

**Kereskedelmi név:** Amylo-X**Termékszám:** CUSA 100 C1407 HU

Aktuális verzió: 1.0.4, kiállítás napja: 12.06.2024

Helyettesített változat: 1.0.3, kiállítás napja: 09.08.2023

Régió: HU

**1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1 Termékazonosító**

Kereskedelmi név

**Amylo-X****1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai****Relevánsan azonosított felhasználások**növényvédő szer  
Biológiai gombaölő szer**Nem ajánlatos felhasználások**

Nem állnak rendelkezésre adatok.

**1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai****Cím**Certis Belchim B.V. (EU)  
Stadsplateau 16  
3521 AZ Utrecht - NederlandTelefonszáma 0031 (0)30 200 1200  
Fax száma 0031 (0)30 310 0241  
e-mail info@certisbelchim.com**Információk a Biztonsági adatlaphoz**

www.certisbelchim.com

**A gyártó adatai****Cím**Certis Belchim B.V. - Hungary  
Váci út 45. F. ép. 7. em.  
1134 Budapest - HungaryTelefonszáma +36 1 577 5284  
e-mail info.hu@certisbelchim.com**1.4 Sürgősségi telefonszám**+36 80 20 11 99 (Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat)  
Carechem 24 EU: +44 1235 239670**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása****2.1 Az anyag vagy keverék besorolása****Utasítások a besoroláshoz**

A termék nem felel meg az (EK) 1272/2008 (CLP) számú rendeletben foglalt kritériumoknak a besoroláshoz és a megjelöléshez.

**2.2 Címkézési elemek****Megjelölés az (EK) rendelet, 1272/2008 (CLP) száma szerint.****A figyelmeztető mondatok (EU)**EUH208 Bacillus amyloliquefaciens D747 -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.  
EUH401 Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.**Övintézkedésre vonatkozó mondatok**P102 Gyermekektől elzárva tartandó.  
P264 A használatot követően a kezeket alaposan meg kell mosni.  
P270 A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.  
P280 Védőkesztyű/védőruha használata kötelező.  
P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.  
P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.**2.3 Egyéb veszélyek**

PBT-értékelés

A termék alkotóelemei nem számítanak PBT-nek.

vPvB-értékelés

A termék alkotóelemei nem számítanak vPvB-nek.

**3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok****3.1 Anyagok**

**Kereskedelmi név:** Amylo-X**Termékszám:** CUSA 100 C1407 HU**Aktuális verzió:** 1.0.4, kiállítás napja: 12.06.2024**Helyettesített változat:** 1.0.3, kiállítás napja: 09.08.2023**Régió:** HU

Nem alkalmazható. A termék nem anyag.

### 3.2 Keverékek

**Vegyijellemzők**

Bacillus amiloliquefaciens D747 25% (WG)

**Veszélyes-anyag tartalom**

A termék nem tartalmaz bejelentendő anyagokat az 1907/2006 rendelet (REACH) II. függelékének értelmében.

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

**Általános előírások**

Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

**Belélegzés után**

Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

**Bőrrel való érintkezés után**

A szennyezett ruhadarabot le kell vetni. Lemosás bő vízzel. Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni. A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.

**Szemmel való érintkezés után**

Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

**Lenyelés után**

A száját ki kell öblíteni. Forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

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

**Tünetek**

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

### 4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Megjegyzés orvosok számára: A termék által tartalmazott hatóanyag nagy affinitást mutat az aktív szénhez. Nagyobb mennyiség lenyelése esetén adjon 5 mg/kg aktív szén szuszpenziót (50 g/400 ml víz).

## 5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

### 5.1 Oltóanyag

**A megfelelő tűzoltó készülék**

Hab; Széndioxid. Oltópor; Vízpermet-sugár

**Alkalmatlan oltószerek**

Víz-sugár

### 5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Tűz esetén felszabadulhat: Széndioxid (CO<sub>2</sub>); Szénmonoxid (CO)

### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Oltó-, mentési- és takarítási munkákat tűz vagy karbonizált gázok hatásánál csak komoly légzésvédelem használatával lehet elvégezni. A szennyezett oltóvizet külön kell gyűjteni, nem juthat a csatornahálózatba. Védoruhát hordani

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

### 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

**Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében**

A biztonsági előírásokat (lásd a 7. és 8. fejezetet) figyelembe kell venni. Gondoskodni kell a megfelelő szellőztetésről. Porképződést kerülni kell. Tartsa távol a gyújtó forrásokat.

