

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

Kereskedelmi név: Crystal Clear nyári

Ez a Biztonsági adatlap a következő termékekre érvényes:

14785 = Crystal Clear nyári

215063 = Crystal Clear nyári

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

Általános felhasználás: Tisztítószer. Kizárólag szakmai felhasználó részére.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó cég neve/szállító cég neve:

Berner Kft.

Utca/postafiók:

Gubacsi út 6/b

Postai irányítószám, Város:

1097 Budapest

Magyarország

WWW:

www.berner.hu

E-mail:

info@berner.hu

Telefon:

+36 (1) 347 1059

Telefax:

+36 (1) 347 1045

Felvilágosító rész:

E-mail: Productsafety.Chemicals@berner-group.com

1.4 Sürgősségi telefonszám**Méreg információs központ:****Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztatói Szolgálat (ETTSZ):****1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.: +36 80 201199****2.SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás****2.1 Az anyag vagy keverék besorolása****Besorolás az 1272/2008/EK szabályozás szerint (CLP)**

Skin Irrit. 2; H315 Bőrirritáló hatású.

Eye Dam. 1; H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

Skin Sens. 1; H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

2.2 Címkézési elemek**Megjelölés (CLP)**

Figyelmeztetés:

Veszély

Figyelmeztető mondatok:

H315

Bőrirritáló hatású.

H317

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H318

Súlyos szemkárosodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P261	Kerülje a köd/gőzök/permet belélegzését.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő használata kötelező.
P302+P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel/szappanos.
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/orvoshoz.
P362+P364	A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

Különleges megjelölés

Címkén feltüntetendő szöveg: Tartalmaz:

Szulfonsavak, C14-17-sec-alkan, nátriumsók
2-Metil-2H-izotiazol-3-on

2.3 Egyéb veszélyek

Különösen nagy az elcsúszás veszélye a termék kiömléskor/elszóródása esetén.

Endokrin károsító tulajdonságok, A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:

Nem állnak rendelkezésre adatok

3.SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1 Anyagok: nem alkalmazható

3.2 Keverékek

Kémiai tulajdonságok: Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék:

Veszélyes alkotóelemek:

Azonosítók	Megjelölés Besorolás	Tartalom
REACH 01-2119489924-20-xxxx EK sz. 307-055-2 CAS 97489-15-1	Szulfonsavak, C14-17-sec-alkan, nátriumsók Acute Tox. 4; H302. Skin Irrit. 2; H315. Eye Dam. 1; H318. Aquatic Chronic 3; H412. Specifikus koncentrációs határértékek (SCL): Eye Dam. 1; H318: C ≥ 15 % / Eye Irrit; H319: C ≥ 10 % Acute Tox. 4; H302: C > 60 %	10 - 18 %
REACH 01-2119488639-16-xxxx EK sz. 500-234-8 CAS 68891-38-3	Alkoholok, C12-14, etoxilezett, szulfátok, nátriumsók Skin Irrit. 2; H315. Eye Dam. 1; H318. Aquatic Chronic 3; H412. Specifikus koncentrációs határértékek (SCL): Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10 % / Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 10 %	5 - 7 %
REACH 01-2120764690-50-xxxx EK sz. 220-239-6 CAS 2682-20-4	2-Metil-2H-izotiazol-3-on Acute Tox. 3; H301. Acute Tox. 3; H311. Acute Tox. 2; H330. Skin Corr. 1B; H314. Eye Dam. 1; H318. Skin Sens. 1A; H317. Aquatic Acute 1; H400. Aquatic Chronic 1; H410. (EUH071). Specifikus koncentrációs határértékek (SCL): Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 % M-tényezők: Aquatic Acute 1: M = 10. Aquatic Chronic 1: M = 1.	< 0,01 %

A H- és EUH-mondatok szövege: lásd 16. szakasz.

