

1. A KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT / VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi név: **Almawin Kézi Mosogatószer citromfűvel**
UFI: 5WV5-6993-799V-MC6P

A keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása:

További információ áll rendelkezésre.

Felhasználás: Mosogatószer

1.3. Gyártó / Szállító

AlmaWin Reinigungskonzentrate GmbH
Talstr. 2, D-73650 Winterbach
Telefon (00497181) 47092-200, Telefax (00497181) 47092-400
E-Mail info@almawin.de; Internet www.almawin.de

Magyarországi forgalmazó

Presto-Pilot Kft. 1117 Budapest, Budafoki út 111-113.
Tel.: 36/1/208-4639, biotermekek@presto.hu

1.4. Sürgősségi telefon

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
Ingyenesen hívható szám: 36-80/20-11-99

2. A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1. A keverék osztályozása

Osztályozása az 1272/2008 sz. (EK) rendelet szerint (CLP/GHS).
Eye Irrit. 2 H319 Súlyos szemirritációt okoz.

2.2. Címkézési elemek

Címkézés az 1272/2008 / EK rendelet szerint

A termék besorolása és címkézése a CLP rendelet szerint történik.

Veszélyt jelző piktogram:



GHS07

Jelzőszó: Figyelem

Figyelmeztető mondatok

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Óvintézkedésekre vonatkozó mondatok

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P337+P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
P501 A tartalom, edény elhelyezése hulladékként: a helyi előírásoknak megfelelően.

2.3. Egyéb veszélyek

A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

PBT: nem alkalmazható

vPvB: nem alkalmazható

3. ÖSSZETÉTEL / ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ

3.2. Keverék

Leírás: Az alábbiakban felsorolt anyagok keveréke ártalmatlan adalékokkal.

Veszélyes összetevők:		
CAS: 110615-47-9 Reg.nr: 01-2119489418-23	Alkil-poliglükózidok C10-16 ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Skin Irrit. 2, H315, Specifikus koncentrációs határértékek: Skin Irrit. 2, H315: C ≥ 30% Eye Dam. 1; H318: C ≥ 12% Eye Irrit. 2; H319: 1% ≤ C < 12%	>6,3-≤8,3%
CAS: 85586-07-8 EINECS: 287-809-4 Reg.nr: 01-2119489463-28	Kénsav, mono-C12-14 alkil-észterek, mononátriumsók ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Acute Tox. 4, H302, Skin Irrit. 2, H315, Aquatic Chronic 3, H412 Specifikus koncentrációs határértékek: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 20% Eye Irrit. 2; H319: 10% ≤ C < 20%	>4,1-≤6,1%
CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Reg.nr:01-2119457610-43	Etanol ☠ Flam.Liq. 2, H225; ☠ Eye Irrit. 2 - H319 Specifikus koncentrációs határértékek: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 50%	>4,1-≤6,1%

648/2004/EK rendelet a tisztítószeréről / A tartalom címkézése	
Nemionos tenzidek, Anionos tenzidek	≥5-<15%
Illatanyagok (Citrál, Limonén)	

További információk: A felsorolt figyelmeztető mondatok szövegét lásd a 16. fejezetben.

4. ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés esetén	Gondoskodjunk friss levegőről.
Bőrrel való érintkezés esetén	Azonnal mossuk le vízzel.
Szembe kerülés esetén	Folyó vízzel öblítsük a nyitott szemet néhány percig. Panaszok esetén forduljunk orvoshoz.
Lenyelés esetén	Ne hánytassunk, azonnal orvoshoz kell fordulni. A száját öblítsük ki és itassunk sok vizet.

4.2. A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

További lényeges információ nem áll rendelkezésre.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

További lényeges információ nem áll rendelkezésre.

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyagok: Használjon a környező körülményeknek megfelelő tűzoltási intézkedéseket.

5.2. Az anyagból vagy keverékből származó különleges veszélyek:

Melegítéskor vagy tűz esetén mérgező gázok képződhetnek.

Tűz esetén a következők szabadulhatnak fel:

- szén-dioxid (CO₂)
- szén-monoxid (CO)
- kén-dioxid (SO₂)

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges védőfelszerelés: Viseljen teljes védőruházatot. Hordozható légzőkészüléket kell viselni.

További információ

A tűz maradványait és a szennyezett oltóvizet a hatósági előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Különös csúszásveszély a kifolyt, kiömlött terméken. Viseljen személyi védőruházatot.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedjük csatornába, felszíni vagy talajvízbe jutni.

