

Gastro Star FR 6800

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
06.04.2021Nyomtatás Dátuma
15.07.22

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

1.1. Termékazonosító

Gastro Star FR 6800

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

Előírt felhasználási módok

PC35

Mosó- és tisztítószer (ideértve az oldószer alapú termékeket)

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Cím:

Dr. Weigert Hungária Kft.

Hunyadi János út 16

1117 Budapest

hívás telefonszáma 06 1 237 06 04

fax száma 06 1 239 09 23

www.drweigert.com

Ezért az biztonsági adatlapért felelős személy e-mail címe:

info@drweigert.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ): napközben (36) 1 476 6464; éjjel-nappal hívható szám: (36) 80 20 11 99

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

Met. Corr. 1 H290

Skin Corr. 1A H314

Eye Dam. 1 H318

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

H290

Fémekre korrozív hatású lehet.

H314

Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Gastro Star FR 6800

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
06.04.2021Nyomtatás Dátuma
15.07.22

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. A göngyöleget csak teljesen kiürítve és lezárva ártalmatlanítsuk. Maradványvegyyszerek ártalmatlanítása: lásd a biztonságtechnikai adatlapban.

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

Tartalmaz	kálium-hidroxid; nátrium hidroxid
-----------	-----------------------------------

2.3. Egyéb veszélyek

Említésre érdemes veszélyek nincsenek. A termék nem tartalmaz PBT vagy vPvB anyagokat.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

Veszélyes komponensek

nátrium hidroxid

CAS-Szám	1310-73-2				
EINECS- szám	215-185-5				
REACH regisztrációs szám	01-2119457892-27				
Koncentráció	>=	25	<	50	%
Oszályozás (1272/2008/EK rendelet)					
	Met. Corr. 1		H290		
	Skin Corr. 1A		H314		
	Eye Dam. 1		H318		

Egyedi Koncentrációs határértékek (1272/2008/EK rendelet)

Eye Irrit. 2	H319	>= 0.5 < 2
Skin Corr. 1A	H314	>= 5
Skin Corr. 1B	H314	>= 2 < 5
Skin Irrit. 2	H315	>= 0.5 < 2

kálium-hidroxid

CAS-Szám	1310-58-3				
EINECS- szám	215-181-3				
REACH regisztrációs szám	01-2119487136-33				
Koncentráció	>= 5	<	10		%
Oszályozás (1272/2008/EK rendelet)					
	Met. Corr. 1	H290			
	Acute Tox. 4	H302			Ex
	Skin Corr. 1A	H314			
	Eve Dam. 1	H318			

Expozíciós mód: orális

Egyedi Koncentrációs határértékek (1272/2008/EK rendelet)

Eye Irrit. 2	H319	>= 0.5 < 2 %
Skin Corr. 1A	H314	>= 5 %
Skin Corr. 1B	H314	>= 2 < 5 %
Skin Irrit. 2	H315	>= 0.5 < 2 %

További adatok

Gastro Star FR 6800

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
06.04.2021Nyomtatás Dátuma
15.07.22

Teljes szövege figyelmeztető mondatok a 16. fejezet.

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. Végezze el testének alapos megtisztítását (zuhany- vagy teljes fürdő). Az orvosnak minden esetben mutassa meg a biztonsági adatlapot.

Belélegzés esetén

Friss levegőről kell gondoskodni. Permetkődök belélegzése esetén orvosi tanácsot kell kérni.

Bőrrel való érintkezés esetén

Bőrrel való érintkezés esetén azonnal lemosandó bő vízzel. Kérjen orvosi kezelést.

Szembe kerülés esetén

Szembe kerülés esetén azonnal 15 percig bő vízzel öblögetjük. Azonnal hívjon orvost.

Lenyelés esetén

Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/ csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni. A száját vízzel alaposan öblítse ki. Bőségesen itasson vizet kis kortyokban. Ne indítson meg hányást.

Az elsősegélynyújtó önvédelme

Mentő: ügyeljünk a saját testi épségünkre!

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 / Kockázatok

Lenyelés és az azt követő hányás tüdő aszpirációhoz vezethet, ami vegyi pneumoniát vagy fulladást okozhat.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag

A tűzoltási teendők összehangolása a környezeti tűzzel

Nem megfelelő oltóanyagok

Bő vízsugár

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Tűz esetén veszélyes gázok képződhetnek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges védőfelszerelés tűzoltók részére

Ne lélegezze be a robbanási és égési gázokat. Tűz esetén használjon megfelelő légzésvédő készüléket.