**A sürgősségi ellátók esetében**

Személyes védőfelszerelés - lásd a 8. szakaszt.

### 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje a csatornahálózatba/felületi vizekbe/talajvízbe jutni. Ne engedje az altalajba/földbe jutni.

### 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Mechanikus. A felszedett anyagot az "Ártalmatlanítás" c. fejezet szerint kell kezelni.

### 6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A biztonságos kezelésre vonatkozó információkat lásd a 7. fejezetben. A személyi védőfelszerelésre vonatkozó információkat lásd a 8. fejezetben. A hulladékkezelésre vonatkozó információkat lásd a 13. fejezetben.

**Kereskedelmi név:** Amylo-X**Termékszám:** CUSA 100 C1407 HU**Aktuális verzió:** 1.0.4, kiállítás napja: 12.06.2024**Helyettesített változat:** 1.0.3, kiállítás napja: 09.08.2023**Régió:** HU**7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás****7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések****A biztonságos bánásmódra vonatkozó előírások**

Kerülje a porképződést és porlerakódást. Gondoskodni a helyiség jó szellőztetéséről, szükség esetén a munkahely elszívó szellőztetéséről.

**Általános biztonsági és higiéniai előírások**

Munka közben enni, inni és dohányozni nem szabad. Élelmiszertől és italtól távol kell tartani. Munkaközi szünetek előtt és a munka végeztével kezet kell mosni. Szemöblítő berendezést készenlétben kell tartani. Port nem szabad belélegezni.

**7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt****Műszaki intézkedések és tárolási feltételek**

A tartályok szárazon szorosan zárva tartandók és hűvös, jól szellőztetett helyen tárolandók.

**A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szembeni követelmények**

A terméket zárt tartályokban kell tárolni.

**Együtt-tárolásra vonatkozó előírások**

Nem tárolható élelmiszerekkel együtt.

**7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

Nem állnak rendelkezésre adatok.

**8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem****8.1 Ellenőrzési paraméterek**

Nincsenek megfigyelendő paraméterek.

**8.2 Az expozíció elleni védekezés****Megfelelő műszaki ellenőrzés**

Nem állnak rendelkezésre adatok.

**Egyéni védőfelszerelés****Légutak védelme**

A munkahelyi határértékek túllépésénél alkalmas légzőkészüléket kell hordani. Amennyiben munkahelyi határértékek nem állnak rendelkezésre, porok képződésnél megfelelő légzésvédelmi intézkedésről kell gondoskodni.

Légzőszűrő FFP3

Légzőszűrő – partikuláris (részletes) P3

**Szem- / arcvédelem**

Védőszemüveg (EN 166)

**Kézvédelem**

Intenzív érintkezésnél védőkesztyűt kell használni ( EN 374). A termékkel történő lehetséges borérintkezés esetében pl. védőkesztyű használata EN 374 szerint, kielégítő védelmet nyújt. Használat előtt a védőkesztyűt minden esetben meg kell vizsgálni a konkrét munkahelyi alkalmassága szempontjából (pl. mechanikai ellenállás, termékkompatibilitás és antisztatikus tulajdonságok). A kesztyűgyártó kesztyűkre vonatkozó használati, raktározási, ápolási és kicserélési útmutatásait és információit követni kell. A védőkesztyűket megrongálás vagy kezdődő kopási jelenségek fellépésénél azonnal ki kell cserélni. A munkafolyamatokat úgy kell tervezni, hogy ne kelljen állandóan kesztyűt hordani.

**Egyéb**

Vegyiparban szokásos munkaruha

**A környezeti expozíció ellenőrzések**

Nem állnak rendelkezésre adatok.

**9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok****9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk****Halmazállapot**

