

Obchodní jméno: ecosol GRIP FLOOR 4MIX

Císlo látky: SUB421010234400

Verze: 4 / EU

Datum revize: 11.04.2023

Datum prvního vystavení: 07.03.22

Nahrazuje verzi: 3 / EU

Datum vydání 02.05.2023

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

ecosol GRIP FLOOR 4MIX

Identifikace látky / produktu

UFI

SUM3-A217-700G-SDEC

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo přípravku

čisticí prostředky, Pro profesionální použití.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Adresa/Výrobce

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

A-5700 Zell am See

Telefonní číslo +43 (0)5 0456

Fax +43 (0)5 0456 7777

E-Mail regulatoryaffairs@hagleitner.com

Útvar pro Regulatory Affairs

poskytování

informací / telefon

E-mail adresa osoby regulatoryaffairs@hagleitner.com

odpovědné za tento

bezpečnostní list

Adresa/Dodavatel

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

AT5700 Zell am See

Telefonní číslo +43 (0)5 0456

Fax +43 (0)5 0456 7777

E-mail adresa osoby regulatoryaffairs@hagleitner.at

odpovědné za tento

bezpečnostní list

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2, Telefon: +420 224 919 293, +420 224 915 402

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)

Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)

Eye Irrit. 2A

H319

Značení dle Nařízení (ES) č. 1272/2008

Obchodní jméno: ecosol GRIP FLOOR 4MIX

Číslo látky: SUB421010234400

Verze: 4 / EU

Datum revize: 11.04.2023

Datum prvního vystavení: 07.03.22

Nahrazuje verzi: 3 / EU

Datum vydání 02.05.2023

Vysvětlení zkratk viz oddíl 16.

2.2 Prvky označení

Značení dle Nařízení (ES) č. 1272/2008

Výstražné symboly nebezpečnosti



Signální slovo

Varování

Standardní věty o nebezpečnosti

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

P264.1 Po manipulaci důkladně omyjte ruce.

P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Doplňující informace

Určeno k použití v podnikové sféře.

2.3 Další nebezpečnost

Produkt neobsahuje žádnou látku, která vykazuje vlastnosti narušující endokrinní systém u necílových organismů.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Nebezpečné složky

Alcohols, C12-16, ethoxylated

Číslo CAS 68551-12-2

Číslo EINECS 500-221-7

Koncentrace >= 10 < 25 %

Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)

Acute Tox. 4 H302

Eye Dam. 1 H318

Aquatic Chronic 3 H412

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

Číslo CAS 61789-40-0

Číslo EINECS 931-296-8

Obchodní jméno: ecosol GRIP FLOOR 4MIX

Číslo látky: SUB421010234400

Verze: 4 / EU

Datum revize: 11.04.2023

Datum prvního vystavení: 07.03.22

Nahrazuje verzi: 3 / EU

Datum vydání 02.05.2023

Koncentrace	>=	1	<	10	%
Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)					
		Eye Irrit. 2		H319	
		Skin Irrit. 2		H315	

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny.

Okamžitě svlékněte kontaminovaný, napuštěný oděv a odstraňte ho bezpečným způsobem.

Při vdechnutí

Zajistit přísun čerstvého vzduchu. Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

Při styku s kůží

Při styku s kůží opláchnout teplou vodou. Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

Při styku s očima

Při styku s očima ihned oči důkladně vypláchnout velkým množstvím vody po dobu 15 minut. Zajistit ošetření očním lékařem.

Při požití

Důkladně vypláchnout ústa vodou. Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Dosud nejsou známy žádné symptomy.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Pokyny pro lékaře / Ošetření

Ošetřovat symptomaticky

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodné hasicí prostředky

Snáší se se všemi běžnými hasivy.

Nevhodné hasicí prostředky

Ostrý proud vody

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nejsou žádné známy.

5.3 Pokyny pro hasiče

Speciální ochranné vybavení pro hasiče

Při požáru používat vhodný přístroj na ochranu dýchacích cest.

