

Kereskedelmi név: ecosol TAUCHREINIGER

Anyagsz. SUB302020210000

Verzió: 12 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 11.04.2023

A kiállítás időpontja: 11.04.07

Verziót helyettesíti: 11 / EU

Nyomtatás Dátuma 15.05.2023

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

ecosol TAUCHREINIGER

Anyag-/Termékmeghatározás

UFI

NJC6-006W-P00Y-XW2Q

1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Az anyag/készítmény felhasználása

Folyékony, hatékony áztató- és tisztítószer. Kizárólag ipari felhasználásra.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Cím/Gyártó

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

A-5700 Zell am See

hívás telefonszáma +43 (0)5 0456

fax száma +43 (0)5 0456 7777

E-Mail regulatoryaffairs@hagleitner.com

Információs hivatal / Regulatory Affairs

hívás telefonszáma

Ezért az biztonsági regulatoryaffairs@hagleitner.com

adatlapért felelős

személy e-mail címe

Cím/Szállító

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

AT5700 Zell am See

hívás telefonszáma +43 (0)5 0456

fax száma +43 (0)5 0456 7777

Ezért az biztonsági regulatoryaffairs@hagleitner.at

adatlapért felelős

személy e-mail címe

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ): 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. Telefon:

+36 1 476 6464; 24 órás ügyelet: +36/80/20-11-99 (ingyenesen hívható zöld szám)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

A termék az (EC) sz.1272/2008 előírás szerint nem minősül veszélyesnek.

2.2. Címkézési elemek

Kereskedelmi név: ecosol TAUCHREINIGER

Anyagsz. SUB302020210000

Verzió: 12 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 11.04.2023

A kiállítás időpontja: 11.04.07

Verziót helyettesíti: 11 / EU

Nyomtatás Dátuma 15.05.2023

Címkézési elemek az 1272/2008/EK rendelet alapján

EUH208 Tartalmaz 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke, Allergiás reakciót válthat ki.

Kiegészítő információk

EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.
Kizárólag ipari felhasználásra.

2.3. Egyéb veszélyek

Említésre érdemes veszélyek nincsenek. A termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely a nem célszervezetekben endokrin károsító tulajdonságokat mutat.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

Veszélyes komponensek

Isotridecanoethoxylate

CAS-Szám	POLYMER		
EINECS- szám	N.A.		
REACH regisztrációs szám	02-2119552461-55-0000		
Koncentráció	>= 1	< 3	%
Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)	Eye Dam. 1	H318	
	Acute Tox. 4	H302	

Egyedi Koncentrációs határértékek (1272/2008/EK rendelet)

Eye Dam. 1	H318	>= 10 %
	H319	< 10 %

5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke

CAS-Szám	55965-84-9		
Koncentráció	>= 0,001	< 0,0015	%
Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)	Acute Tox. 2	H310	
	Aquatic Acute 1	H400	
	Aquatic Chronic 1	H410	
	Skin Sens. 1A	H317	
	Skin Corr. 1C	H314	
	Acute Tox. 2	H330	
	Acute Tox. 3	H301	
	Eye Dam. 1	H318	

Egyedi Koncentrációs határértékek (1272/2008/EK rendelet)

Eye Dam. 1	H318	>= 0,6 %
Eye Irrit. 2	H319	>= 0,06 < 0,6 %
Skin Corr. 1C	H314	>= 0,6 %

Kereskedelmi név: ecosol TAUCHREINIGER

Anyagsz. SUB302020210000

Verzió: 12 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 11.04.2023

A kiállítás időpontja: 11.04.07

Verziót helyettesíti: 11 / EU

Nyomtatás Dátuma 15.05.2023

Skin Irrit. 2	H315	>= 0,06 < 0,6 %
Skin Sens. 1A	H317	>= 0,0015 %
Aquatic Acute 1		M = 100
Aquatic Chronic 1		M = 100

Egyébb megjegyzések:

CLP

Regulation (EC) No 1272/2008, Annex VI, Megjegyzés B

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános előírások.