Kiegészítő adatok: A tartalmazott anyagok jelölése a 648/2004. számú EK rendelet, VII-es függeléknek megfelelően:

Tartalmaz:

15% vagy ennél több, de 30%-nál kevesebb: anionos felületaktív anyagok

Tartósítószer (2-bróm-2-nitro-1,3-propándiol, 1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on,

2-Metil-2H-izotiazol-3-on).

4.SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános utalások:	Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét. A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.
Belélegzés után:	Légzési nehézségek esetén az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Tartós panaszok esetén orvoshoz kell fordulni.
Bőrrel való érintkezés után:	Vízzel és szappannal azonnal lemosni és alaposan leöblíteni. Bőrreakciók esetén orvoshoz kell fordulni.
Szembe jutás után:	Nyitott szemhéjjal a szemet azonnal 10-15 percen át folyóvízzel öblíteni. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ezt követően haladéktalanul szemorvoshoz fordulni.
Lenyelés után:	Rögtön a száját kiöblíteni és sok vizet itatni. Esméletlen személynek soha sem szabad semmit száján át adni. Nem hánytatni Orvost hívni.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Bőrirritáló hatású.
Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Súlyos szemkárosodást okoz.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5.SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1 Oltóanyag

Alkalmos oltószer: porlasztott vízszugár, hab, száraz oltópor, szén-dioxid.
Az oltási intézkedéseket a környezethez kell igazítani.

Biztonsági okokból alkalmatlan oltószer:
Teljes vízszugár

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Tűz esetén veszélyes füstgázok és gőzök képződhetnek.
Továbbá képződhet: Szénoxidok, nitrogénoxidok, kénoxidok, szén-monoxid és szén-dioxid.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges felszerelések tűzoltásnál:
Környezeti levegőtől független légzésvédőt és vegyellenálló védőruhát kell hordani.

Kiegészítő adatok:
A veszélyeztetett edényzeteket vízpermettel kell hűteni. Az oltóvizet nem szabad a csatornarendszerbe, a talajba, vagy vizekbe engedni.
Az égési maradványok és a kontaminálódott oltóvíz hulladékkezelését a helyi hatóság előírásoknak megfelelően kell intézni.

6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Kerülje a köd/gőzök/permet belélegzését. Az anyaggal való érintkezést el kell kerülni.
Ha lehetséges, a szívárgást meg kell szüntetni. Megfelelő szellőzésről kell gondoskodni.
Alkalmos védőfelszerelést kell hordani. A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.
A nem védett személyeket távol kell tartani.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Sok vízzel hígítani. Talajvízbe, élővízbe vagy csatornába engedni nem szabad. Szükség esetén az illetékes hatóságot kell értesíteni.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Folyadékötő anyaggal (homok, kovakő, univerzálkötő, fűrészpor) felitatni.

Kiegészítő utalások: Különösen nagy az elcsúszás veszélye a termék kiömléskor/elszóródása esetén.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Lásd még a(z) 8 és 13 szakasz.

7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Utalások a biztonságos kezeléshez:

A raktár és a munkahely jó szellőztetéséről gondoskodni kell. Kerülje a köd/gőzök/permet belélegzését. Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet. Alkalmos védőfelszerelést kell hordani. A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. A használatot követően a kezeket alaposan meg kell mosni. A szemöblítő palackot és a szemzuhanyt készenlétben kell tartani a munkavégzés helyén.

Utalások tűz- és robbanásvédelemre:

Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. nagyobb mennyiségek kezelésekor intézkedéseket kell fogantatosítani elektromos feltöltődés ellen.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Raktárterek és tartályok követelményei:

Az edényzet légmentesen lezárva és jól szellőztethető helyen tartandó. Az edényzet szárazon tartandó. Csak az eredeti edényzetben tárolható. Hőtől és közvetlen napsugárzástól óvni kell. Fagytól óvni kell. A tartályt függőlegesen kell tárolni.

Utalások az együtt-tárolásra: Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nem állnak rendelkezésre információk.

8.SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Kiegészítő utalások: Nem tartalmaz munkahelyi határértékkel rendelkező anyagokat.