További adatok

A szennyezett oltóvizet külön kell gyűjteni, nem juthat a csatornahálózatba. 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

Megelőzni az érintkezést a bőrrel, a szemmel és a ruházattal. A biztonsági előírásokat be kell tartani (lásd:

Gastro Star FR 6800

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
06.04.2021Nyomtatás Dátuma
15.07.22

7-8. szakasz)

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje a csatornahálózatba/felületi vizekbe/talajvízbe jutni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Alkalmos folyadékmegkötő anyagokkal itassa fel. A felszedett anyag hulladékkezelését az előírásoknak megfelelően végezze.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

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

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok

Kerülje az aeroszol-képződést. A vegyszerekkel való bántásra vonatkozó szokásos biztonsági rendszabályokat be kell tartani. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó.

Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez

A termék nem éghető.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Ajánlott tárolási hőmérséklet

Érték > 5 < 30 °C

A tárolási helyekre és a tartályokra vonatkozó követelmények

Az eredeti csomagolásban, légmentesen lezárva tartsa. A raktárhelyiségeket jól kell szellőztetni. A nyitott tárolóedényt lezárjuk és vízszintesen tároljuk, nehogy kifolyjon az anyag

Raktározási osztály

Raktározási osztály a TRGS 8B Nem gyullékony maró veszélyes anyagok
510 szerint

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

nincs adat

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Expozíciós határértékek

kálium-hidroxid

Lista	MSZ	
Érték	2	mg/m ³
Rövid távú expozíciós határ	2	mg/m ³
Megjegyzés: m; l.		

nátrium hidroxid

Lista	MSZ	
Érték	2	mg/m ³
Rövid távú expozíciós határ	2	mg/m ³
Megjegyzés: m; l.		

További adatok

További ellenőrzött paraméter nem ismert.

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Műszaki intézkedések / Egészségügyi intézkedések

Szemöblítésre alkalmas berendezés szükséges. Zuhany szükséges. Ne lélegezzen be



Gastro Star FR 6800

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
06.04.2021Nyomtatás Dátuma
15.07.22

gázokat/gőzöket/aeroszolókat. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Munka közben ne dohányozzon, ne egyen vagy igyon. Munkaközi szünetek előtt és a munka befejeztével mosson kezet. Munka után gondoskodjon a bőr alapos megtisztításáról és bőrápolásról.

Légzés védelem - Megjegyzés

A munkahelyi határérték túllépésénél megfelelő légzőkészüléket használunk. P2. részecskeszűrő

Kézvédelem

Vegyszereknek ellenálló kesztyű

Felhasználás Kézrel való állandó érintkezés

Megfelelő anyag neoprén

Kesztyű vastagság \geq 0,65 mm

Áttörési idő $>$ 480 min

Megfelelő anyag nitril

Kesztyű vastagság \geq 0,4 mm

Áttörési idő $>$ 480 min

Megfelelő anyag butil

Kesztyű vastagság \geq 0,7 mm

Áttörési idő $>$ 480 min

Felhasználás Kézrel való rövid érintkezés

Megfelelő anyag nitril

Kesztyű vastagság \geq 0,11 mm

Kézvédelemnek meg kell felelnie az EN 374.-nek.

Szemvédelem

Védőszemüveg oldalellenzővel; Szemvédelemnek meg kell felelnie az EN 166.-nak.

Testvédelem

Vegyvédelmi ruha. Védőcipő

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot folyékony

Színek színtelen

Szag jellegzetes

Szaghatár

Megjegyzés nincs információ

pH-érték

Érték kb 14
hőmérséklet 20 °C

Olvadáspont

Megjegyzés nincs információ

Fagyáspont

Megjegyzés nincs információ

Kezdeti forráspont és forrásponttartomány

Megjegyzés nincs információ

Lobbanáspont

Megjegyzés Nem alkalmazható

Elpárolgás koefficiense

Megjegyzés nincs információ

Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)

értékelés Nem alkalmazható

Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok



Gastro Star FR 6800

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
06.04.2021Nyomtatás Dátuma
15.07.22