A bepiszkolódott, átitatódott ruházatot azonnal le kell vetni és biztonságosan el kell távolítani.

Belélegzés esetén

Friss levegőről kell gondoskodni. Különösebb intézkedésre nincs szükség.

Bőrrel való érintkezés esetén

Bőrrel való érintkezés esetén meleg vízzel leöblítendő. Különösebb intézkedésre nincs szükség.

Szembe kerülés esetén

Szembe kerülés esetén azonnal 15 percig bő vízzel öblögetjük. Inger esetén szemorvossal konzultáljon.

Lenyelés esetén

A száját vízzel alaposan öblítse ki. Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Tünet ezideig nem ismeretes.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Feljegyzések az orvosnak / Kezelés

Tüneti kezelés

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag

Összegeztethető minden használatos oldószerrel.

Nem megfelelő oltóanyagok

Bő vízsugár

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Ismeretlen

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges védőfelszerelés tűzoltók részére

Tűz esetén használjon megfelelő légzésvédő készüléket.

További adatok

Az égési maradványokat és a szennyezett oltóvizet a helyi hatósági előírásoknak megfelelően kell

Kereskedelmi név: ecosol TAUCHREINIGER

Anyagsz. SUB302020210000

Verzió: 12 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 11.04.2023

A kiállítás időpontja: 11.04.07

Verziót helyettesíti: 11 / EU

Nyomtatás Dátuma 15.05.2023

eltávolítani.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Különösen nagy csúszásveszély a kifutott/elszóródott termék révén. Személyi védőöltözetet kell alkalmazni.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje az altalajba/földbe jutni. Ne engedje felületi vizekbe/talajvízbe jutni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Folyadékot megkötő anyaggal (pl. homokkal, kovafölddel, általános megkötővel) itassa fel. A maradékot bő vízzel köblíteni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

A biztonsági előírásokat be kell tartan (lásd: 7-8. szakasz)

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok

Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. A vegyszerekkel való bánásra vonatkozó szokásos biztonsági rendszabályokat be kell tartani.

Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez

Különösebb intézkedésre nincs szükség.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Ajánlott tárolási hőmérséklet

Érték \geq 5 \leq 25 °C

Tárolási stabilitás

Tárolási idő: 3 év

A tárolási helyekre és a tartályokra vonatkozó követelmények

Az eredeti csomagolásban tartandó.

A tárolási feltételekre vonatkozó további információk

Az edényzet légmentesen lezárva tartandó.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kizárólag ipari felhasználásra.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

További adatok

Nemzeti expozíciós határról nincs tudomásunk.

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Kereskedelmi név: ecosol TAUCHREINIGER

Anyagsz. SUB302020210000

Verzió: 12 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 11.04.2023

A kiállítás időpontja: 11.04.07

Verziót helyettesíti: 11 / EU

Nyomtatás Dátuma 15.05.2023

Az expozíció ellenőrzése

Lásd a 7. Szakasz. Ezt meghaladó további intézkedésekre nincs szükség.

Műszaki intézkedések / Egészségügyi intézkedések

Kerülje a bőrrel való hosszabb és intenzív érintkezést. A bőr megelőző védelme bőrvédő kenőcs révén. Munka közben ne dohányozzon, ne egyen vagy igyon. A vegyszerekkel való bántásra vonatkozó szokásos biztonsági rendszabályokat be kell tartani.

Légzés védelem - Megjegyzés

Nem szükséges, de előzzük meg a pára beszívását.