szilárd anyag

**Alak**

granulátum

**Szín**

világosbarna

**Szag**

élesztő

**pH érték**

Érték

8,6

Módszer

CIPAC MT 75.3

**Kereskedelmi név:** Amylo-X**Termékszám:** CUSA 100 C1407 HU

Aktuális verzió: 1.0.4, kiállítás napja: 12.06.2024

Helyettesített változat: 1.0.3, kiállítás napja: 09.08.2023

Régió: HU

Forrás		Adatai	
<b>Forráspont / forrástartomány</b>			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
<b>Olvadáspont/fagyáspont</b>			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
<b>Bomlási hőmérséklet</b>			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
<b>Gyulladáspont</b>			
Érték	>	392	°C
Forrás	Adatai		
<b>Lobbanási hőmérséklet</b>			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
<b>Öngyulladási hőmérséklet</b>			
Érték		392	°C
Módszer	EEC A16		
Forrás	Adatai		
<b>Oxidáló tulajdonságok</b>			
nem oxidáló			
Módszer	440/2008/EC, A.17.		
Forrás	Adatai		
<b>Robbanásveszélyes tulajdonságok</b>			
nem robbanásveszélyes módszer: 440/2008/EEC, A.14.			
Forrás	Adatai		
<b>Tűzveszélyesség</b>			
Az anyag nem gyúlékony.			
Módszer	EEC A10		
Forrás	Adatai		
<b>Alsó robbanási határértékek</b>			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
<b>Felső robbanási határértékek</b>			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
<b>Gőznyomás</b>			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
<b>Relatív gőzsűrűség</b>			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
<b>Relatív sűrűség</b>			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
<b>Sűrűség</b>			
Érték		0,43	g/ml
Módszer	CIPAC MT 186		
Forrás	Adatai		
<b>Szóró sűrűség</b>			
Érték		0,47	g/ml
Módszer	CIPAC MT 186		
Forrás	Adatai		
<b>Oldhatóság</b>			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
<b>N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)</b>			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
<b>Kinematikus viszkozitás</b>			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
<b>Részecskejellemzők</b>			
Nem állnak rendelkezésre adatok			

**9.2 Egyéb információk**

<b>Egyéb információk</b>	
Nem állnak rendelkezésre adatok.	

**Kereskedelmi név:** Amylo-X**Termékszám:** CUSA 100 C1407 HU**Aktuális verzió:** 1.0.4, kiállítás napja: 12.06.2024**Helyettesített változat:** 1.0.3, kiállítás napja: 09.08.2023**Régió:** HU**10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség****10.1 Reakciókészség**

Rendeltetészerű használatnál veszélyes reakciók nem várhatóak.

**10.2 Kémiai stabilitás**

Az ajánlott tárolási és kezelési alkalmazásoknál stabil (lásd a 7. pontot).

**10.3 A veszélyes reakciók lehetősége**

Nem állnak rendelkezésre adatok.

**10.4 Kerülő körülmények**

Nem állnak rendelkezésre adatok.

**10.5 Nem összeférhető anyagok**

Nem állnak rendelkezésre adatok.

**10.6 Veszélyes bomlástermékek**

Semmilyen, rendelet szerinti tárolásnál, kezelésnél, szállításnál.

**11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok****11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**

Akut orális toxicitás	
szá m	A termék neve
1	Amylo-X
LD50 fajokra Forrás Megjegyzés Értékelés/osztályozás	> 5000 mg/kg Patkány Adatai Analog egy hasonló összetételű termékhez A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Akut dermális toxicitás	
szá m	A termék neve
1	Amylo-X
LD50 fajokra Forrás Megjegyzés Értékelés/osztályozás	> 5050 mg/kg Patkány Adatai Analog egy hasonló összetételű termékhez A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Akut inhalatív toxicitás	
szá m	A termék neve
1	Amylo-X
LC50 Expozíciós idő Halmazállapot fajokra Forrás Megjegyzés Értékelés/osztályozás	> 2,18 mg/l 4 h Por/köd Patkány Adatai Analog egy hasonló összetételű termékhez A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Bőrkorrózió/bőrirritáció	
szá m	A termék neve
1	Amylo-X
Expozíciós idő fajokra Forrás Megjegyzés Értékelés Értékelés/osztályozás	4 h Házinyúl Adatai Analog egy hasonló összetételű termékhez Nem ingerl A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	
------------------------------------	--

**Kereskedelmi név:** Amylo-X

**Termékszám:** CUSA 100 C1407 HU

**Aktuális verzió:** 1.0.4, kiállítás napja: 12.06.2024

**Helyettesített változat:** 1.0.3, kiállítás napja: 09.08.2023

**Régió:** HU

szá m	A termék neve		
1	Amylo-X		
	Expozíciós idő fajokra		1 h
	Forrás	Házinyúl	
	Értékelés	Adatai	
	Értékelés/osztályozás	Enyhén ingerlo A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.	

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció			
szá m	A termék neve		
1	Amylo-X		
	Expozíciós útvonal	Bőr	
	Alapanyag	B. amyloliquefaciens D747	
	Forrás	Adatai	
	Értékelés	Szenzibilizáció lehetséges.	
	Értékelés/osztályozás	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.	

