7 a 8).

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Pokyny pre bezpečnú manipuláciu

Uchovávať nádobu tesne uzavretú. Je nutné dodržať bezpečnostné opatrenia obvyklé pre manipuláciu s chemikáliami. Zaisťiť dobré odvetranie priestoru, poprípade odsávanie na pracovíšti.

Pokyny na ochranu pred požiarom a výbuchom

Uchovávať mimo dosahu zdrojov zapálenia-Zákaz fajčenia.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkolvek nekompatibility

Odporúčaná skladovacia teplota

Hodnota \geq 5 \leq 25 °C

Skladovateľnosť

Doba skladovania: 3 roky

Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby

Uchovávať iba v pôvodnom balení. Dobré odvetrať skladovacie priestory.

Iné informácie o skladovacích podmienkach

Uchovávať uzamknutý a mimo dosahu detí. Uchovávať nádoby tesne uzatvorené, opatrne otvárať a manipulovať.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Určené len na priemyselné použitie.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Ostatné údaje

Udržujte koncentraciu vo vzduchu pod štandardní hodnotou expozície na pracovíšti.

Derived No/Minimal Effect Levels (DNEL/DMEL)

Alkylethersulfate, Sodium salt

Referenčná látka	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Hodnota – typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenčná skupina	Pracovník	
Doba expozície	Dlhá doba	
Cesta expozície	dermálne	
Forma účinku	Systémový účinok	
Koncentrácia	2750	mg/kg/d

Hodnota – typ	Alkylethersulfate, Sodium salt
Referenčná skupina	Derived No Effect Level (DNEL)
Doba expozície	Pracovník
	Dlhá doba

Obchodný názov výrobku: ecosol DISHES 4PURE/MIX

Látka č. SUB421010214400

Verzia: 5 / EU

Dátum revízie: 11.04.2023

dátum vydania: 07.03.22

Nahrádza verziu: 4 / EU

Dátum tlače 02.05.2023

Cesta expozície	inhalačne	
Forma účinku	Systémový účinok	
Koncentrácia	175	mg/m ³
Hodnota – typ	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Referenčná skupina	Derived No Effect Level (DNEL)	
Doba expozície	Spotrebiteľ	
Cesta expozície	Dlhá doba	
Forma účinku	dermálne	
Koncentrácia	Systémový účinok	
	1650	mg/kg/d
Hodnota – typ	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Referenčná skupina	Derived No Effect Level (DNEL)	
Doba expozície	Spotrebiteľ	
Cesta expozície	Dlhá doba	
Forma účinku	inhalačne	
Koncentrácia	Systémový účinok	
	52	mg/m ³
Hodnota – typ	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Referenčná skupina	Derived No Effect Level (DNEL)	
Doba expozície	Spotrebiteľ	
Cesta expozície	Dlhá doba	
Forma účinku	orálne	
Koncentrácia	Systémový účinok	
	15	mg/kg/d

Predicted No Effect Concentration (PNEC)**Alkylethersulfate, Sodium salt**

Referenčná látka	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Hodnota – typ	PNEC	
Typ	Sladká voda	
Koncentrácia	0,24	mg/l
Metóda	Hodnotiace faktory	
Hodnota – typ	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Typ	PNEC	
Koncentrácia	Slaná voda	
Metóda	0,024	mg/l
	Hodnotiace faktory	
Hodnota – typ	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Typ	PNEC	
Koncentrácia	STP	
Metóda	10000	mg/l
	Hodnotiace faktory	
Hodnota – typ	Alkylethersulfate, Sodium salt	
	PNEC	

Obchodný názov výrobku: ecosol DISHES 4PURE/MIX

Látka č. SUB421010214400

Verzia: 5 / EU

Dátum revízie: 11.04.2023

dátum vydania: 07.03.22

Nahrádza verziu: 4 / EU

Dátum tlače 02.05.2023

Typ	Sladkovodný sediment	
Koncentrácia	5,45	mg/kg
Metóda	Rozdelenie rovnováhy	
Hodnota – typ	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Typ	PNEC	
Koncentrácia	Morský sediment	
Metóda	0,545	mg/kg
	Rozdelenie rovnováhy	
Hodnota – typ	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Typ	PNEC	
Koncentrácia	Pôda	
Metóda	0,946	mg/kg
	Rozdelenie rovnováhy	