Kézvédelem

Intenzív érintkezésnél védőkesztyűt használunk

Megfelelő anyag	nitril		
Kesztyű vastagság		0,4	mm
Áttörési idő	>=	480	min

Megfelelő anyag	természetes latex		
Kesztyű vastagság	>=	0,16	mm
Áttörési idő	>	480	min

Szemvédelem

Védőszemüveg

Testvédelem

Vegyvédelmi ruha.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

Halmazállapot	átlátszó folyadék
Színek	sárgástól barnásig, tiszta
Szag	a termékre jellemző
Olvadáspont	
Érték	kb 0,0 °C
Fagyáspont	
Érték	kb -4 ig 4 °C
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	
Érték	kb 100 °C
Tűzveszélyesség	nem gyullad meg
Lobbanáspont	
Érték	> 100 °C
Bomlási hőmérséklet	
Megjegyzés	Rendeltetésszerű felhasználás mellett nincs bomlás.
pH-érték	
Érték	8,0 ig 8,6

Kereskedelmi név: ecosol TAUCHREINIGER

Anyagsz. SUB302020210000

Verzió: 12 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 11.04.2023

A kiállítás időpontja: 11.04.07

Verziót helyettesíti: 11 / EU

Nyomtatás Dátuma 15.05.2023

Koncentráció/H₂O 100 %
 hőmérséklet 20 °C
 Megjegyzés semlegestől gyengén lúgosig

Viszkozitás

dinamikus

Érték kb 15 mPa.s
 hőmérséklet 20 °C

N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)

Megjegyzés nincs információ

Gőznyomás

Megjegyzés nincs információ

Sűrűség és/vagy relatív sűrűség

Érték kb 1,002 g/cm³
 hőmérséklet 20 °C

Relatív gőzsűrűség

Megjegyzés nincs információ

9.2. Egyéb információk

Szublimációs pont

Megjegyzés nincs információ

Párolgási sebesség

Megjegyzés nincs információ

Elpárolgás koefficiense

Megjegyzés nincs információ

Vízben oldhatóság

Megjegyzés tetszés szerint keverhető

Öngyulladás hőmérséklet

Megjegyzés nincs információ

Égési szám

Megjegyzés nincs információ

Oxidációs tulajdonságok

értékelés Ismeretlen.

Térfogatsúly

Megjegyzés nincs információ

Sűrűség megrázás után

Megjegyzés nincs információ

Száranyag tartalom

Megjegyzés nincs információ

Telítettség töményítése

Megjegyzés nincs információ

kritikus pont

Kereskedelmi név: ecosol TAUCHREINIGER

Anyagsz. SUB302020210000

Verzió: 12 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 11.04.2023

A kiállítás időpontja: 11.04.07

Verziót helyettesíti: 11 / EU

Nyomtatás Dátuma 15.05.2023

Megjegyzés nincs információ

Disszociációs konstans

Megjegyzés nincs információ

Felületi feszültség

Megjegyzés nincs információ

További adatok

Ismeretlen.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**10.1. Reakciókészség**

Előírászerű tárolás és kezelés mellett nincsenek veszélyes reakciók.

10.2. Kémiai stabilitás

Szélsőséges hőség- és hideghatástól óvni kell.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Bepiszkolódástól óvni kell.

10.4. Kerülendő körülmények

Óvjuk a 30°C feletti és a fagypont alatti hőmérséklettől.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Előírászerű tárolás és kezelés mellett nincsenek veszélyes reakciók.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek nem ismertek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok**11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk****Akut orális toxicitás**ATE > 10.000 mg/kg
módszer Számított érték (előírás (EC) 1272/2008)**Akut dermális toxicitás**

Megjegyzés nincs információ

Akut inhalációs toxicitás

Megjegyzés nincs információ

Bőrrörös/bőrirritáció

értékelés csekély ingerlő hatás - nem jelzéseköteles

súlyos szemkárosodás/szemirritáció

értékelés csekély ingerlő hatás - nem jelzéseköteles

szenzibilizáció

értékelés nem osztályozott szenzibilizálóként

Szubakut, szubkrónikus és hosszantartó toxicitás

Kereskedelmi név: ecosol TAUCHREINIGER

Anyagsz. SUB302020210000

Verzió: 12 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 11.04.2023

A kiállítás időpontja: 11.04.07

Verziót helyettesíti: 11 / EU

Nyomatás Dátuma 15.05.2023

Megjegyzés nincs információ

Mutagenitás

Megjegyzés nincs információ

Reprodukciós toxicitás

Megjegyzés nincs információ

Karcinogenitás

Megjegyzés nincs információ

Specifikus célszervekre vonatkozó toxicitás (STOT)

Megjegyzés nincs információ

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin rendszert károsító tulajdonságok az emberre nézve

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely az emberre nézve endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkezik.

