

Kereskedelmi név: UROPHEN

Anyagsz. SUB302020600000

Verzió: 2 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 13.04.2023

A kiállítás időpontja: 28.03.23

Verziót helyettesíti: 1 / EU

Nyomtatás Dátuma 15.05.2023

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

1.1. Termékazonosító

UROPHEN

Anyag-/Termékmeghatározás

UFI

EJDF-S0V4-X004-7VYT

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

Az anyag/készítmény felhasználása

Szanitertisztító, 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

Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

Skin Corr. 1

H314

Eye Dam. 1

H318

Kereskedelmi név: UROPHEN

Anyagsz. SUB302020600000

Verzió: 2 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 13.04.2023

A kiállítás időpontja: 28.03.23

Verziót helyettesíti: 1 / EU

Nyomtatás Dátuma 15.05.2023

Jelölés (EK) 1272/2008 számú előírás alapján
A jelölések magyarázatát lásd a 16. szakaszban.

2.2. Címkézési elemek

Címkézési elemek az 1272/2008/EK rendelet alapján

A veszélyt jelző piktogramok



Figyelmeztetés

Veszély

A figyelmeztető mondatok

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
 P303+P361+P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel [vagy zuhanyozás].
 P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
 P310 Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

Veszélyes összetevő amely szerepel a címkén (1272/2008/EK rendelet)

Tartalmaz Isotridecanoethoxylate; metánszulfonsav

Kiegészítő információk

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

szulfamid sav

CAS-Szám	5329-14-6				
EINECS- szám	226-218-8				
Koncentráció	>=	10	<	25	%
Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)					
	Aquatic Chronic 3		H412		
	Eye Irrit. 2		H319		
	Skin Irrit. 2		H315		

Kereskedelmi név: UROPHEN

Anyagsz. SUB302020600000

Verzió: 2 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 13.04.2023

A kiállítás időpontja: 28.03.23

Verziót helyettesíti: 1 / EU

Nyomtatás Dátuma 15.05.2023

propán-2-ol

CAS-Szám 67-63-0
 EINECS- szám 200-661-7
 REACH 01-2119457558-25-XXXX
 regisztrációs szám
 Koncentráció >= 1 < 10 %
 Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)
 Flam. Liq. 2 H225
 Eye Irrit. 2 H319
 STOT SE 3 H336

metánszulfonsav

CAS-Szám 75-75-2
 EINECS- szám 200-898-6
 Koncentráció >= 3 < 5 %
 Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)
 Skin Corr. 1B H314

Isotridecanoethoxylate

CAS-Szám POLYMER
 EINECS- szám N.A.
 REACH 02-2119552461-55-0000
 regisztrációs szám
 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 %

ATE orális 500 mg/kg

Citric acid, monohydrate

CAS-Szám 5949-29-1
 EINECS- szám 691-328-9
 Koncentráció >= 1 < 10 %
 Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)
 Eye Irrit. 2 H319

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános előírások.

A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni és biztonságosan el kell távolítani.

Belélegzés esetén

Permetkődök belélegzése esetén azonnal orvosi tanácsot kell kérni és a csomagolást vagy címkét meg kell mutatni. Friss levegőről kell gondoskodni. Panaszok esetén kérjen orvosi kezelést.

Kereskedelmi név: UROPHEN

Anyagsz. SUB302020600000

Verzió: 2 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 13.04.2023

A kiállítás időpontja: 28.03.23

Verziót helyettesíti: 1 / EU

Nyomtatás Dátuma 15.05.2023

Bőrrel való érintkezés esetén

Bőrrel való érintkezés esetén azonnal lemosandó bő vízzel. Azonnal kérjen orvosi tanácsot.

Szembe kerülés esetén

Szembe kerülés esetén azonnal 15 percig bő vízzel öblögetjük. Védeni a nem károsodott szemet. Szemorvosi kezelés.

Lenyelés esetén

Ne indítson meg hányást. Itasson vizet kis kortyokban. A sérülteknek semmit sem adunk. Kérjen orvosi kezelést.