Csírasejt-mutagenitás			
Nem állnak rendelkezésre adatok			

Reproduktív toxicitás			
Nem állnak rendelkezésre adatok			

Rákkeltő hatá			
Nem állnak rendelkezésre adatok			

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)			
Nem állnak rendelkezésre adatok			

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)			
Nem állnak rendelkezésre adatok			

Aspirációs veszély			
Nem állnak rendelkezésre adatok			

## 11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

**Endokrin károsító tulajdonságok**  
Nem állnak rendelkezésre adatok.

**Egyéb információk**  
Nem állnak rendelkezésre adatok.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1 Toxicitás

Haltoxicitás (akut)			
Nem állnak rendelkezésre adatok			

Haltoxicitás (krónikus)			
szá m	A termék neve		
1	Amylo-X		
	NOEC	5,75	x 10 E10 CFU/L
	Expozíciós idő fajokra	30	d
	Forrás	Oncorhynchus mykiss	
	Megjegyzés	Adatai Bacillus amyloliquefaciens D747	

Vízibolha toxicitás (akut)			
szá m	A termék neve		
1	Amylo-X		
	EC50 fajokra	2,3	x 10 E10 CFU/L
	Forrás	Daphnia magna	
	Megjegyzés	Adatai Bacillus amyloliquefaciens D747	

Vízibolha toxicitás (krónikus)			
szá m	A termék neve		

**Kereskedelmi név:** Amylo-X**Termékszám:** CUSA 100 C1407 HU**Aktuális verzió:** 1.0.4, kiállítás napja: 12.06.2024**Helyettesített változat:** 1.0.3, kiállítás napja: 09.08.2023**Régió:** HU

1 Amylo-X			
NOEC		2,84	x 10 E8 CFU/L
Expozíciós idő		21	d
fajokra	Daphnia magna		
Forrás	Adatai		
Megjegyzés	Bacillus amyloliquefaciens D747		

Algatoxicitás (akut)			
szá m	A termék neve		
1 Amylo-X			
EbC50	>	2,3	x 10E10 CFU/L (144 mg/L)
Expozíciós idő		72	h
fajokra	Desmodesmus subspicatus		
Forrás	Adatai		
Megjegyzés	Bacillus amyloliquefaciens D747		

Algatoxicitás (krónikus)			
Nem állnak rendelkezésre adatok			

Toxicitás a baktériumokra			
Nem állnak rendelkezésre adatok			

**12.2 Perzisztencia és lebonthatóság**

Nem állnak rendelkezésre adatok.

**12.3 Bioakkumulációs képesség**

Nem állnak rendelkezésre adatok.

**12.4 A talajban való mobilitás**

Nem állnak rendelkezésre adatok.

**12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei	
PBT-értékelés	A termék alkotóelemei nem számítanak PBT-nek.
vPvB-értékelés	A termék alkotóelemei nem számítanak vPvB-nek.

**12.6 Endokrin károsító tulajdonságok**

Nem állnak rendelkezésre adatok.

**12.7 Egyéb káros hatások**

Nem állnak rendelkezésre adatok.

**12.8 Egyéb információk**

Egyéb információk	
A földbe, vizekbe és csatornahálózatba való bejutását kerülni kell.	

**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok****13.1 Hulladékkezelési módszerek****Termék**

Az Európai Hulladék Katalógus (AVV) szerinti hulladékulcs-szám besorolást a regionális, hulladékártalmatlanítóval együttműködve kell végrehajtani.

**Csomagolás / burkolat**

A csomagolásokat maradék nélkül ki kell üríteni és a hivatalos előírások betartásával gondoskodni kell megfelelő ártalmatlanításukról. A tisztítatlan, nem kiürített csomagolások ártalmatlanítását a regionális hulladékkezelővel kell egyeztetni.

**14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk****14.1 UN-szám vagy azonosító szám**

A szállítási szabályozás szempontjából nem minősül veszélyesnek.

**14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**

A szállítási szabályozás szempontjából nem minősül veszélyesnek.

**14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)**

A szállítási szabályozás szempontjából nem minősül veszélyesnek.

**14.4 Csomagolási csoport**

A szállítási szabályozás szempontjából nem minősül veszélyesnek.

