

Kereskedelmi név: abrasivUNIVERSAL

Anyagsz. SUB302020640000

Verzió: 3 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 24.01.2022

A kiállítás időpontja: 17.10.16

Verziót helyettesíti: 2 / EU

Nyomtatás Dátuma 26.01.2022

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

1.1. Termékazonosító

abrasivUNIVERSAL

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

Az anyag/készítmény felhasználása

Kozmetikai termék, tisztítótermékek (folyadékok, porok, samponok)

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

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

Kereskedelmi név: abrasivUNIVERSAL

Anyagsz. SUB302020640000

Verzió: 3 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 24.01.2022

A kiállítás időpontja: 17.10.16

Verziót helyettesíti: 2 / EU

Nyomtatás Dátuma 26.01.2022

A terméket a (EC) sz.1272/2008 előírás alapján nem kell kötelezően megjelölni.

2.3. Egyéb veszélyek

Említésre érdemes veszélyek nincsenek.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok ***

3.2. Keverékek

Vegyijellemzők

abrasivUNIVERSAL

Veszélyes komponensek ***

Alkylethersulfate, Sodium salt

CAS-Szám 68891-38-3

EINECS- szám 500-234-8

REACH 01-2119488639-16

regisztrációs szám

Koncentráció >= 5 < 10 %

Besorolás Xi, R38

Xi, R41

Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

Skin Irrit. 2 H315

Eye Dam. 1 H318

Aquatic Chronic 3 H412

Egyedi Koncentrációs határértékek (1272/2008/EK rendelet)

Eye Dam. 1 H318 >= 10 %

Eye Irrit. 2 H319 >= 5 < 10 %

Sodium etasulfate

CAS-Szám 126-92-1

EINECS- szám 204-812-8

Koncentráció >= 1 < 3 %

Besorolás Xi, R38-R41

Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

Eye Dam. 1 H318

Skin Irrit. 2 H315

Egyedi Koncentrációs határértékek (1272/2008/EK rendelet)

Eye Irrit. 2 >= 10 < 20 %

Eye Dam. 1 >= 20 %

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

Kereskedelmi név: abrasivUNIVERSAL

Anyagsz. SUB302020640000

Verzió: 3 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 24.01.2022

A kiállítás időpontja: 17.10.16

Verziót helyettesíti: 2 / EU

Nyomtatás Dátuma 26.01.2022

Különösebb intézkedésre nincs szükség.

Bőrrel való érintkezés esetén

Különösebb intézkedésre nincs szükség.

Szembe kerülés esetén

Szemmel való érintkezés esetén vízzel alaposan öblítse ki. Inger esetén szemorvossal konzultáljon.

Lenyelés esetén

A száját vízzel alaposan öblítse ki. Bőségesen itasson vizet kis kortyokban. Kérjen orvosi kezelést.

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

Összeegyeztethető minden használatos oldószerrel.

Nem megfelelő oltóanyagok

Összeegyeztethető minden használatos oldószerrel.

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 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). A hulladékkezelésre vonatkozó információkat

Kereskedelmi név: abrasivUNIVERSAL

Anyagsz. SUB302020640000

Verzió: 3 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 24.01.2022

A kiállítás időpontja: 17.10.16

Verziót helyettesíti: 2 / EU

Nyomatás Dátuma 26.01.2022

lásd a 13. Szakasz.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok

Előírászerű tárolás és kezelés esetén különösebb teendőkre nincs szükség.

Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez

Különösebb intézkedésre nincs szükség.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel 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

A tartályok szorosan zárva tartandók, óvatosan nyitandók és kezelendők.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kozmetikai termék; Kizárólag ipari felhasználásra.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

További adatok

Nemzeti expozíciós határról nincs tudomásunk.

Derived No/Minimal Effect Levels (DNEL/DMEL)

Alkylethersulfate, Sodium salt

Alapanyag	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Érték-típus	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencia csoport	Munkavállaló	
Expozíciós idő	Hosszú idő	
Expozíciós mód	dermális	
Hatás módja	Rendszer behatás	
Koncentráció	2750	mg/kg/d

Érték-típus	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Referencia csoport	Derived No Effect Level (DNEL)	
Expozíciós idő	Munkavállaló	
Expozíciós mód	Hosszú idő	
Hatás módja	inhalatív	
Koncentráció	Rendszer behatás	mg/m ³
	175	