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

Az alábbi tünetek léphetnek fel: Légzsomj, Gyomor-bél-panaszok

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**Feljegyzések az orvosnak / Kockázatok**

Gyomorperforáció veszélye; Légzési zavarok veszélye

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések**5.1. Oltóanyag****Megfelelő oltóanyag**

Maga a termék nem ég; a tűzoltási teendők a környezeti tűzzel összehangolandók.

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**

Viseljen zárt védőöltözetet. Tűz esetén használjon megfelelő légzésvédő készüléket.

További adatok

Az égési maradványokat és a szennyezett oltóvizet a helyi hatósági előírásoknak megfelelően kell eltávolítani. A veszélyeztetett tartályokat vízpermet-sugárral hűtse le.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén**6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Személyi védőöltözetet kell alkalmazni. Megelőzni az érintkezést a bőrrel, a szemmel és a ruházattal. Gőzök/por/aeroszol behatása esetén használjon légzésvédő készüléket. Különösen nagy csúszásveszély a kifutott/elszóródott termék révén. A biztonsági előírásokat be kell tartan (lásd: 7-8. szakasz)

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

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. Nagyobb mennyiséget szivattyúzzon le. A maradékot bő vízzel köblíteni. Előírászerűen távolítsa el.

Kereskedelmi név: UROPHEN

Anyagsz. SUB302020600000

Verzió: 2 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 13.04.2023

A kiállítás időpontja: 28.03.23

Verziót helyettesíti: 1 / EU

Nyomtatás Dátuma 15.05.2023

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 edényzetet óvatosan kell kezelni és kinyitni. A vegyszerekkel való bánásra vonatkozó szokásos biztonsági rendszabályokat be kell tartani. Csak saválló felszereléseket alkalmazzon.

Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez

A termék nem éghető. 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. Gondoskodjon saválló padlózatról.

Tanács a szokásos tároláshoz

Nem tároljuk együtt: Nem tárolható lúgokkal együtt. Nem tárolható élelmiszerekkel együtt.

A tárolási feltételekre vonatkozó további információk

Fagytól óvni kell. A tartályok szorosan zárva tartandók, óvatosan nyitandók és kezelendők.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

További adatok

A levegőbeli koncentrációt a munkahelyi expozíciós határértékek alatt kell tartani.

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Műszaki intézkedések / Egészségügyi intézkedések

A vegyszerekkel való bánásra vonatkozó szokásos biztonsági rendszabályokat be kell tartani. Munka közben ne dohányozzon, ne egyen vagy igyon. élelmiszerektől és italoktól távol tartandó.

Légzés védelem - Megjegyzés

Nem szükséges, de előzzük meg a pára beszívását. Aeroszol- vagy ködképződés esetén légzésvédelem.

Kézvédelem

Kesztyű (saválló)			
Megfelelő anyag		neoprén	
Kesztyű vastagság	=	0,35	mm
Áttörési idő	>	480	min
Kesztyű (saválló)			
Megfelelő anyag		butil	

Kereskedelmi név: UROPHEN

Anyagsz. SUB302020600000

Verzió: 2 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 13.04.2023

A kiállítás időpontja: 28.03.23

Verziót helyettesíti: 1 / EU

Nyomtatás Dátuma 15.05.2023

Kesztyű vastagság = 0,5 mm
 Áttörési idő > 480 min

Szemvédelem

Szorosan záródó védőszemüveg

Testvédelem

Saválló védőöltözék

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot folyékony

Színek piros

Szag jellegzetes

Fagyáspont

Érték kb -4 ig 4 °C

Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány

Érték kb 100 °C

Tűzveszélyesség

Nem alkalmazható

Felső és alsó robbanási határértékek

Megjegyzés Nem alkalmazható

Lobbanáspont

Érték > 100 °C

Bomlási hőmérséklet

Megjegyzés Rendeltetésszerű felhasználás mellett nincs bomlás.

pH-érték

Érték < 1
 hőmérséklet = 20 °C

Viszkozitás

dinamikus

Érték kb 1000 mPa.s
 hőmérséklet 20 °C

Oldékonyság (oldékonyságok)