6.3. A területi elhatárolás és szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Folyadékmegkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő, univerzális kötőanyag, fűrészpor) itassuk fel. Az összegyűjtött anyagot az előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsuk.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 7. szakaszt a biztonságos kezelésre vonatkozó információkért.

Az egyéni védőfelszereléssel kapcsolatos információkért lásd a 8. szakaszt.

Lásd a 13. szakaszt az ártalmatlanítással kapcsolatban.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Megfelelő használat esetén nincs szükség különleges intézkedésekre.

Tűz- és robbanásvédelmi információk: Különleges intézkedések nem szükségesek.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei az esetleges összeférhetlenséggel együtt

· Együttes tárolással kapcsolatos információk: Nem szükséges.

· A tárolási feltételekkel kapcsolatos további információk: A tartályt szorosan lezárva kell tartani.

Védje a fagytól.

Tárolási osztály: 10

· Az ipari biztonságról és egészségvédelemről szóló német rendelet (BetrSichV) szerinti osztályozás: -

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Lásd az 1. szakaszt

8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE / EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi határértékekkel rendelkező komponensek, amelyeket ellenőrizni kell:	
64-17-5 Etanol	
AGW (Németország)	Hosszú távú érték: 380 mg/m ³ , 200 ml/m ³ 4(II); DFG, Y
MAK (Ausztria)	Rövid távú érték: 3800 mg/m ³ , 2000 ml/m ³
VL (Belgium)	Hosszú távú érték: 1900 mg/m ³ , 1000 ml/m ³ Hosszú távú érték: 1907 mg/m ³ , 1000 ml/m ³

DNEL-értékek		
110615-47-9 Alkil-poliglükózid C10-16		
Orális expozíció	DNEL (hosszú távú, rendszerszintű)	35,7 mg/kg bw/d (fogyasztó)
Dermális expozíció	DNEL (hosszú távú, rendszerszintű)	357.000 mg/kg bw/d (fogyasztó) 595.000 mg/kg bw/d (munkavállaló)
Inhalatív expozíció	DNEL (hosszú távú, rendszerszintű)	124 mg/ m ³ (fogyasztó) 420 mg/ m ³ (munkavállaló)
85586-07-8 Kénsav, mono-C12-14 alkil-észterek, mononátriumsók		
Orális expozíció	DNEL (hosszú távú, rendszerszintű)	24 mg/kg bw/d (fogyasztó)
Dermális expozíció	DNEL (hosszú távú, rendszerszintű)	2.440 mg/kg bw/d (fogyasztó) 4.060 mg/kg bw/d (munkavállaló)
Inhalatív expozíció	DNEL (hosszú távú, rendszerszintű)	85 mg/ m ³ (fogyasztó) 285 mg/ m ³ (munkavállaló)
64-17-5 Etanol		
Orális expozíció	DNEL (hosszú távú, rendszerszintű)	87 mg/kg bw/d (fogyasztó)
Dermális expozíció	DNEL (akut, helyi) DNEL (hosszú távú, rendszerszintű)	950 mg/kg bw/d (fogyasztó) 206 mg/kg bw/d (fogyasztó) 343 mg/kg bw/d (munkavállaló)
Inhalatív expozíció	DNEL (akut, helyi) DNEL (hosszú távú, rendszerszintű)	950 mg/ m ³ (munkavállaló) 1.900 mg/m ³ (munkavállaló) 114 mg/m ³ (fogyasztó) 950 mg/ m ³ (munkavállaló)

PNEC-értékek	
110615-47-9 Alkil-poliglükózid C10-16	

PNEC édesvíz	0,176 mg/l (-)
PNEC vizek - tengervíz	0,018 mg/l (-)
PNEC üledék - édesvíz	1,516 mg/kg (-)
PNEC üledék - tengervíz	0,065 mg/kg (-)
PNEC talaj	0,654 mg/kg (-)
PNEC szennyvíztisztító telep (STP)	5.000 mg/l (-)
PNEC másodlagos mérgezés	111,11 mg/kg élelmiszer (-)
PNEC vizek - időszakos kibocsátás	0,0295 mg/l (-)
85586-07-8 Kénsav, mono-C12-14 alkil-észterek, mononátriumsók	
PNEC édesvíz	0,131 mg/l
PNEC vizek - tengervíz	0,013 mg/l (-)
PNEC üledék - édesvíz	4,61 mg/kg (-)
PNEC üledék - tengervíz	0,461 mg/kg (-)
PNEC talaj	0,846 mg/kg (-)
PNEC szennyvíztisztító telep (STP)	1,35 mg/l (-)
64-17-5 Etanol	
PNEC édesvíz	0,96 mg/l (-)
PNEC vizek - tengervíz	0,79 mg/l (-)
PNEC üledék - édesvíz	3,6 mg/kg (-)
PNEC üledék - tengervíz	2,9 mg/kg (-)
PNEC talaj	0,63 mg/kg (-)
PNEC szennyvíztisztító telep (STP)	580 mg/l (-)
PNEC másodlagos mérgezés	0,72 mg /kg élelmiszer (-)
PNEC vizek - időszakos kibocsátás	2,75 mg/l (-)

