

Gastro Star PR 65

Verzió: 2 / HU

Verziót helyettesíti: 1 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
04.05.2021Nyomtatás Dátuma
15.07.22

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

1.1. Termékazonosító

Gastro Star PR 65

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)

Skin Corr. 1B	H314
Eye Dam. 1	H318
STOT SE 3	H335

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.

H335

Légúti irritációt okozhat.

Övintézkedésre vonatkozó mondatok

Gastro Star PR 65

Verzió: 2 / HU

Verziót helyettesíti: 1 / HU

Felülvizsgálat dátuma: 04.05.2021

Nyomtatás Dátuma
15.07.22

P260	A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos.
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. Maradványvegyszerek ártalmatlanítása: lásd a biztonságtechnikai adatlapban.

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

Tartalmaz dinátrium-metaszilikát

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

dinátrium-metaszilikát

CAS-Szám	10213-79-3			
EINECS- szám	229-912-9			
REACH regisztrációs szám	01-2119449811-37			
Koncentráció	>= 25	< 50	%	
Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)	Skin Corr. 1B	H314		
	STOT SE 3	H335		
	Eye Dam. 1	H318		
	Met. Corr. 1	H290		

Nátrium-karbonát (vízmentes)

CAS-Szám	497-19-8			
EINECS- szám	207-838-8			
REACH regisztrációs szám	01-2119485498-19			
Koncentráció	>= 25	< 50	%	
Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)	Eye Irrit. 2	H319		

nemionos tenzidek

CAS-Szám	68439-51-0			
Koncentráció	>= 5	< 15	%	
Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)	Aquatic Chronic 3	H412		

További adatok

Teljes szövege figyelmeztető mondatok a 16. fejezet.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános előírások.

Gastro Star PR 65

Verzió: 2 / HU

Verziót helyettesíti: 1 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
04.05.2021Nyomtatás Dátuma
15.07.22

A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni és biztonságosan el kell távolítani. Az orvosnak minden esetben mutassa meg a biztonsági adatlapot.

Belélegzés esetén

Friss levegőről kell gondoskodni. Por intenzív belélegzése esetén azonnal orvost kell hívni.

Bőrrel való érintkezés esetén

Bőrrel való érintkezés esetén azonnal lemosandó vízzel és szappannal. Kérjen orvosi kezelést.

Szembe kerülés esetén

A szemet alaposan kiöblíteni vízzel (15 percig). 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 pneumóniát vagy fulladást okozhat.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag

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

Nem megfelelő oltóanyagok

Összeegyeztethető minden használatos oldószerrel.

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.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje a csatornahálózatba/felületi vizekbe/talajvízbe jutni. A port vízpermetesugárral csapassa le.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Mechanikai úton szedje fel. A felszedett anyag hulladékkezelését az előírásoknak megfelelően végezze.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

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

Gastro Star PR 65

Verzió: 2 / HU

Verziót helyettesíti: 1 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
04.05.2021Nyomtatás Dátuma
15.07.22

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok

Kerülje a porképződést és porlerakódást. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Ajánlott tárolási hőmérséklet

Érték > 0 < 30 °C

A tárolási helyekre és a tartályokra vonatkozó követelmények

Az eredeti csomagolásban, légmentesen lezárva tartsa.

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

További adatok

További ellenőrzött paraméter nem ismert.

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Műszaki intézkedések / Egészségügyi intézkedések

Ne lélegezzen be port/füstöt/aeroszolatokat. 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

Porképződés esetén légzésvédő készüléket kell alkalmazni. P2. részecskeszűrő

Kézvédelem

Vegyszereknek ellenálló kesztyű

Felhasználás Kézrel való állandó érintkezés
Megfelelő anyag neoprén

Kesztyű vastagság >= 0,65 mm

Áttörési idő > 480 min

Megfelelő anyag nitril

Kesztyű vastagság >= 0,4 mm

Áttörési idő > 480 min

Megfelelő anyag butil

Kesztyű vastagság >= 0,7 mm

Áttörési idő > 480 min

Felhasználás Kézrel való rövid érintkezés

Megfelelő anyag nitril

Kesztyű vastagság >= 0,11 mm

Kézvédelemnek meg kell felelnie az EN 374.-nek.

Szemvédelem

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

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok



Gastro Star PR 65

Verzió: 2 / HU

Verziót helyettesíti: 1 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
04.05.2021Nyomtatás Dátuma
15.07.22

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	szilárd
Színek	fehér
Szag	jellegzetes
Szaghatár	
Megjegyzés	nincs információ
pH-érték	
Érték	> 12
Koncentráció/H ₂ O	1 %
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	
Megjegyzés	Nem alkalmazható
Gőznyomás	
Megjegyzés	nincs információ
Gőzsűrűség	
Megjegyzés	nincs információ
Sűrűség	
Megjegyzés	nincs információ
Vízben oldhatóság	
Megjegyzés	oldódik
Oldékonyság (oldékonyságok)	
Megjegyzés	nincs információ
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	
Megjegyzés	nincs információ
Gyulladási hőmérséklet	
Megjegyzés	Nem alkalmazható
Bomlási hőmérséklet	
Megjegyzés	nincs információ
Viszkozitás	
Megjegyzés	Nem alkalmazható
Robbanási tulajdonságok	
értékelés	nem
Oxidációs tulajdonságok	

Gastro Star PR 65

Verzió: 2 / HU

Verziót helyettesíti: 1 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
04.05.2021Nyomtatás Dátuma
15.07.22

értékelés

Ismeretlen.