Megjegyzés nincs információ

N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)

Megjegyzés nincs információ

Gőznyomás

Megjegyzés nincs információ

Sűrűség és/vagy relatív sűrűség

Érték = 1,07 g/cm³
 hőmérséklet 20 °C

Kereskedelmi név: UROPHEN

Anyagsz. SUB302020600000

Verzió: 2 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 13.04.2023

A kiállítás időpontja: 28.03.23

Verziót helyettesíti: 1 / EU

Nyomtatás Dátuma 15.05.2023

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

Oxidációs tulajdonságok

értékelés Ismeretlen.

Térfogatsúly

Megjegyzés nincs információ

Sűrűség megrázás után

Megjegyzés nincs információ

Száranyag tartalom

Megjegyzés nincs információ

Felületi feszültség

Megjegyzés nincs információ

További adatok

Ismeretlen.

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

Reakciók alkáliákkal (lúgokkal). Reakciók különféle fémekkel.

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 fagypon alatti hőmérséklettől. Nem tárolható - 5 °C alatti hőmérsékleteken.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Korozív hatású fémekkel szemben. Összeegyeztethetetlen bázisokkal.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyt meghatározó bomlástermékek: Hidrogén

További adatok

Kereskedelmi név: UROPHEN

Anyagsz. SUB302020600000

Verzió: 2 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 13.04.2023

A kiállítás időpontja: 28.03.23

Verziót helyettesíti: 1 / EU

Nyomtatás Dátuma 15.05.2023

Hígításkor a savat töltsé a vízbe, sohase fordítva. Korrozív hatású fémekkel szemben.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Akut orális toxicitás

ATE módszer	> 10.000	mg/kg
	Számított érték (előírás (EC) 1272/2008)	

Bőrmarás/bőrirritáció

értékelés	erősen maró
-----------	-------------

súlyos szemkárosodás/szemirritáció

értékelés	erősen maró
-----------	-------------

szenzibilizáció

értékelés	nem osztályozott szenzibilizálóként
-----------	-------------------------------------

Szubakut, szubkrónikus és hosszantartó toxicitás

Megjegyzés	Nem elérhető
------------	--------------

Mutagenitás

Megjegyzés	Nem elérhető
------------	--------------

Reprodukciós toxicitás

Megjegyzés	Nem elérhető
------------	--------------

Karcinogenitás

Megjegyzés	Nem elérhető
------------	--------------

Specifikus célszervekre vonatkozó toxicitás (STOT)

Megjegyzés	Nem elérhető
------------	--------------

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

Súlyos marási sérüléseket okoz.

További adatok

A termék specifikus toxikus jellemzői ismeretlenek.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás

Általános előírások.

nincs információ

Hal toxicitás (Komponensek)

propán-2-ol

Kereskedelmi név: UROPHEN

Anyagsz. SUB302020600000

Verzió: 2 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 13.04.2023

A kiállítás időpontja: 28.03.23

Verziót helyettesíti: 1 / EU

Nyomtatás Dátuma 15.05.2023

Fajok	Kárász (<i>Leuciscus idus</i>)			
LC50	8970	ig	9280	mg/l
Expozíciós idő	48	h		
Forrás	IUCLID			

Toxicitás (*Daphnia*) (Komponensek)

propán-2-ol

Fajok	<i>Daphnia magna</i>			
EC50	9714			mg/l
Expozíciós idő	24	h		
Forrás	IUCLID			

Toxicitás algákra (Komponensek)

propán-2-ol

Fajok	<i>Scenedesmus quadricauda</i>			
LOEC	1800			mg/l
Expozíciós idő	7	d		
Forrás	IUCLID			

Toxicitás baktériumokra (Komponensek)

propán-2-ol

Fajok	<i>Pseudomonas putida</i>			
LOEC	1050			mg/l
Expozíciós idő	16	h		
Forrás	IUCLID			

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Általános előírások.

Nem elérhető

12.3. Bioakkumulációs képesség

Általános előírások.