8.2 Az expozíció elleni védekezés

Jó szellőzést ill. elszívást kell biztosítani, vagy teljesen zárt berendezésekkel kell dolgozni.

Egyéni védelem

Foglalkozási expozíció ellenőrzése

Légzésvédő: Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező. A légzésvédelmi szűrőosztály besorolását feltétlenül hozzá kell igazítani a maximális káros anyag koncentrációhoz (gáz/gőz/részecske), amely a termékkel való érintkezés során keletkezik.

Kézvédelem:	Védőkesztyű az EN 374 szerint. Kesztyűanyag: PVC - Rétegvastagság: ≥ 1 mm. Átcsapási idő: >480 min. A védőkesztyű gyártójának áteresztőképességre és átszakadási időre vonatkozó adatait figyelembe kell venni.
Szemvédelem:	Szorosan záródó védőszemüveg az EN 166 szerint.
Testvédelem:	Megfelelő védőruházatot kell viselni.
Óv- és egészségügyi intézkedések:	Kerülje a köd/gőzök/permet belélegzését. Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet. A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad. Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről. A használatot követően a kezeket alaposan meg kell mosni. A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni. A szemöblítő palackot és a szemzuhanyt készenlétben kell tartani a munkavégzés helyén.

A környezeti expozíció elleni védekezés

Lásd "6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések".

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

Aggregát állapota 20 °C hőmérsékleten és 101,3 kPa-nál

Szín:	folyékony Zöld
Szag:	Termékspecifikus
Szagküszöbérték:	Nincs meghatározva
Olvadáspont/fagyáspont:	Nincs meghatározva
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:	Nincs meghatározva
Gyúlékonyság:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartomány:	ARH (Alsó robbanási határ): Nincs meghatározva FRH (Felső robbanási határ): Nincs meghatározva
Lobbanáspont/Lobbanástartomány:	Nem alkalmazható
Bomlási hőmérséklet:	Nem állnak rendelkezésre adatok
pH:	20 °C -nál: 7,5
Viszkózitás, dinamikus:	Nincs meghatározva
Viszkózitás, kinematikus:	Nincs meghatározva
Vízoldhatóság:	Teljes mértékben elegyíthető
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:	Nincs meghatározva
Gőznyomás:	Nincs meghatározva
Sűrűség:	20 °C -nál: 1,04 g/mL
Gőzsűrűség:	Nincs meghatározva
Részecskejellemzők:	Nem alkalmazható

9.2 Egyéb információk

Robbanásveszélyes tulajdonságok:	A termék nem robbanásveszélyes.
Égést tápláló tulajdonságok:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Öngyulladási hőmérséklet:	Nem öngyulladó
Párolgási arány:	Nincs meghatározva
További adatok:	Nem állnak rendelkezésre adatok

10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Lásd a "Veszélyes reakciók lehetősége" alfejezetet.

10.2 Kémiai stabilitás

A megadott raktározási feltételek alatt stabil

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Rendeltetésszerű kezelésnél és raktározásnál veszélyes reakciók nem lépnek föl.

10.4 Kerülendő körülmények

Tartsa távol hőforrásoktól, szikráktól és nyílt lángtól.
Hőtől és közvetlen napsugárzástól óvni kell. Fagytól óvni kell.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Nem állnak rendelkezésre adatok

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Nincsenek veszélyes bomlástermékek, ha a raktározásra és kezelésre vonatkozó előírásokat betartják.

Termikus bomlás:

Nem állnak rendelkezésre adatok

11.SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

Toxikológiai hatások:

A nyilatkozatok az egyes komponensek tulajdonságaiból vannak levezetve. Magáról a termékről nincsenek toxikológiai adatok.

Akut toxicitás (orális): A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Akut toxicitás (dermális): A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Akut toxicitás (belélegzéses): A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Bőrkorrózió/bőrirritáció: Skin Irrit. 2; H315 = Bőrirritáló hatású.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: Eye Dam. 1; H318 = Súlyos szemkárosodást okoz.

Légzőszervi szenzibilizáció: Adatok hiánya.