További információk: A készítés során érvényes listák alapján készült.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

· **Megfelelő műszaki ellenőrzések** Nincsenek további adatok, lásd a 7. fejezetet.

· **Egyéni védőintézkedések, például egyéni védőfelszerelés**

· **Általános védelmi és higiéniai intézkedések:**

A vegyszerek kezelésekor be kell tartani a szokásos óvintézkedéseket.

Munka közben tilos enni, inni és dohányozni.

Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

Azonnal távolítsa el minden szennyezett ruhát.

Szünetek előtt és a munka végén kezet kell mosni.

Kerülje a szemmel és bőrrel való érintkezést.

Légutak védelme: Nem szükséges.

Kézvédelem:



Vegyí védőkesztyű nem szükséges.

A védőkesztyű anyaga ne engedje át a terméket, legyen ellenálló a termékkel, az anyaggal, a készítménnyel szemben. Mivel tesztek nem készültek, ezért a termékkel, a készítménnyel, a vegyi keverékkel szemben ellenálló védőkesztyű anyagára nincs ajánlás. A védőkesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, áteresztőképesség és a bomlás figyelembevételével történik.

Védőkesztyű anyaga

A megfelelő védőkesztyű kiválasztása nem csak az anyagától függ, hanem különféle minőségi tényezőktől is és gyártóról gyártóra változhat. Mivel a védőkesztyű többféle anyagból készül, így nem számítható ki, hogy a kesztyű mennyire fogja átengedni az anyagot, ezért célszerű előtte próbát végezni.

Védőkesztyű anyagának áteresztőképessége

A védőkesztyű áteresztő képességét kérdezzük meg a gyártótól és tartsuk be az utasításokat.

Szem- arcvédelem



Szorosan illeszkedő védőszemüveg

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Általános információ

Halmazállapot: folyadék

Szín: világos sárga

Szag: gyümölcsös

Szagküszöb: nincs meghatározva

Olvadáspont / Fagypon	nincs meghatározva
Forráspont	nincs meghatározva
Forrástartomány	nincs meghatározva
Gyúlékonyság	nem alkalmazható
Alsó robbanási határ	nincs meghatározva
Felső robbanási határ	nincs meghatározva
Lobbanáspont	>61°C
Bomlási hőmérséklet	nincs meghatározva
pH-érték 20°C-on	4-4,5
Kinematikai viszkozitás	nincs meghatározva
Dinamikus viszkozitás	nincs meghatározva
Oldhatóság	
Víz	teljesen keverhető
Megoszlási hányados	
n-oktanol/víz (log-érték)	nincs meghatározva
Gőznyomás	nincs meghatározva
Sűrűség 20°C-on	1,025 – 1,04 g/cm ³
Relatív sűrűség	nincs meghatározva
Gőzsűrűség	nincs meghatározva

9.2 Egyéb információk

Kínézet:

Forma: viszkózus

Fontos egészségügyi, biztonsági és környezetvédelmi információk:

Gyulladási hőmérséklet:	A termék nem öngyulladó
Robbanás veszély:	A termék nem robbanás veszélyes.
Állapotváltozás:	
Párolgási sebesség:	nincs meghatározva
Fizikai információk:	
Veszélyességi osztályok	
Robbanóanyagok, -keverékek és robbanásveszélyes termékek:	nincs meghatározva
Gyúlékony gázok:	nincs meghatározva
Aeroszolok:	nincs meghatározva
Oxidáló gázok:	nincs meghatározva
Nyomás alatt lévő gázok:	nincs meghatározva
Gyúlékony folyadékok:	nincs meghatározva
Gyúlékony szilárd anyagok:	nincs meghatározva
Önreaktív anyagok:	nincs meghatározva
Piroforos folyadékok:	nincs meghatározva
Piroforos szilárd anyagok:	nincs meghatározva
Önmelegedő anyagok és keverékek:	nincs meghatározva
Anyagok és keverékek, melyek vízzel érintkezve gyúlékony gázokat bocsátanak ki:	nincs meghatározva
Oxidáló folyadékok:	nincs meghatározva
Oxidáló szilárd anyagok:	nincs meghatározva
Szerves peroxidok:	nincs meghatározva
Fémekre maró hatású anyagok és keverékek:	nincs meghatározva
Hatástalanított anyagok, keverékek és robbanóanyagot tartalmazó árucikkek:	nincs meghatározva

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG

10.1 Reakcióképesség További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

10.2 Kémiai stabilitás

Termikus bomlás / kerülendő feltételek:

Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.