8.2. Kontroly expozície

Technické opatrenia / Hygienické opatrenia

Zabráňte dlhodobému a intenzívnemu styku s pokožkou. Preventívna ochrana pokožky ochranným krémom. Pri používaní nejedzte, nepite, nefajčite. Je nutné dodržať bezpečnostné opatrenia obvyklé pre manipuláciu s chemikáliami.

Ochrana dýchacích ciest - Poznámka

Nie je vyžadovaná, zabrániť však vdychovaniu par.

Ochrana rúk

V prípade intenzívneho kontaktu použiť ochranné rukavice.

Vhodný materiál	butyl		
Hrúbka rukavíc	=	0,5	mm
Doba prieniku	>=	120	min
Vhodný materiál	nitril		
Hrúbka rukavíc		0,4	mm
Doba prieniku	>=	480	min

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

Ochrana očí

ochranné okuliare

Ochrana tela

Chemický pracovný odev.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo	kvapalný, číry
Farba	bezfarebný
Zápach	charakteristický

Bod tuhnutia

Hodnota cca. -4 do 4 °C

Teplota varu alebo počiatková teplota varu a rozmedzie teploty varu

Obchodný názov výrobku: ecosol DISHES 4PURE/MIX

Látka č. SUB421010214400

Verzia: 5 / EU

Dátum revízie: 11.04.2023

dátum vydania: 07.03.22

Nahrádza verziu: 4 / EU

Dátum tlače 02.05.2023

Hodnota cca. 100 °C

Bod vzplanutia

Hodnota > 65 °C

teplota rozkladu

Poznámka Pri použití podľa daných ustanovení nedochádza k rozkladu.

pH hodnota

Hodnota cca. 7
 Koncentrácia/H₂O = 100 %
 Teplota = 20 °C

Viskozita

Poznámka nestanovené

rozpustnosť (rozpustnosti)

Poznámka nestanovené

Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)

Poznámka nestanovené

Tlak pary

Poznámka nestanovené

Hustota a/alebo relatívna hustotaHodnota cca. 1,02 g/cm³**Relatívna hustota pár**

Poznámka nestanovené

9.2. Iné informácie**Sublimačný bod**

Poznámka nestanovené

Rýchlosť odparovania

Poznámka nestanovené

Koeficient odparovania

Poznámka nestanovené

Rozpustnosť ve vode

Poznámka úplne miešateľný

teplota samovznietenia

Poznámka nestanovené

Spaľovacie číslo

Poznámka nestanovené

Oxidačné vlastnosti

Vyhodnotenie Nie sú známe.

Sypná hmotnosť

Poznámka nestanovené

Hustota po strasení

Poznámka nestanovené

Obchodný názov výrobku: ecosol DISHES 4PURE/MIX

Látka č. SUB421010214400

Verzia: 5 / EU

Dátum revízie: 11.04.2023

dátum vydania: 07.03.22

Nahrádza verziu: 4 / EU

Dátum tlače 02.05.2023

Obsah pevnej látky

Poznámka nestanovené

Koncentrácia nasýtenia

Poznámka nestanovené

Kritická teplota / Kritický tlak

Poznámka nestanovené

Disociačná konštanta

Poznámka nestanovené

Povrchové napätie

Poznámka nestanovené

Ostatné údaje

Nie sú známe.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita**10.1. Reaktivita**

Reakcia s nečistotami.

10.2. Chemická stabilita

Chrániť pred vplyvom extrémnej teploty a mrazu.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Uchovávať pri teplote do max. 30°C.