Kereskedelmi név: abrasivUNIVERSAL

Anyagsz. SUB302020640000

Verzió: 3 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 24.01.2022

A kiállítás időpontja: 17.10.16

Verziót helyettesíti: 2 / EU

Nyomtatás Dátuma 26.01.2022

Érték-típus	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Referencia csoport	Derived No Effect Level (DNEL)	
Expozíciós idő	Fogyasztó	
Expozíciós mód	Hosszú idő	
Hatás módja	dermális	
Koncentráció	Rendszer behatás	
	1650	mg/kg/d

Érték-típus	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Referencia csoport	Derived No Effect Level (DNEL)	
Expozíciós idő	Fogyasztó	
Expozíciós mód	Hosszú idő	
Hatás módja	inhalatív	
Koncentráció	Rendszer behatás	
	52	mg/m ³

Érték-típus	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Referencia csoport	Derived No Effect Level (DNEL)	
Expozíciós idő	Fogyasztó	
Expozíciós mód	Hosszú idő	
Hatás módja	orális	
Koncentráció	Rendszer behatás	
	15	mg/kg/d

Predicted No Effect Concentration (PNEC)

Alkylethersulfate, Sodium salt

Alapanyag	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Érték-típus	PNEC	
Típus	Friss víz	
Koncentráció	0,24	mg/l
módszer	Értékelő tényezők	

Érték-típus	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Típus	PNEC	
Koncentráció	Sós víz	
módszer	0,024	mg/l
	Értékelő tényezők	

Érték-típus	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Típus	PNEC	
Koncentráció	STP	
módszer	10000	mg/l
	Értékelő tényezők	

Érték-típus	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Típus	PNEC	
Koncentráció	Édesvízi üledék	
módszer	5,45	mg/kg
	Egyensúly szétosztás	

Kereskedelmi név: abrasivUNIVERSAL

Anyagsz. SUB302020640000

Verzió: 3 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 24.01.2022

A kiállítás időpontja: 17.10.16

Verziót helyettesíti: 2 / EU

Nyomtatás Dátuma 26.01.2022

Érték-típus	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Típus	PNEC	
Koncentráció	Tengeri üledék	
módszer	0,545	mg/kg
	Egyensúly szétosztás	

Érték-típus	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Típus	PNEC	
Koncentráció	Talaj	
módszer	0,946	mg/kg
	Egyensúly szétosztás	

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Műszaki intézkedések / Egészségügyi intézkedések

Kerülni kell a szembe jutást.

Légzés védelem - Megjegyzés

Nem szükséges.

Kézvédelem

Nem szükséges.

Szemvédelem

Védőszemüveg; Ha megfelelően használjuk nem szemvédő szükséges.

Testvédelem

Vegyvédelmi ruha. Rendeltetűsszer¹ használat mellett nem szükséges a test védelme.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot folyékony, viszkózus

Színek sötét narancs

Szag a termékre jellemző

pH-érték

Érték kb 5 ig 6

Koncentráció/H₂O 100 %

hőmérséklet 20 °C

Megjegyzés semleges

Fagyáspont

Érték kb -4 ig 4 °C

Szublimációs pont

Megjegyzés nincs információ

Kezdeti forráspont és forrásponttartomány

Érték kb 100 °C

Lobbanáspont

Érték > 100 °C

Megjegyzés Nem alkalmazható

Kereskedelmi név: abrasivUNIVERSAL

Anyagsz. SUB302020640000

Verzió: 3 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 24.01.2022

A kiállítás időpontja: 17.10.16

Verziót helyettesíti: 2 / EU

Nyomtatás Dátuma 26.01.2022

Párolgási sebesség

Megjegyzés nincs információ

Elpárolgás koefficiense

Megjegyzés nincs információ

Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)

nincs információ

Gőznyomás

Megjegyzés nincs információ

Gőzsűrűség

Megjegyzés nincs információ

Sűrűség

Érték kb 1,04 g/cm³
hőmérséklet 20 °C

Vízben oldhatóság

Megjegyzés tetszés szerint keverhető

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz

Megjegyzés nincs információ

Öngyulladás hőmérséklet

Megjegyzés nincs információ

Égési szám

Megjegyzés nincs információ

Bomlási hőmérséklet

Megjegyzés Rendeltetésszerű felhasználás mellett nincs bomlás.

Viszkozitás

dinamikus

Érték kb 4000 ig 6500 mPa.s
hőmérséklet 20 °C

Oxidációs tulajdonságok

értékelés Ismeretlen.