10.3 Veszélyes reakciók lehetősége: Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

10.4 Kerülendő körülmények: További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

10.5 Nem összeférhető anyagok: További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

10.6 Veszélyes bomlástermékek: Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Akut toxicitás/irritáció/szenzibilizáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Besorolás releváns LD/LC50-értékek:		
110615-47-9 Alkil-poliglükózid C10-16		
Orális	LD50	>5.000 mg/kg (patkány)
Dermális	LD50	>5.000 mg/kg (nyúl)
85586-07-8 Kénsav, mono-C12-14 alkil-észterek, mononátriumsók		
Orális	LD50	1800 mg/kg (patkány)
64-17-5 Etanol		
Orális	LD50	10.470 mg/kg (patkány)
Dermális	LD50	>2.000 mg/kg (nyúl)
Inhalatív	LC50/4h	117-125 mg/l (patkány)

Bőrirritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció

Súlyos szemirritációt okoz.

Légzőszervi légúti túlérzékenység

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Csírsejt mutáció A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Reprodukciós toxicitás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Célszervi toxicitás egyszeri expozíció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Célszervi toxicitás ismétlődő expozíció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

11.2 Egyéb veszélyekre vonatkozó információk

Endokrin zavaró tulajdonságok

Az összetevők egyike sem szerepel a listán.

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1. Toxicitás

Vizi toxicitás:	
110615-47-9 Alkil-poliglükózid C10-16	
LC50/96h	>1 - <10 mg/l (Brachydanio rerio)
EC0/16h	>100 mg/l (Pseudomonas putida)
EC50/48h	>10 - <100 mg/l (Daphnia magna)
EC50/72h	>10 - <100 mg/l (Desmodesmus subspicatus)
85586-07-8 Kénsav, mono-C12-14 alkil-észterek, mononátriumsók	
LC50/96h	3,6 mg/l (hal)
EC50/48h	4,7 mg/l (Daphnia magna)
EC50/72h	20 mg/l (alga) (OECD 201)
NOEC	0,6 mg/l (alga)
64-17-5 Etanol	
LC50/48h	12.340 mg/l (Daphnia magna)
LC50/96h	13.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50/72h	275 mg/l (Chlorella vulgaris)

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság: A benne lévő felületaktív anyagok biológiailag könnyen lebomlanak.

12.3. Bioakkumulációs képesség: További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

12.4. A talajban való mobilitás: További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

12.5. A PBT- és vPvB-értékelés eredményei: nem alkalmazható

12.6. Endokrin zavaró tulajdonságok

A termék nem tartalmaz endokrin rendszert károsító anyagokat.

12.7. Egyéb káros hatások:

További ökológiai információk:**Általános információk:**

A termék nem tartalmaz szervesen kötött halogéneket (AOX-mentes). A készítményben található felületaktív anyag(ok) megfelel(nek) a tisztítószerekről szóló 648/2004/EK rendeletben meghatározott biológiai lebonthatósági kritériumoknak. Ezt az állítást alátámasztó adatok a tagállamok illetékes hatóságai rendelkezésére állnak, és közvetlen kérésükre vagy a mosószer-gyártó kérésére hozzáférhetővé teszik azokat.

Ne engedje a terméket ellenőrizetlenül a környezetbe. Hígítatlanul vagy nagy mennyiségben nem kerülhet a talajvízbe, felszíni vizekbe vagy a csatornarendszerbe.

Vízveszélyeztetési osztály 2 (saját besorolás): a vizeket egyértelműen veszélyezteti. A talajba szivárgó kis mennyiségű víz is veszélyt jelent az ivóvízre.

13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK**13.1. A hulladékkezelési módszerek**

Ajánlás: Nem szabad a háztartási hulladékkal együtt kidobni. Csatornába engedni nem szabad.