Ostatní údaje

Zbytky po požáru a kontaminovanou hasební vodu nutno odstranovat v souladu s místními úředními předpisy.

Obchodní jméno: ecosol GRIP FLOOR 4MIX

Číslo látky: SUB421010234400

Verze: 4 / EU

Datum revize: 11.04.2023

Datum prvního vystavení: 07.03.22

Nahrazuje verzi: 3 / EU

Datum vydání 02.05.2023

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zvláštní nebezpečí smyku vlivem unikajícího/rozsypaného produktu. Používat osobní ochranný oděv.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit úniku do podloží/do půdy. Zamezit vniknutí do povrchové vody/do podzemní vody.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Zachycovat materiálem pro pohlcování kapalin (např. pískem, křemelinou, univerzálním pojivem). Zbytky splachovat velkým množstvím vody.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Dodržujte bezpečnostní předpisy (dle Oddíly 7 a 8).

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečné zacházení

Uchovávejte obal těsně uzavřený. Při zacházení s chemikáliemi nutno dodržovat obvyklé bezpečnostní předpisy. Zajistit dobré větrání místnosti, případně odsávání na pracovišti.

Pokyny k ochraně proti požáru a výbuchu

Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Doporučená skladovací teplota

Hodnota \geq 5 \leq 25 °C

Skladovatelnost

Skladovací doba: 3 roky

Požadavky na skladovací prostory a kontejnery

Uchovávejte pouze v původním balení. Zajistit dobré větrání skladovacích prostor.

Další informace o skladovacích podmínkách

Uchovávejte uzamčené a mimo dosah dětí. Udržovat nádrže těsně uzavřené, při jejich otevírání a zacházení s nimi postupovat opatrně.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Pro profesionální použití.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Ostatní údaje

Udržujte koncentraci ve vzduchu pod standardní hodnotou expozice na pracovišti.

8.2 Omezování expozice

Obchodní jméno: ecosol GRIP FLOOR 4MIX

Číslo látky: SUB421010234400

Verze: 4 / EU

Datum revize: 11.04.2023

Datum prvního vystavení: 07.03.22

Nahrazuje verzi: 3 / EU

Datum vydání 02.05.2023

Technická opatření / Hygienická opatření

Zamezit delšímu a intenzivnímu styku s kůží. K preventivní ochraně kůže používat ochrannou mast. Při práci nekouřit, nejíst nebo pít. Při zacházení s chemikáliemi nutno dodržovat obvyklé bezpečnostní předpisy.

Ochrana dýchacích orgánů - Poznámka

Není požadováno, avšak zamezte vdechování par.

Ochrana rukou

Při intenzivním styku používejte ochranné rukavice

Vhodný materiál	butyl		
Tloušťka rukavic	=	0,5	mm
Doba průniku	>=	120	min
Vhodný materiál	nitril		
Tloušťka rukavic		0,4	mm
Doba průniku	>=	480	min

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

Ochrana očí

Ochranné brýle

Ochrana těla

Protichemický pracovní oděv.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Skupenství kapalný

Barva zelený

Zápach po citrónu

Bod tuhnutí

Hodnota cca -4 do 4 °C

Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu

Hodnota cca 100 °C

Bod vzplanutí

Poznámky Nelze použít

teplota rozkladu

Poznámky Nerozkládá se při stanoveném způsobu použití.

hodnota pH

Hodnota = 7 do 8

Viskozita

Poznámky neurčeno

rozpustnost

Poznámky neurčeno

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)

Poznámky neurčeno

Obchodní jméno: ecosol GRIP FLOOR 4MIX

Číslo látky: SUB421010234400

Verze: 4 / EU

Datum revize: 11.04.2023

Datum prvního vystavení: 07.03.22

Nahrazuje verzi: 3 / EU

Datum vydání 02.05.2023

Tlak par

Poznámky neurčeno

Hustota a/nebo relativní hustota

Hodnota = 1,02 do 1,04

Relativní hustota páry

Poznámky neurčeno

9.2 Další informace**Sublimační bod**

Poznámky neurčeno

Rychlost odpařování

Poznámky neurčeno

Koeficient odpařování

Poznámky neurčeno

Rozpustnost ve vodě

Poznámky plně mísitelná

teplota samovznícení

Poznámky neurčeno

Spalovací číslo

Poznámky neurčeno

Oxidační vlastnosti

Hodnocení Nejsou známy.