Nem elérhető

N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)

Megjegyzés nincs információ

12.4. A talajban való mobilitás

Általános előírások.

Nem elérhető

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Általános előírások.

Nem alkalmazható

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.

Kereskedelmi név: UROPHEN

Anyagsz. SUB302020600000

Verzió: 2 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 13.04.2023

A kiállítás időpontja: 28.03.23

Verziót helyettesíti: 1 / EU

Nyomtatás Dátuma 15.05.2023

12.7. Egyéb káros hatások

Általános előírások.

nincs információ

Globális felmelegedés potenciálja

Megjegyzés nincs információ

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Maradékokból származó hulladék

EAK-Hulladék kód 52102

Veszélyes hulladékként kezelendő.

Szennyezett csomagolás

EAK-Hulladék kód 20 01 39 műanyagok

Az össze nem kevert csomagolóeszközök újrafeldolgozásba adhatók.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Kereskedelmi név: UROPHEN

Anyagsz. SUB302020600000




Verzió: 2 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 13.04.2023

A kiállítás időpontja: 28.03.23

Verziót helyettesíti: 1 / EU

Nyomtatás Dátuma 15.05.2023

	Szállítás ADR/RID	Tengeri szállítás IMDG/GGVSee	Légi szállítás
Alagútba való szállítást korlátozó azonosító	E		
14.1. UN-szám	3265	3265	3265
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (metánszulfonsav)	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (methanesulphonic acid)	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (methanesulphonic acid)
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)	8	8	8
Címke a veszély megjelölésére			
14.4. Csomagolási csoport	III	III	III
Korlátozott mennyiség	5 l		
Szállítási kategóriák	3		
14.5. Környezeti veszélyek	-		-

Információ az összes közlekedési mód

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Tartsuk be a megfelelő szállítási előírásokat.

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

Kereskedelmi név: UROPHEN

Anyagsz. SUB302020600000

Verzió: 2 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 13.04.2023

A kiállítás időpontja: 28.03.23

Verziót helyettesíti: 1 / EU

Nyomatás Dátuma 15.05.2023

alpha-Hexylcinnamaldehyde, (R)-p-menta-1,8-dién

Vízszennyező osztály (Németország)

Vízszennyező osztály (Németország)

WGK 1

Megjegyzés

Az 5.2 AwSV számú 1. melléklet szerinti WGK levezetése

VOC

VOC (CH) = 2,1 %

VOC (EC) = 2,1 %

Anyag-/Termékmeghatározás

UFI

EJDF-S0V4-X004-7VYT

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

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
 H302 Lenyelve ártalmatlan.
 H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
 H315 Bőrirritáló hatású.
 H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
 H319 Súlyos szemirritációt okoz.
 H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.
 H412 Ártalmatlan a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

CLP kategória a 3-as részlegben

Acute Tox. 4 Akut toxicitás, Kategória 4
 Aquatic Chronic 3 A vízi környezetre veszélyes, krónikus, Kategória 3
 Eye Dam. 1 Súlyos szemkárosodás, Kategória 1
 Eye Irrit. 2 Szemirritáció, Kategória 2
 Flam. Liq. 2 Tűzveszélyes folyadékok, Kategória 2
 Skin Corr. 1B Bőrmarás, Kategória 1B
 Skin Irrit. 2 Bőrirritáció, Kategória 2
 STOT SE 3 Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, Kategória 3

Rövidítések

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
 VOC: Volatile Organic Compound
 INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 NOEL: No observable effect level
 NOEC: No observable effect concentration

Kereskedelmi név: UROPHEN

Anyagsz. SUB302020600000

Verzió: 2 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 13.04.2023

A kiállítás időpontja: 28.03.23

Verziót helyettesíti: 1 / EU

Nyomtatás Dátuma 15.05.2023

LC: Lethal concentration

LC: Lethal concentration

DNEL: Derived no effect level

REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals

IMO: International Maritime Organization

PNEC: Predicted no effect concentration

EU: European Union

EC: European Community

CEFIC: European Chemical Industry Council

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.