Hulladék kód	Hulladéknév
20 00 00	TELEPÜLÉSI HULLADÉK (HÁZTARTÁSI HULLADÉK ÉS A HÁZTARTÁSI HULLADÉKHOZ HASONLÓ, KERESKEDELMI, IPARI ÉS INTÉZMÉNYI HULLADÉK), IDEÉRTVE AZ ELKÜLÖNÍTETTEN GYŰJTÖTT FRAKCIÓT IS
20 01 00	elkülönítetten gyűjtött hulladék frakciók (kivéve 15 01)
20 01 29*	veszélyes anyagokat tartalmazó tisztítószer
HP4	irritatív – bőrirritáció és szemkárosodás

Tisztítatlan csomagolások:

Ajánlás: A szennyezett csomagolásokat alaposan ürítse ki. Alapos és megfelelő tisztítás után újrahasznosíthatóak. Az ártalmatlanítást a hatósági előírásoknak megfelelően kell elvégezni.

Ajánlott tisztítószer: Víz, szükség esetén tisztítószer hozzáadásával.

14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK**15. SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK**

14.1 UN- vagy ID szám ADR, IMDG, IATA	Nincs meghatározva
14.2 Szabályszerű UN-küldemény-jelölés ADR, IMDG, IATA	Nincs meghatározva
14.3 Szállítási veszély-osztályok ADR, ADN, IMDG, IATA Osztály	Nincs meghatározva
14.4 Csomagolási csoport ADR, IMDG, IATA	Nincs meghatározva
14.5 Környezeti veszélyek:	Nem alkalmazható.
14.6 A felhasználóra vonatkozó különleges óvó rendszabályok	Nem alkalmazható.
14.7 Tömegtermék tengeri szállítás az IMO okmányai szerint	Nem alkalmazható.
UN "Model Regulation":	Nincs meghatározva

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

648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószerekről

Vegye figyelembe a fiatalok foglalkoztatási korlátozásait. Tartsa be a várandós/szoportató anyák foglalkoztatási korlátozásait.

2012/18/EU irányelv

· Megnevezett veszélyes anyagok – I. függelék Az összetevők egyike sem szerepel a listán.

1907/2006/EK Rendelet XVII. Melléklet. A korlátozás feltételei: 3

2011/65/EU irányelv egyes veszélyes anyagok felhasználásának korlátozásáról

Elektromos és elektronikus berendezések - II. melléklet

Egyik összetevő sem szerepel a listán.

2019/1148 EK Rendelet

I. melléklet – Korlátozott Robbanóanyag-prekursorok (Felső határérték a következő célból). az 5. cikk (3) bekezdése szerinti engedélyezés)

Egyik összetevő sem szerepel a listán.
--

A kábítószer-prekurzorokról szóló 273/2004/EK rendelet
--

Egyik összetevő sem szerepel a listán.
--

A közösség és harmadik országok közötti kereskedelem ellenőrzésére vonatkozó szabályok megállapításáról szóló 111/2005 EK a kábítószer-prekurzorokkal kapcsolatban.

Egyik összetevő sem szerepel a listán.
--

Nemzeti előírások:

Vízveszélyeztetési osztály: WGK 2 (saját besorolás): a vizeket egyértelműen veszélyezteti.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés: Kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

Az adatok ismereteink mai szintjének felelnek meg, azonban nem jelentenek szavatosságot bizonyos tulajdonságokra vonatkozóan és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

Vonatkozó mondatok

- H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
- H302 Lenyelve ártalmas.
- H315 Bőrirritáló hatású.
- H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
- H319 Súlyos szemirritációt okoz.
- H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Rövidítések és mozaikszavak:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises vaaraeuses par route (Európai Megállapodás

Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállítása)

IMDG: Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexe

IATA: Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség

GHS: A vegyi anyagok osztályozásának és címkézésének globálisan harmonizált rendszere

EINECS: Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke

ELINCS: A bejelentett vegyi anyagok európai listája

CAS: Chemical Abstracts Service (az American Chemical Society részlege)

DNEL: származtatott hatásmentes szint (REACH)

PNEC: becsült hatásmentes koncentráció (REACH)

LC50: Halálos koncentráció, 50 százalék

LD50: halálos dózis, 50 százalék

PBT: Perzisztens, Bioakkumulatív és Mérgező

vPvB: nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

Flam. Liq. 2. Gyúlékony folyadékok – 2. kategória

Acute Tox. 4: Akut toxicitás – 4. kategória

Skin. Irrit 2: Bőrirritáció/marás a bőrön – 2. kategória

Eye Dam. 1: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 1. kategória

Eye Irrit 2: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 2. kategória

Aquatic Chronic 3: Veszélyes a vízi környezetre – A vízi környezetre hosszú távon veszélyes – 3. kategória