

Kereskedelmi név: abrasivPOWER

Anyagsz. SUB302023470000

Verzió: 2 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 01.08.2023

A kiállítás időpontja: 01.08.23

Verziót helyettesíti: 1 / EU

Nyomtatás Dátuma 03.04.2024

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

1.1. Termékazonosító

abrasivPOWER

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

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.com
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

Címkézési elemek az 1272/2008/EK rendelet alapján

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

2.3. Egyéb veszélyek

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

Kereskedelmi név: abrasivPOWER

Anyagsz. SUB302023470000

Verzió: 2 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 01.08.2023

A kiállítás időpontja: 01.08.23

Verziót helyettesíti: 1 / EU

Nyomtatás Dátuma 03.04.2024

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

Veszélyes komponensek

Alkylethersulfate, Sodium salt

CAS-Szám 68891-38-3

EINECS- szám 500-234-8

REACH 01-2119488639-16

regisztrációs szám

Koncentráció >= 5 < 10 %

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 %

D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides

CAS-Szám 110615-47-9

EINECS- szám 600-975-8

REACH 01-2119489418-23

regisztrációs szám

Koncentráció >= 1 < 3 %

Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

Eye Dam. 1 H318

Skin Irrit. 2 H315

Egyedi Koncentrációs határértékek (1272/2008/EK rendelet)

Eye Dam. 1 H318 >= 12 %

Skin Irrit. 2 H315 >= 30 %

Sodium etasulfate

CAS-Szám 126-92-1

EINECS- szám 204-812-8

Koncentráció >= 1 < 3 %

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 %

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycoside

CAS-Szám 68515-73-1

EINECS- szám 500-220-1

REACH 01-2119488530-36

regisztrációs szám

Koncentráció >= 1 < 3 %

Kereskedelmi név: abrasivPOWER

Anyagsz. SUB302023470000

Verzió: 2 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 01.08.2023

A kiállítás időpontja: 01.08.23

Verziót helyettesíti: 1 / EU

Nyomtatás Dátuma 03.04.2024

Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

Eye Dam. 1

H318

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

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

Összegeyztethető minden használatos oldószerrel.

Nem megfelelő oltóanyagok

Összegeyztethető 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

Kereskedelmi név: abrasivPOWER

Anyagsz. SUB302023470000

Verzió: 2 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 01.08.2023

A kiállítás időpontja: 01.08.23

Verziót helyettesíti: 1 / EU

Nyomtatás Dátuma 03.04.2024

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 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 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

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

Érték-típus

Referencia csoport

Alkylethersulfate, Sodium salt

Derived No Effect Level (DNEL)

Munkavállaló

Kereskedelmi név: abrasivPOWER

Anyagsz. SUB302023470000

Verzió: 2 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 01.08.2023

A kiállítás időpontja: 01.08.23

Verziót helyettesíti: 1 / EU

Nyomtatás Dátuma 03.04.2024

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	
	175	mg/m ³

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	

Kereskedelmi név: abrasivPOWER

Anyagsz. SUB302023470000

Verzió: 2 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 01.08.2023

A kiállítás időpontja: 01.08.23

Verziót helyettesíti: 1 / EU

Nyomtatás Dátuma 03.04.2024

Érték-típus	Alkylethersulfate, Sodium salt		
Típus	PNEC		
Koncentráció	STP	10000	mg/l
módszer	Értékelő tényezők		
Érték-típus	Alkylethersulfate, Sodium salt		
Típus	PNEC		
Koncentráció	Édesvizi üledék	5,45	mg/kg
módszer	Egyensúly szétosztás		
Érték-típus	Alkylethersulfate, Sodium salt		
Típus	PNEC		
Koncentráció	Tengeri üledék	0,545	mg/kg
módszer	Egyensúly szétosztás		
Érték-típus	Alkylethersulfate, Sodium salt		
Típus	PNEC		
Koncentráció	Talaj	0,946	mg/kg
módszer	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 világoszöld

Szag a termékre jellemző

Fagyáspont

Érték kb -4 ig 4 °C

Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány

Kereskedelmi név: abrasivPOWER

Anyagsz. SUB302023470000

Verzió: 2 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 01.08.2023

A kiállítás időpontja: 01.08.23

Verziót helyettesíti: 1 / EU

Nyomatás Dátuma 03.04.2024

Érték kb 100 °C

Tűzvesélyesség

nincs információ

Lobbanáspont

Érték > 100 °C

Megjegyzés Nem alkalmazható

Bomlási hőmérséklet

Megjegyzés Rendeltetésszerű felhasználás mellett nincs bomlás.

pH-érték

Érték kb 5 ig 7

Koncentráció/H₂O 100 %

hőmérséklet 20 °C

Megjegyzés semleges

Viszkozitás

dinamikus

Érték kb 3500 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 0,950 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.