9.2. Egyéb információk

Térfogatsúly

Megjegyzés nincs információ

Sűrűség megrázás után

Megjegyzés nincs információ

Száranyag tartalom

Megjegyzés nincs információ

Telítettség töményítése

Megjegyzés nincs információ

kritikus pont

Megjegyzés nincs információ

Kereskedelmi név: abrasivUNIVERSAL

Anyagsz. SUB302020640000

Verzió: 3 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 24.01.2022

A kiállítás időpontja: 17.10.16

Verziót helyettesíti: 2 / EU

Nyomtatás Dátuma 26.01.2022

Disszociációs konstans

Megjegyzés nincs információ

Felületi feszültség

Megjegyzés nincs információ

További adatok

Ismeretlen.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Ismeretlen

10.2. Kémiai stabilitás

Szélsőséges hőség- és hideghatástól óvni kell.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

10.4. Kerülendő körülmények

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

10.5. Nem összeférhető anyagok

Előírás szerű tárolás és kezelés mellett nincsenek veszélyes reakciók.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek nem ismertek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut orális toxicitás (Komponensek)

Sodium etasulfate

Fajok	patkány	
LD50	=	4000 mg/kg
Forrás	Gyártói adatok	

Akut dermális toxicitás (Komponensek)

Sodium etasulfate

Fajok	rabbit	
LD50	=	6540 mg/kg
Forrás	Gyártói adatok	

Bőrmarás/bőrirritáció

abrasivUNIVERSAL

értékelés	nem ingerlő
Megjegyzés	On the basis of the test results and under the test conditions the product is to be classified as "harmless" as regards the possibility of skin irritations.
Forrás	SGS Institute Fresenius GmbH

súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Kereskedelmi név: abrasivUNIVERSAL

Anyagsz. SUB302020640000

Verzió: 3 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 24.01.2022

A kiállítás időpontja: 17.10.16

Verziót helyettesíti: 2 / EU

Nyomtatás Dátuma 26.01.2022

értékelés enyhén ingerlő

szenzibilizáció

értékelés nem osztályozott szenzibilizálóként

Szubakut, szubkrónikus és hosszantartó toxicitás

Megjegyzés nincs információ

Mutagenitás

Megjegyzés nincs információ

Reprodukciós toxicitás

Megjegyzés nincs információ

Karcinogenitás

Megjegyzés nincs információ

Specifikus célszervekre vonatkozó toxicitás (STOT)

Megjegyzés nincs információ

További adatok

A termék specifikus toxikus jellemzői ismeretlenek.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok**12.1. Toxicitás****Hal toxicitás****abrasivUNIVERSAL**

Alapanyag	Sodium tetradecyl sulphate
CAS-Szám	139-88-8
LC50	1 ig 10 mg/l

abrasivUNIVERSAL

Alapanyag	Amides, coco, N,N-bis(hydroxyethyl)
CAS-Szám	68603-42-9
Fajok	zebravis (Brachydanio rerio)
LC50	3,6 mg/l
Expozíciós idő	96 h
Forrás	IUCLID

Hal toxicitás (Komponensek)**Sodium etasulfate**

Fajok	Szívárványpirsztráng (Oncorhynchus mykiss)
LC50	> 100 mg/l
Expozíciós idő	= 96 h
Forrás	Gyártói adatok

Toxicitás (Daphnia)**abrasivUNIVERSAL**

Alapanyag	Sodium tetradecyl sulphate
CAS-Szám	139-88-8
EC50	> 65 mg/l
Expozíciós idő módszer	48 h OECD 202 / ISO 6341 / EEC84/449/V C2

Kereskedelmi név: abrasivUNIVERSAL

Anyagsz. SUB302020640000

Verzió: 3 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 24.01.2022

A kiállítás időpontja: 17.10.16

Verziót helyettesíti: 2 / EU

Nyomtatás Dátuma 26.01.2022

Forrás	IUCLID			
abrasivUNIVERSAL				
Alapanyag	Amides, coco, N,N-bis(hydroxyethyl)			
CAS-Szám	68603-42-9			
Fajok	Daphnia magna			
EC100	5,4			mg/l
Expozíciós idő	24	h		
módszer	DIN 38 412			
Forrás	IUCLID			
abrasivUNIVERSAL				
Alapanyag	POLYURETHANE			
CAS-Szám	9009-54-5			
Fajok	Daphnia magna			
EC50	> 5000			mg/l
Expozíciós idő	48	h		
Megjegyzés	This Substance can proposed as inert.			
abrasivUNIVERSAL				
Alapanyag	Polyethylene			
CAS-Szám	9002-88-4			
Fajok	Daphnia magna			
EC50	> 5000			mg/l
Expozíciós idő	48	h		
Megjegyzés	This Substance can proposed as inert.			
abrasivUNIVERSAL				
Alapanyag	Sulfuric acid, monococo alkyl esters, sodium salts			
CAS-Szám	97375-27-4			
Fajok	Daphnia magna			
EC50	1	ig	50	mg/l
Expozíciós idő	48	h		
módszer	OECD 202 / ISO 6341 / EEC84/449/V C2			
Forrás	Environmental Project 615 CETOX			