Gyakorlati tapasztalatok

A termék belélegzése izgatja a légutakat.

További adatok

A termék specifikus toxikus jellemzői ismeretlenek.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás

Általános előírások.

nincs információ

Hal toxicitás

Alapanyag	Propane-1,2-diol		
CAS-Szám	57-55-6		
Fajok	Pimephales promelas		
LC50	51400		mg/l
Expozíciós idő	96	h	
Forrás	IUCLID		
Alapanyag	Isotridecanoethoxylate		
CAS-Szám	POLYMER		
Fajok	Kárász (Leuciscus idus)		
LC50	1	ig	10 mg/l
Expozíciós idő	96	h	

Toxicitás (Daphnia)

Alapanyag	Propane-1,2-diol		
CAS-Szám	57-55-6		
Fajok	Daphnia magna		
EC50	> 10.0000		mg/l
Expozíciós idő	48	h	
módszer	EPA-FIFRA		
Forrás	EPA ECOTOX Database		
Alapanyag	Isotridecanoethoxylate		

Kereskedelmi név: ecosol TAUCHREINIGER

Anyagsz. SUB302020210000

Verzió: 12 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 11.04.2023

A kiállítás időpontja: 11.04.07

Verziót helyettesíti: 11 / EU

Nyomtatás Dátuma 15.05.2023

CAS-Szám	POLYMER				
Fajok	Daphnia magna				
EC50	1	ig	10	mg/l	
Expozíciós idő	48	h			
módszer	OECD TG 202				
Forrás	BASF				

Toxicitás algákra

Alapanyag	Propane-1,2-diol				
CAS-Szám	57-55-6				
EC50	> 19000			mg/l	
Expozíciós idő	72	h			
Alapanyag	Isotridecanelethoxylate				
CAS-Szám	POLYMER				
EC50	1	ig	10	mg/l	
Expozíciós idő	72	h			

Toxicitás baktériumokra

Alapanyag	Isotridecanelethoxylate				
CAS-Szám	POLYMER				
Fajok	élesztésszappan				
EC10	> 10000			mg/l	
Expozíciós idő	17	h			
Forrás	Irodalmi érték				

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság**Általános előírások.**

nincs információ

12.3. Bioakkumulációs képesség**Általános előírások.**

nincs információ

N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)

Megjegyzés nincs információ

12.4. A talajban való mobilitás**Általános előírások.**

nincs információ

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**Általános előírások.**

nincs információ

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok**Általános előírások.**

A keverék értékelése additív módszerrel CLP (EK) 1272/2008 rendelet alapján történt és az ökotoxikológiai tulajdonságai alapján kapott megfelelő besorolást. Részleteket lásd a 2. és 3. szakaszban.

12.7. Egyéb káros hatások

Kereskedelmi név: ecosol TAUCHREINIGER

Anyagsz. SUB302020210000

Verzió: 12 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 11.04.2023

A kiállítás időpontja: 11.04.07

Verziót helyettesíti: 11 / EU

Nyomatás Dátuma 15.05.2023

Általános előírások.

nincs információ

Globális felmelegedés potenciálja

Megjegyzés nincs információ

A környezeti hatásra vonatkozó további információk

A preparátumban található felületaktív anyagok megfelelnek a tisztítószerre vonatkozó, a 648/2004/EK rendeletben lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak. Az ezt alátámasztó adatok mindenkor a Tagállamok illetékes szerveinek a rendelkezésére állnak, és közvetlen kérésükre vagy a tisztítószer gyártó kérésére megtekinthetők. Normál felhasználás mellett a termék csatornahálózatba kerülhet.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Maradékokból származó hulladék

EAK-Hulladék kód 20 01 30 mosószer, amelyek különböznek a 20 01 29-től
A feltüntetett hulladék kódok az EAK szerint csak ajánlottak. A kód meghatározásában a végső szót a regionális hulladék megsemmisítést felügyelő hivatal mondja ki.