9.2. Egyéb információk

További adatok

Ismeretlen.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Előírásszerű 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.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek nem ismertek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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)

nemionos tenzidek

Fajok	patkány	
LD50	> 2000	mg/kg
módszer	EEC 84/449, B.1	

dinátrium-metaszilikát

Fajok	patkány	
LD50	1150	ig 1350 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	maró
-----------	------

súlyos szemkárosodás/szemirritáció

értékelés	maró
-----------	------

szenzibilizáció

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

Gastro Star PR 65

Verzió: 2 / HU

Verziót helyettesíti: 1 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
04.05.2021Nyomtatás Dátuma
15.07.22

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)

Megjegyzés

A termék belélegzése izgatja a légutakat.

Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

Gyakorlati tapasztalatok

A por belélegzése izgatjaa légutakat.

További adatok

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

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás

Általános előírások.

nincs információ

Hal toxicitás (Komponensek)

nemionos tenzidek

Fajok	Poecilia reticulata				
LC50	1	ig	10	mg/l	
Expozíciós idő	96	h			
módszer	OECD 203				

dinátrium-metaszilikát

Fajok	zebravis (Brachydanio rerio)				
LC50	210			mg/l	
Expozíciós idő	96	h			

Toxicitás (Daphnia) (Komponensek)

nemionos tenzidek

Fajok	Daphnia magna				
EC50	1	ig	10	mg/l	
Expozíciós idő	48	h			
módszer	OECD 202				

dinátrium-metaszilikát

Fajok	Daphnia magna				
EC50	1700			mg/l	
Expozíciós idő	48	h			

Toxicitás algákra (Komponensek)

nemionos tenzidek

Fajok	Scenedesmus subspicatus				
-------	-------------------------	--	--	--	--

Gastro Star PR 65

Verzió: 2 / HU

Verziót helyettesíti: 1 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
04.05.2021Nyomtatás Dátuma
15.07.22

EC50	1	ig	10	mg/l
Expozíciós idő	72	h		
módszer	OECD 201			

Toxicitás baktériumokra (Komponensek)

nemionos tenzidek

Fajok	Pseudomonas putida	
EC0	> 100	mg/l
módszer	OECD 209	

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 preparátumban található felületaktív anyagok megfelelnek a tisztítószerekre vonatkozó, a 648/2004/EK rendeletben lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak. A terméket ne hagyja ellenőrizetlenül a környezetbe jutni.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Maradékokból származó hulladék

Az Európai Hulladék Katalógus (EAK) szerinti besorolást a regionális, hulladék megsemmisítést felügyelő hivatallal karöltve végezzük .

Szennyezett csomagolás

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

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk




Gastro Star PR 65

Verzió: 2 / HU

Verziót helyettesíti: 1 / HU

Felülvizsgálat dátuma: 04.05.2021

Nyomtatás Dátuma
15.07.22

	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	3253	3253	3253
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	DISODIUM TRIOXOSILICATE, elegy	DISODIUM TRIOXOSILICATE, Mixture	DISODIUM TRIOXOSILICATE, Mixture
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)	8	8	8
Címke a veszély megjelölésére			
14.4. Csomagolási csoport	III	III	III
Korlátozott mennyiség	5 kg		
Szállítási kategóriák	3		
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

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

Anyagtartalom ((EK) 648/2004 számú Előírás)

30 % és ennél több

foszfátok

5% vagy ennél több, de 15 %-nál kevesebb

nem ionos felületaktív anyagok

Vízszennyező osztály (Németország)

Vízszennyező osztály

WGK 2

(Németország)

Megjegyzés

Az 5.2 AwSV számú 1. melléklet szerinti WGK levezetése

VOC

Gastro Star PR 65

Verzió: 2 / HU

Verziót helyettesíti: 1 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
04.05.2021Nyomtatás Dátuma
15.07.22

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

Tisztítószeres:

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

329/2012. (XI.16.) Korm. rendelet a mosó- és tisztítószeres 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

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.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H335	Légúti irritációt okozhat.
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
Eye Irrit. 2	Szemirritáció, Kategória 2
Met. Corr. 1	Fémekre maró hatású anyagok és keverékek, Kategória 1
Skin Corr. 1B	Bőrmarás, Kategória 1B
STOT SE 3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, Kategória 3

Gastro Star PR 65

Verzió: 2 / HU

Verziót helyettesíti: 1 /
HU

Felülvizsgálat dátuma:
04.05.2021

Nyomtatás Dátuma
15.07.22

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
CAS: Chemical Abstracts Service
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
OEL: Occupational exposure limit
TSCA: Toxic Substances Control Act (USA)
IMO: International Maritime Organization
GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals
REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals
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.