Sypná měrná hmotnost

Poznámky neurčeno

Hustota po setřesení

Poznámky neurčeno

Obsah pevné látky

Poznámky neurčeno

Koncentrace nasycení

Poznámky neurčeno

kritický bod

Poznámky neurčeno

Disociační konstanta

Poznámky neurčeno

Povrchové napětí

Poznámky neurčeno

Ostatní údaje

Nejsou známy.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

Obchodní jméno: ecosol GRIP FLOOR 4MIX

Číslo látky: SUB421010234400

Verze: 4 / EU

Datum revize: 11.04.2023

Datum prvního vystavení: 07.03.22

Nahrazuje verzi: 3 / EU

Datum vydání 02.05.2023

10.1 Reaktivita

Reakce s nečistotami.

10.2 Chemická stabilita

Chránit před extrémními vlivy žáru a chladu.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Neuchovávejte při teplotách nad 30 °C.

10.5 Neslučitelné materiály

Při předepsaném způsobu skladování a odborném zacházení nedochází k žádným nebezpečným reakcím.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu.

ODDÍL 11: Toxikologické informace**11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008****Akutní orální toxicita**

ATE	2.380,95	mg/kg
	24	

Metoda Vypočtená hodnota (Nařízení (ES) 1272/2008)

Žíravost/dráždivost pro kůži

Hodnocení dráždivý

vážné poškození očí / podráždění očí

Hodnocení dráždivý - nebezpečí vážného poškození očí

senzibilizace

Hodnocení nesenzibilizující

Subakutní, subchronická a dlouhotrvající toxicita

Poznámky neurčeno

Mutagenita

Poznámky neurčeno

Toxicita pro reprodukci

Poznámky neurčeno

Karcinogenita

Poznámky neurčeno

Toxicita pro specifické cílové orgány (STOT)

Poznámky neurčeno

11.2 Informace o další nebezpečnosti**Vlastnosti narušující endokrinní systém s ohledem na člověka**

Tento produkt neobsahuje žádnou látku, která vykazuje vlastnosti narušující endokrinní systém u

Obchodní jméno: ecosol GRIP FLOOR 4MIX

Číslo látky: SUB421010234400

Verze: 4 / EU

Datum revize: 11.04.2023

Datum prvního vystavení: 07.03.22

Nahrazuje verzi: 3 / EU

Datum vydání 02.05.2023

člověka.

Zkušenosti z praxe

Vdechování může vyvolat podráždění dýchacích cest.

Ostatní údaje

Toxikologické údaje o prouduktu nejsou známy.

ODDÍL 12: Ekologické informace**12.2 Perzistence a rozložitelnost****Všeobecné pokyny.**

neurčeno

12.3 Bioakumulační potenciál**Všeobecné pokyny.**

neurčeno

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)

Poznámky

neurčeno

12.4 Mobilita v půdě**Všeobecné pokyny.**

neurčeno

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**Všeobecné pokyny.**

neurčeno

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**Všeobecné pokyny.**

Směs byla hodnocena za pomoci sumační metody Nařízení CLP (ES) č 1272/2008 a příslušně klasifikována na základě svých ekotoxikologických vlastností. Podrobnosti viz oddíly 2 a 3.