10.5. Nekompatibilné materiály

Pri skladovaní a nakladaní podľa daných ustanovení nehrozí nebezpečné reakcie.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nie sú známe žiadne nebezpečné produkty rozkladu.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie**11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008****Akutna orálna toxicita**

ATE 9.469,69 mg/kg

7

Metóda hodnota prepočítaná (Nariadenie (ES) 1272/2008)

Žieravosť/dráždivosť kože

Vyhodnotenie dráždivý

vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Vyhodnotenie dráždivý-Riziko vážneho poškodenia očí

senzibilizácia

Vyhodnotenie nespôsobuje senzibilizáciu

Obchodný názov výrobku: ecosol DISHES 4PURE/MIX

Látka č. SUB421010214400

Verzia: 5 / EU

Dátum revízie: 11.04.2023

dátum vydania: 07.03.22

Nahrádza verziu: 4 / EU

Dátum tlače 02.05.2023

Subakútna, subchronická a dlhotrvajúca toxicita

Poznámka nestanovené

Mutagenita

Poznámka nestanovené

Reprodukčná toxicita

Poznámka nestanovené

Karcinogenita

Poznámka nestanovené

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT)

Poznámka nestanovené

11.2 Informácie o inej nebezpečnosti**Vlastnosti endokrinných disruptorov s ohľadom na človeka**

Tento produkt neobsahuje látku, ktorá má vlastnosti narúšajúce endokrinný systém s ohľadom na človeka.

Praktických skúseností

Vdychovanie môže viesť k podráždeniu dýchacích ciest.

Ostatné údaje

Toxikologické údaje špecifické pre výrobok nie sú známe.

ODDIEL 12: Ekologické informácie**12.1. Toxicita****Všeobecné odporúčania**

nestanovené

Toxicita pre ryby (Súčasti)**etanol**

Druh	čerebľa (<i>Pimephales promelas</i>)	
LC50	= 15300	mg/l
Doba expozície	= 96 h	
Metóda	US-EPA	

Toxicita pre dafnia (Súčasti)**etanol**

Druh	<i>Ceriodaphnia spec</i>	
EC50	> 10000	mg/l
Doba expozície	= 48 h	
Pôvod	Údaje výrobcu	

etanol

Druh	<i>Daphnia magna</i>	
EC50	> 10000	mg/l
Doba expozície	= 48 h	

Toxicita pre riasy (Súčasti)**etanol**

Obchodný názov výrobku: ecosol DISHES 4PURE/MIX

Látka č. SUB421010214400

Verzia: 5 / EU

Dátum revízie: 11.04.2023

dátum vydania: 07.03.22

Nahrádza verziu: 4 / EU

Dátum tlače 02.05.2023

Druh	Chlorella vulgaris		
EC10	= 11,5		mg/l
Doba expozície	= 3	d	
Metóda	OECD TG 201		

etanol

Druh	Chlorella vulgaris		
EC50	= 275		mg/l
Doba expozície	= 3	d	
Metóda	OECD TG 201		

Toxicita pre baktérie (Súčasti)**etanol**

	= 5800		mg/l
Doba expozície	= 4	h	

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť**Všeobecné odporúčania**

nestanovené

12.3. Bioakumulačný potenciál**Všeobecné odporúčania**

nestanovené

Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)

Poznámka nestanovené

12.4. Mobilita v pôde**Všeobecné odporúčania**

nestanovené

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB**Všeobecné odporúčania**

nestanovené

12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**Všeobecné odporúčania**

Zmes bola hodnotená za pomoci metódy súčtu Nariadenia CLP (ES) č 1272/2008 a príslušne klasifikovaná na základe svojich ekotoxikologických vlastností. Podrobnosti pozri oddiely 2 a 3.