Megjegyzés	Nem alkalmazható
Gőznyomás	
Megjegyzés	nincs információ
Gőzsűrűség	
Megjegyzés	nincs információ
Sűrűség	
Érték	1,52 g/cm ³
hőmérséklet	20 °C
Vízben oldhatóság	
Megjegyzés	tetszés szerint keverhető
Oldékonyság (oldékonyságok)	
Megjegyzés	nincs információ
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	
Megjegyzés	nincs információ
Gyulladás hőmérséklet	
Megjegyzés	Nem alkalmazható
Bomlási hőmérséklet	
Megjegyzés	nincs információ
Viszkozitás	
dinamikus	
Érték	< 100 mPa.s
hőmérséklet	20 °C
Robbanási tulajdonságok	
értékelés	nincs információ
Oxidációs tulajdonságok	
értékelés	Ismeretlen.

9.2. Egyéb információk

További adatok

Ismeretlen.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Előírászerű tárolás és kezelés mellett nincsenek veszélyes reakciók.

10.2. Kémiai stabilitás

Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

10.4. Kerülendő körülmények

Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Erős exoterm reakciók savakkal. Alumíniumot korrodálja.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek nem ismertek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

Gastro Star FR 6800

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
06.04.2021Nyomtatás Dátuma
15.07.22

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut orális toxicitás

Fajok	patkány	
LD50	> 2000	mg/kg
módszer	Számított érték (előírás (EC) 1272/2008)	

Akut orális toxicitás (Komponensek)

kálium-hidroxid

Fajok	patkány	
LD50	333	mg/kg

Akut dermális toxicitás

Megjegyzés	A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.
------------	--

Akut inhalációs toxicitás

Megjegyzés	A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.
------------	--

Bőrmarás/bőrirritáció

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

súlyos szemkárosodás/szemirritáció

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

szenzibilizáció

Megjegyzés	A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.
------------	--

Szubakut, szubkrónikus és hosszantartó toxicitás

Megjegyzés	A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.
------------	--

Mutagenitás

Megjegyzés	A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.
------------	--

Reprodukciós toxicitás

Megjegyzés	A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.
------------	--

Karcinogenitás

Megjegyzés	A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.
------------	--

Specifikus célszervekre vonatkozó toxicitás (STOT)

Egyszeri expozíció

Megjegyzés	A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.
------------	--

Ismételt expozíció

Megjegyzés	A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.
------------	--

Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.
--

Gyakorlati tapasztalatok

A termék belélegzése izgatja a légutakat.

További adatok

Jelen alrészlegbe megadott információkon kívül semilyen más adat a termékről nem áll rendelkezésre.

Gastro Star FR 6800

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
06.04.2021Nyomtatás Dátuma
15.07.22

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás

Általános előírások.

nincs információ

Hal toxicitás (Komponensek)

kálium-hidroxid

Fajok	Moskitóhal	
LC50	80	mg/l
Expozíciós idő	24	h
Forrás	ECHA	

nátrium hidroxid

Fajok	Szivárványpirsztráng (Oncorhynchus mykiss)	
LC50	45,4	mg/l
Expozíciós idő	96	h

Toxicitás (Daphnia) (Komponensek)

nátrium hidroxid

Fajok	Daphnia magna	
EC50	> 100	mg/l
Expozíciós idő	48	h

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

A perzisztenció és a bioakkumulációs hatóképesség értékelése

A termék nem tartalmaz PBT vagy vPvB anyagokat.

12.6. Egyéb káros hatások

Általános előírások.

nincs információ

A környezeti hatásra vonatkozó további információk

A földbe, vizekbe és csatornahálózatba való bejutását kerülni kell. A légkörbe való kibocsátást kerülni kell.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Gastro Star FR 6800

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 / HU

Felülvizsgálat dátuma:
06.04.2021Nyomtatás Dátuma
15.07.22

Maradékokból származó hulladék

EAK-Hulladék kód 18 01 06* veszélyes anyagokból álló vagy azokat tartalmazó vegyszerek

EAK-Hulladék kód 20 01 29* veszélyes anyagokat tartalmazó mosószerek

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




EAK-Hulladék kód 15 01 02 műanyag csomagolási hulladékok

A tökéletesen kiürített csomagolóeszközök újrafeldolgozásba adhatók.