Szenyezett csomagolás

A tökéletesen kiürített csomagolóeszközök újrafeldolgozásba adhatók.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

	Szállítás ADR/RID	Tengeri szállítás IMDG/GGVSee	Légi szállítás
14.1. UN-szám	A termék nem vonatkozik a szárazföldi szállításra vonatkozó előírásokra.-	A külső csomagolásnak (dobozok vagy kartonok) meg kell felelnie legalább a II. csomagolási csoport előírásainak-	A külső csomagolásnak (dobozok vagy kartonok) meg kell felelnie legalább a II. csomagolási csoport előírásainak (IATA-előírás 5.2 203.)-
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	-	-	-
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)	-	-	-
Címke a veszély megjelölésére			
14.4. Csomagolási csoport	-	-	-

Információ az összes közlekedési mód

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Kereskedelmi név: ecosol TAUCHREINIGER

Anyagsz. SUB302020210000

Verzió: 12 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 11.04.2023

A kiállítás időpontja: 11.04.07

Verziót helyettesíti: 11 / EU

Nyomtatás Dátuma 15.05.2023

A termék nem vonatkozik a szárazföldi szállításra vonatkozó előírásokra.

Egyéb információk

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás
nincs információ

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

5 %-nál kevesebb,
nem ionos felületaktív anyagok

További összetevők

5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6]
(3:1) keveréke

Vízszennyező osztály (Németország)

Vízszennyező osztály WGK 1
(Németország)

Megjegyzés Az 5.2 AwSV számú 1. melléklet szerinti WGK levezetése

VOC

VOC (CH)	=	0	%
VOC (EC)	=	0	%

Anyag-/Termékmeghatározás

UFI NJC6-006W-P00Y-XW2Q

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A kémiai biztonsági értékelésről nincs információ.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Változások/szövegkiegészítések: szövegváltozások az oldal szélén csillaggal (*) vannak megjelölve
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-kifejezések a 3-as részlegben

H301	Lenyelve mérgező.
H302	Lenyelve ártalmas.
H310	Bőrrel érintkezve halálos.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H330	Belélegezve halálos.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

CLP kategória a 3-as részlegben

Acute Tox. 2	Akut toxicitás, Kategória 2
Acute Tox. 3	Akut toxicitás, Kategória 3
Acute Tox. 4	Akut toxicitás, Kategória 4

Kereskedelmi név: ecosol TAUCHREINIGER

Anyagsz. SUB302020210000

Verzió: 12 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 11.04.2023

A kiállítás időpontja: 11.04.07

Verziót helyettesíti: 11 / EU

Nyomtatás Dátuma 15.05.2023

Aquatic Acute 1
 Aquatic Chronic 1
 Eye Dam. 1
 Skin Corr. 1C
 Skin Sens. 1A

A vízi környezetre veszélyes, akut, Kategória 1
 A vízi környezetre veszélyes, krónikus, Kategória 1
 Súlyos szemkárosodás, Kategória 1
 Bőrmarás, Kategória 1C
 Bőr szenzibilizáció, Kategória 1A

Rövidítések

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
 RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 CAS: Chemical Abstracts Service
 VOC: Volatile Organic Compound
 INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients
 NOEL: No observable effect level
 NOEC: No observable effect concentration
 LD: Lethal dose
 LC: Lethal concentration
 IMO: International Maritime Organization
 REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals
 GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals
 CEFIC: European Chemical Industry Council
 PNEC: Predicted no effect concentration
 DMEL: Derived minimal effect level
 DNEL: Derived no effect level
 EC: European Community
 EU: European Union
 MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration
 UN: United Nations

Kiegészítő információk

Lényeges változás, mint az előző változat a biztonsági adatlap vannak jelölve: ***
 Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