Kereskedelmi név: abrasivPOWER

Anyagsz. SUB302023470000

Verzió: 2 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 01.08.2023

A kiállítás időpontja: 01.08.23

Verziót helyettesíti: 1 / EU

Nyomtatás Dátuma 03.04.2024

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

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

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 (Komponensek)****Sodium etasulfate**

Fajok	patkány	
LD50	= 4000	mg/kg
Forrás	Gyártói adatok	

Kereskedelmi név: abrasivPOWER

Anyagsz. SUB302023470000

Verzió: 2 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 01.08.2023

A kiállítás időpontja: 01.08.23

Verziót helyettesíti: 1 / EU

Nyomatás Dátuma 03.04.2024

Akut dermális toxicitás (Komponensek)**Sodium etasulfate**

Fajok	rabbit	
LD50	=	6540 mg/kg
Forrás	Gyártói adatok	

Bőrmarás/bőrirritáció

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

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
------------	------------------

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.

További adatok

A termék specifikus toxikus jellemzői ismeretlenek.

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

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

Kereskedelmi név: abrasivPOWER

Anyagsz. SUB302023470000

Verzió: 2 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 01.08.2023

A kiállítás időpontja: 01.08.23

Verziót helyettesíti: 1 / EU

Nyomatás Dátuma 03.04.2024

Forrás IUCLID

Hal toxicitás (Komponensek)

Sodium etasulfate

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

Toxicitás (Daphnia)

Alapanyag Sodium tetradecyl sulphate
 CAS-Szám 139-88-8
 EC50 > 64 mg/l
 Expozíciós idő 48 h
 módszer OECD 202 / ISO 6341 / EEC84/449/V C2
 Forrás IUCLID

Alapanyag Amides, coco, N,N-bis(hydroxyethyl)
 CAS-Szám 68603-42-9
 Fajok Daphnia magna
 EC50 5,4 mg/l
 Expozíciós idő 24 h
 módszer DIN 38 412

Forrás IUCLID
 Alapanyag Walnut, Juglans regia, powder
 CAS-Szám 84012-43-1
 Fajok Daphnia magna
 EC50 > 5000 mg/l
 Expozíciós idő 48 h

Megjegyzés This Substance can proposed as inert.

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.

Alapanyag Kieselguhr, soda ash flux-calcined
 CAS-Szám 68855-54-9
 Fajok Daphnia magna
 EC50 > 5000 mg/l
 Expozíciós idő 48 h

Megjegyzés This Substance can proposed as inert.

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

Kereskedelmi név: abrasivPOWER

Anyagsz. SUB302023470000

Verzió: 2 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 01.08.2023

A kiállítás időpontja: 01.08.23

Verziót helyettesíti: 1 / EU

Nyomtatás Dátuma 03.04.2024

EC50 = 1210 mg/l
 Expozíciós idő = 48 h

Toxicitás algákra

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

Toxicitás algákra (Komponensek)**Sodium etasulfate**

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

Toxicitás baktériumokra

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

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

Kereskedelmi név: abrasivPOWER

Anyagsz. SUB302023470000

Verzió: 2 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 01.08.2023

A kiállítás időpontja: 01.08.23

Verziót helyettesíti: 1 / EU

Nyomtatás Dátuma 03.04.2024

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

Általános előírások.

nincs információ

Globális felmelegedés potenciálja

Megjegyzés nincs információ

A környezeti hatásra vonatkozó további információk

Környezetvédelmi adatok nem állnak rendelkezésre.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

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

Kereskedelmi név: abrasivPOWER

Anyagsz. SUB302023470000

Verzió: 2 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 01.08.2023

A kiállítás időpontja: 01.08.23

Verziót helyettesíti: 1 / EU

Nyomtatás Dátuma 03.04.2024

	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

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

VOC

VOC (CH) = 0 %

VOC (EC) = 0 %

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kereskedelmi név: abrasivPOWER

Anyagsz. SUB302023470000

Verzió: 2 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 01.08.2023

A kiállítás időpontja: 01.08.23

Verziót helyettesíti: 1 / EU

Nyomatás Dátuma 03.04.2024

Jelen keverékhez meg lett állapítva a kémiai biztonságosság.

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

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 garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