**14.5 Környezeti veszélyek**

**Kereskedelmi név:** Amylo-X**Termékszám:** CUSA 100 C1407 HU**Aktuális verzió:** 1.0.4, kiállítás napja: 12.06.2024**Helyettesített változat:** 1.0.3, kiállítás napja: 09.08.2023**Régió:** HU

A szállítási szabályozás szempontjából nem minősül veszélyesnek.

**14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**

Nem állnak rendelkezésre adatok.

**14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás**

Nem releváns

**15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk****15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****Eu előírások**

<b>1907/2006/EK rendelete (REACH) XIV. MELLÉKLET (AZ ENGEDÉLYKÖTELES ANYAGOK JEGYZÉKE)</b>
A rendelkezésre álló adatok és/vagy a beszállítók adatai szerint a termék nem tartalmaz olyan anyago(ka)t, amely(ek) az 1907/2006/EK REACH rendelet XIV. melléklete értelmében engedélyköteles anyag(ok)nak számít(anak).
<b>A különösképpen aggodalomra okot adó anyagok (SVHC) REACH jelöltek listája az engedélyezési eljáráshoz</b>
A meglévő adatok alapján és/vagy az előszállító adatainak megfelelően a készítmény nem tartalmaz olyan anyagot/anyagokat, amely/melyek az 1907/2006/EK REACH rendelet 57. cikkelyének megfelelően az 59. cikkelyel összekötésben a XIV. függelékbe (Engedélyköteles anyagok jegyzéke) nem mint felvételre kerülő anyag/anyagok kerülnek szóba.
<b>1907/2006/EK rendelete (REACH) XVII. MELLÉKLET: EGYES VESZÉLYES ANYAGOK, KÉSZÍTMÉNYEK ÉS ÁRUCIKKEK GYÁRTÁSÁVAL, FORGALOMBA HOZATALÁVAL ÉS FELHASZNÁLÁSÁVAL KAPCSOLATOS KORLÁTOZÁSOK</b>
A rendelkezésre álló adatok és/vagy a beszállítók adatai szerint a termék nem tartalmaz olyan anyago(ka)t, amely(ek) az 1907/2006/EK REACH rendelet XVII. melléklete értelmében engedélyköteles anyag(ok)nak számít(anak).
<b>2012/18/EU IRÁNYELVE a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről</b>
A termék nem tartozik az I. melléklet 1. vagy 2. részének hatálya alá.
<b>1107/2009/EK Rendelet a növényvédő szerek forgalomba hozataláról</b>
547/2011/EU rendelete az 1107/2009/EK rendeletnek a növényvédő szerek címkézésére vonatkozó követelmények tekintetében történő végrehajtásáról
III. Melléklet
SP1 A termékkel vagy annak tartályával ne szennyezze a vizeket. (A berendezést vagy annak részeit ne tisztítsa felszíni vizek közelében/ kerülje a gazdaságban vagy az utakon lévő vízvezetőkön keresztül való szennyeződést).

**15.2 Kémiai biztonsági értékelés**

A szóban forgó keverékhez anyagbiztonsági megítélés nem lett végrehajtva.

**16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK****Az adatlap kitöltéséhez felhasznált, leglényegesebb adatokra vonatkozó források:**

Tanács 1907/2006/EK (REACH), 1272/2008 (CLP) a mindenkori érvényes változatban.

Irányelv 2000/39/EK, 2006/15/EK, 2009/161/EK, (EU) 2017/164.

A mindenkori országok nemzeti levegő-határértékeinek jegyzékei a mindenkor érvényes változatban.

Szállítási előírások a mindenkori érvényes változatban ADR, RID, IMDG, IATA szerint.

Adatforrások, melyek a fizikai, toxikológiai és ökotoxikológiai adatok közvetítéséhez lettek felhasználva, be vannak közvetlenül adva a mindenkori fejezetekben

**Kelvezési lap kiadóját feltüntetni**

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Az adatok a mai napon rendelkezésünkre álló ismeretekre és tapasztalatokra támaszkodnak. A Biztonsági Adatlap a terméket a biztonsági követelményeknek megfelelően ismerteti. Az adatoknak a tulajdonsági biztosításokra semminemű jelentőségük nincs.

Változások / szövegkiegészítések:

Változások a szövegben az oldal szélén vannak feltüntetve.

Szerzői jog által védett dokumentum. Megváltoztatásokhoz vagy sokszorosításokhoz szükséges az UMCO GmbH kifejezett engedélyezése.

Prod-ID 775908