12.7. Iné nepriaznivé účinky**Všeobecné odporúčania**

nestanovené

Potenciál globálneho otepľovania

Poznámka nestanovené

Iné informácie o ekologická

Povrchovo aktívna(e) látka(y) obsiahnutá(é) v tomto prípravku je (sú) v súlade s kritériami biodegradability podľa Smernice (EÚ) No.648/2004. Údaje potvrdzujúce toto prehlásenie sú k dispozícii kompetentným inštitúciám členských štátov Únie na ich priamu žiadosť, alebo na žiadosť výrobcu

Obchodný názov výrobku: ecosol DISHES 4PURE/MIX

Látka č. SUB421010214400

Verzia: 5 / EU

Dátum revízie: 11.04.2023

dátum vydania: 07.03.22

Nahrádza verziu: 4 / EU

Dátum tlače 02.05.2023

detergentu.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Odpad tvorený zbytkami

Číslo v katalógu odpadov: 20 01 29* detergenty obsahujúce nebezpečné látky
Uvedený/é kód/y odpadov podľa Európskeho katalógu odpadov (EWC) slúži ako doporučenie. Konečné stanovenie musí byť vykonané so súhlasom miestneho podniku na zneškodnenie odpadov.

Znečistené obaly

Úplne vyprázdnené obaly je možné predať k recyklácii.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

	Pozemná preprava	Námorná preprava	Letecká doprava
14.1. Číslo OSN	Výrobok nepodlieha prepravným predpisom pre pozemnú prepravu.-	Výrobok nepodlieha prepravným predpisom pre námornú prepravu.-	Výrobok nepodlieha prepravným predpisom pre leteckú prepravu.-
14.2. Správne expedičné označenie OSN	-	-	-
14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu	-	-	-
Štítky ADR/RID			
14.4. Obalová skupina	-	-	-
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie	-		-

Informácie pre všetky druhy dopravy

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Výrobok nepodlieha prepravným predpisom pre pozemnú prepravu.

Iné informácie

14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

nestanovené

Obchodný názov výrobku: ecosol DISHES 4PURE/MIX

Látka č. SUB421010214400

Verzia: 5 / EU

Dátum revízie: 11.04.2023

dátum vydania: 07.03.22

Nahrádza verziu: 4 / EU

Dátum tlače 02.05.2023

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

15 % alebo viac, ale menej ako 30 %

aniónové povrchovo aktívne látky

menej ako 5 %

neiónové povrchovo aktívne látky, amfotérne povrchovo aktívne látky

Ďalšie zložky

parfumy, alpha-Hexylcinnamaldehyde

Trieda znečistenia vôd (Nemecko)

Trieda znečistenia vôd (Nemecko) WGK 3

Poznámka Odvodenie WGK podľa prílohy 1 č. 5.2 AwSV

VOC

VOC (CH) = 3,8 %

VOC (EC) = 3,8 %

Kód výrobku

UFI G8C3-Q20H-M000-M84W

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Pre túto zmes nebolo vykonané hodnotenie chemickej bezpečnosti.

ODDIEL 16: Iné informácie

Zmeny / doplnenie textu: zmeny v textu sú na okraji stránky označené hviezdíčkou (*).

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;

H-vety uvedené v oddiele 3

H302 Škodlivý po požití.
 H315 Dráždi kožu.
 H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.
 H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
 H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Kategórie CLP z oddielu 3

Acute Tox. 4 Akútna toxicita, Kategória 4
 Aquatic Chronic 3 Nebezpečnosť pre vodné prostredie, chronický, Kategória 3
 Eye Dam. 1 Vážne poškodenie očí, Kategória 1
 Eye Irrit. 2 Podráždenie očí, Kategória 2
 Skin Irrit. 2 Dráždivosť kože, Kategória 2

Skratky

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

Obchodný názov výrobku: ecosol DISHES 4PURE/MIX

Látka č. SUB421010214400

Verzia: 5 / EU

Dátum revízie: 11.04.2023

dátum vydania: 07.03.22

Nahrádza verziu: 4 / EU

Dátum tlače 02.05.2023

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

INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients

UN: United Nations

Doplňujúce informácie

Významné zmeny v porovnaní s predchádzajúcou verziou karty bezpečnostných údajov sú označené: ***

Údaje sa opierajú o dnešný stav našich znalostí a skúseností. Karta bezpečnostných údajov popisuje výrobky z hľadiska požiadavkov na ich bezpečnosť. Údaje neslúžia ako prísľub vlastností výrobku.