12.7 Jiné nepříznivé účinky**Všeobecné pokyny.**

neurčeno

Potenciál globálního oteplování

Poznámky

neurčeno

Další ekologické informace

Povrchově aktivní látka(y) obsažena(y) v tomto přípravku je (jsou) v souladu s kritérii biodegradability podle Směrnici (EÚ) No. 648/2004 o detergentech. Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici kompetentním institucím členských států Unie na jejich přímou žádost, nebo na žádost výrobce detergentu.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**13.1 Metody nakládání s odpady**

Obchodní jméno: ecosol GRIP FLOOR 4MIX

Číslo látky: SUB421010234400

Verze: 4 / EU

Datum revize: 11.04.2023

Datum prvního vystavení: 07.03.22

Nahrazuje verzi: 3 / EU

Datum vydání 02.05.2023

Likvidace zbytku produktu

Kód odpadu-EAK 20 01 29* detergenty obsahující nebezpečné látky

Uvedené(á) číslo(a) podle evropského Katalogu odpadů platí jako doporučení. Konečné stanovení musí být provedeno po odsouhlasení s regionální organizací pro zneškodňování odpadů.

Znečištěné obaly

Zcela vyprázdněné obaly mohou být recyklovány.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

	Pozemní přeprava ADR/RID	Námorní přeprava IMDG/GGVSee	Letecká doprava
14.1 UN číslo	Produkt nepodléhá přepravním předpisům pro pozemní přepravu.-	Produkt nepodléhá přepravním předpisům pro námořní přepravu.-	Produkt nepodléhá přepravním předpisům pro leteckou dopravu.-
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	-	-	-
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	-	-	-
Bezpečnostní značka			
14.4 Obalová skupina	-	-	-
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí	-		-

Informace pro všechny druhy dopravy**14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

Produkt nepodléhá přepravním předpisům pro pozemní přepravu.

Další informace**14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO**

neurčeno

ODDÍL 15: Informace o předpisech**15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

Obchodní jméno: ecosol GRIP FLOOR 4MIX

Číslo látky: SUB421010234400

Verze: 4 / EU

Datum revize: 11.04.2023

Datum prvního vystavení: 07.03.22

Nahrazuje verzi: 3 / EU

Datum vydání 02.05.2023

5 % nebo více, avšak méně než 15 %

amfoterní povrchově aktivní látky

Třída znečištění vod (Německo)

Třída znečištění vod (Německo) WGK 3

Poznámky Odvození WGK podle přílohy 1 č. 5.2 AwSV

Identifikace látky / produktu

UFI SUM3-A217-700G-SDEC

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro tuto směs nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace

Změny/doplňky textu: změny v textu jsou označeny na okraji dvojitou linií

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-věty uvedené v oddílu 3

H302	Zdraví škodlivý při požití.
H315	Dráždí kůži.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Kategorie CLP u oddílu 3

Acute Tox. 4	Akutní toxicita, Kategorie 4
Aquatic Chronic 3	Nebezpečný pro vodní prostředí, CHRONICKÝ, Kategorie 3
Eye Dam. 1	Vážné poškození očí, Kategorie 1
Eye Irrit. 2	Podráždění očí, Kategorie 2
Skin Irrit. 2	Dráždivost pro kůži, Kategorie 2

Zkratky

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

Obchodní jméno: ecosol GRIP FLOOR 4MIX

Císlo látky: SUB421010234400

Verze: 4 / EU

Datum revize: 11.04.2023

Datum prvního vystavení: 07.03.22

Nahrazuje verzi: 3 / EU

Datum vydání 02.05.2023

GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals

MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration

INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients

UN: United Nations

Doplňující informace

Významné změny oproti předchozí verzi tohoto bezpečnostního listu jsou označeny: ***

Údaje odpovídají dnešnímu stavu našich znalostí a poznatků. Bezpečnostní list popisuje požadavky pro zajištění bezpečné manipulace s produktem. Údaje nepředstavují však garanci vlastností tohoto výrobku.