Toxicitás (Daphnia) (Komponensek)

Sodium etasulfate				
Fajok	Daphnia magna			
EC50	= 1210			mg/l
Expozíciós idő	= 48	h		

Toxicitás algákra

abrasivUNIVERSAL				
Alapanyag	Sodium tetradecyl sulphate			
CAS-Szám	139-88-8			
EC50	1	ig	10	mg/l
módszer	OECD TG 201			
abrasivUNIVERSAL				
Alapanyag	Amides, coco, N,N-bis(hydroxyethyl)			
CAS-Szám	68603-42-9			
Fajok	Scenedesmus subspicatus			
LOEC	1			mg/l
Expozíciós idő	72	h		

Kereskedelmi név: abrasivUNIVERSAL

Anyagsz. SUB302020640000

Verzió: 3 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 24.01.2022

A kiállítás időpontja: 17.10.16

Verziót helyettesíti: 2 / EU

Nyomtatás Dátuma 26.01.2022

Forrás IUCLID

Toxicitás algákra (Komponensek)**Sodium etasulfate**

Fajok	Scenedesmus subspicatus		
EC50	= 1280		mg/l
Expozíciós idő	= 72	h	

Toxicitás baktériumokra**abrasivUNIVERSAL**

Alapanyag	Sodium tetradecyl sulphate		
CAS-Szám	139-88-8		
EC0	10	ig	100 mg/l
módszer	OECD 209		

abrasivUNIVERSAL

Alapanyag	Amides, coco, N,N-bis(hydroxyethyl)		
CAS-Szám	68603-42-9		
Fajok	Pseudomonas putida		
EC0	1000		mg/l
Expozíciós idő	30	min	
Forrás	IUCLID		

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

nincs információ

12.3. Bioakkumulációs képesség**Általános előírások.**

nincs információ

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz

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. Egyéb káros hatások**Általános előírások.**

nincs információ

A környezeti hatásra vonatkozó további információk

Környezetvédelmi adatok nem állnak rendelkezésre.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

Kereskedelmi név: abrasivUNIVERSAL

Anyagsz. SUB302020640000

Verzió: 3 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 24.01.2022

A kiállítás időpontja: 17.10.16

Verziót helyettesíti: 2 / EU

Nyomatás Dátuma 26.01.2022

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Maradékokból származó hulladék

EAK-Hulladék kód

07 06

zsírok, kenőanyagok, szappanok, mosószeres, fertőtlenítőszeres és kozmetikumok termeléséből, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok

A feltüntetett hulladék kódok az EAK szerint csak ajánlottak. A kód meghatározásában a végső szót a regionális hulladék megsemmisítést felügyelő hivatal mondja ki.

Szennyezett 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	-	-	-
14.5. Környezeti veszélyek	-		-

Információ az összes közlekedési mód

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

A termék nem vonatkozik a szárazföldi szállításra vonatkozó előírásokra.

Egyéb információk

Kereskedelmi név: abrasivUNIVERSAL

Anyagsz. SUB302020640000

Verzió: 3 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 24.01.2022

A kiállítás időpontja: 17.10.16

Verziót helyettesíti: 2 / EU

Nyomtatás Dátuma 26.01.2022

14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás
nincs információ

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

VOC

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

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Jelen keverékhez meg lett állapítva a kémiai biztonságosság.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Változások/szövegkiegészítések: szövegváltozások az oldal szélén csillaggal (*) vannak megjelölve

H-kifejezések a 3-as részlegben

H315	Bőrirritáló hatású.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

CLP kategória a 3-as részlegben

Aquatic Chronic 3	A vízi környezetre veszélyes, krónikus, Kategória 3
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás, Kategória 1
Skin Irrit. 2	Bőrirritáció, Kategória 2

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
 VCI: Verband der Chemischen Industrie e.V.
 MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration
 LD: Lethal dose
 LC: Lethal concentration
 REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals
 GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals
 INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients
 CEFIC: European Chemical Industry Council
 PNEC: Predicted no effect concentration
 DMEL: Derived minimal effect level
 DNEL: Derived no effect level
 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

Kereskedelmi név: abrasivUNIVERSAL

Anyagsz. SUB302020640000

Verzió: 3 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 24.01.2022

A kiállítás időpontja: 17.10.16

Verziót helyettesíti: 2 / EU

Nyomtatás Dátuma 26.01.2022

garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