EAK-Hulladék kód 15 01 10* veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok

Az edényeket melyek nem tisztíthatók, a regionális hulladék megsemmisítést felügyelő hivatal beleegyezésével semmisíthetők meg.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

	Szállítás ADR/RID	Tengeri szállítás IMDG/GGVSee	Légi szállítás
Alagútba való szállítást korlátozó azonosító	E		
IMDG-Code elkülönítési csoport		18 lúgok	
14.1. UN-szám	1719	1719	1719
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (nátrium hidroxid, kálium-hidroxid)	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (sodium hydroxide, potassium hydroxide)	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (sodium hydroxide, potassium hydroxide)
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)	8	8	8
Címke a veszély megjelölésére			
14.4. Csomagolási csoport	II	II	II
Korlátozott mennyiség	1 l		
Szállítási kategóriák	2		
14.5. Környezeti veszélyek		no	

Információ az összes közlekedési mód

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Lásd 6-8. Részlegek

Egyéb információk

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

Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

Gastro Star FR 6800

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
06.04.2021Nyomtatás Dátuma
15.07.22

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

Anyagtartalom ((EK) 648/2004 számú Előírás)

5 %-nál kevesebb,
foszfonátok

VOC

VOC (EC) 0 %

Egyéb szabályozások

Vonatkozó közösségi joganyagok

REACH rendelet: 1907/2006/EK és módosításai

Tisztítószer-rendelet: 648/2004/EK és módosításai

CLP-rendelet: 1272/2008/EK és módosításai

Biocid rendeletek: 528/2012/EU és módosításai, valamint a 354/2013/EU, 414/2013/EU, 564/2013/EU, 613/2013/EU, 736/2013, 837/2013/EU, 88/2014/EU és 334/2014/EU, 1062/2014/EU

Vonatkozó nemzeti joganyagok

Tisztítószer:

270/2005. (XII.15.) Korm. rendelet a mosó- és tisztítószer hatóanyagok biológiai lebonthatóságának ellenőrzéséről és az információszolgáltatás rendjéről;

329/2012. (XI.16.) Korm. rendelet a mosó- és tisztítószer forgalombahozatalának feltételeiről és az ellenőrzés rendjéről

Munkavédelem:

a 2007. évi LXXXII. törvénnyel, a 2004. évi XI. törvénnyel és az 1997. évi CII. törvénnyel módosított 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről.

Kémiai biztonság:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosításai, a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet és módosításai

Környezetvédelem:

1995. évi LIII. törvény a környezet védelmének általános szabályairól

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékokról

98/2001. (VI.15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről; 72/2013. (VIII.27.) VM rendelet a hulladék jegyzékről

Tűzvédelem:

az 1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról; az 54/2014. (XII.5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról

Biocid:

38/2003. (VII.7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet a biocid termékek elállításának és forgalombahozatalának feltételeiről; 316/2013. (VIII.28.) Korm. rendelet a biocid termékek engedélyezésének és forgalombahozatalának egyes szabályairól

Fiatalkorúakra vonatkozó foglalkoztatási korlátozások betartandók.

Egyéb információk

A termék nem tartalmaz különösebben nagy aggályt okozó anyagot (SVHC).

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A kémiai biztonsági értékelésről nincs információ.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

H-kifejezések a 3-as részlegben

H290	Fémekre korrozív hatású lehet.
H302	Lenyelve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.

Gastro Star FR 6800

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
06.04.2021Nyomtatás Dátuma
15.07.22

CLP kategória a 3-as részlegben

Acute Tox. 4

Akut toxicitás, Kategória 4

Eye Dam. 1

Súlyos szemkárosodás, Kategória 1

Met. Corr. 1

Fémekre maró hatású anyagok és keverékek, Kategória 1

Skin Corr. 1A

Bőrmarás, 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

ICAO: International Civil Aviation Organization

IATA: International Air Transport Association

VOC: Volatile Organic Compound

LD: Lethal dose

LC: Lethal concentration

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: Very persistent and very bioaccumulative

SVHC: Substances of very high concern

MARPOL 73/78: International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978 (MARPOL: Marine Pollution)

IBC: Intermediate Bulk Container

CAS: Chemical Abstracts Service

ISO: International Organization for Standardization

OEL: Occupational exposure limit

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

UN: United Nations

IMO: International Maritime Organization

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.