Bőrszenzibilizáció: Skin Sens. 1; H317 = Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Csírasejt-mutagenitás/Genotoxicitás: 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.

Az anyatejre és azon keresztül kifejtett hatások: Adatok hiánya.

Specifikus célszerv-toxicitás (egyszeri expozíció): A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Specifikus célszerv-toxicitás (ismételt 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 veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok: Nem állnak rendelkezésre adatok

Egyéb információk:

Adatok a következőhöz: Szulfonsavak, C14-17-sec-alkan, nátriumsók:

LD50 Patkány, orális: > 500 - 2.000 mg/kg

LD50 Egér, dermális: > 2.000 mg/kg

Adatok a következőhöz: 2-Metil-2H-izotiazol-3-on:

LD50 Patkány, orális: 120 mg/kg

LD50 Patkány, dermális: 242 mg/kg (OECD 402)

12.SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1 Toxicitás

Toxicitás élővízekre:

Adatok a következőhöz: Szulfonsavak, C14-17-sec-alkan, nátriumsók:

Toxicitás dafnián: EC50 Daphnia magna (nagy vizibolha) 9,81 mg/L/48h

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

További utalások:

A készítményben található tenzid megfelel az (EK) 648/2004 számú, detergensokról szóló rendeletben foglalt biológiai leépíthetőség feltételeinek.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:

Nincs meghatározva

12.4 A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre adatok

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nem állnak rendelkezésre adatok

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Nem állnak rendelkezésre adatok

12.7 Egyéb káros hatások

Általános utalások:

Talajvízbe, élővízbe vagy csatornába engedni nem szabad.

Az ivóvíz veszélyeztettsége az altalajban már kimennyiségű anyag kiömlésekor is adott.

13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék

Hulladékulcs száma:

20 01 29* = Települési hulladékok: Veszélyes anyagokat tartalmazó mosószerek
* = Igazolando.

Ajánlás:

Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint. Nem szabad a kommunális hulladékkal együtt ártalmatlanítani. Talajvízbe, élővízbe vagy csatornába engedni nem szabad.

Csomagolás

Ajánlás:

Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint. A szennyezett göngyölegeket az anyaghoz hasonlóan kell kezelni. A nem szennyezett és maradéktalanul kiürített göngyölegek újrahasznosíthatóak.

14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám vagy azonosító szám

ADR/RID, ADN, IMDG, IATA-DGR:

tárgytalan

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADR/RID, ADN, IMDG, IATA-DGR:

Nem korlátozott

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR/RID, ADN, IMDG, IATA-DGR:

tárgytalan

14.4 Csomagolási csoport

ADR/RID, ADN, IMDG, IATA-DGR:

tárgytalan

14.5 Környezeti veszélyek

Környezetre veszélyes:

Az anyag/a keverék nem veszélyes-e a környezetre az ENSZ-mintaszabályzatok kritériumai szerint.

Tengert szennyező - IMDG:

nem

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem állnak rendelkezésre adatok

15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Nemzeti előírások - Magyarország

2000. évi XXV törvény
44/2000. (XII.27) EüM rendelet
25/2000. (IX.30) EüM-SZCSM rendelet
25/2006. (II.3) Korm. rendelet
280/2008. (XI.28) Korm. rendelet
219/2011. (X.20) Korm. rendelet
38/2009. (VIII.27) KHVM rendelet
7/2010. (III.31) KvVM rendelet

További előírások, korlátozások és rendeletek:

Nem állnak rendelkezésre adatok

Nemzeti előírások - EK tagállamai**A csomagolás megjelölése <= 125mL tartalomnál**

Figyelmeztetés:

Veszély

Figyelmeztető mondatok:

H317

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H318

Súlyos szemkárosodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P261

Kerülje a köd/gőzök/permet belélegzését.

P280

Védőkesztyű/védőruha/szemvédő használata kötelező.

P302+P352

HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel/szappanos.

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/orvoshoz.

P362+P364

A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

További előírások, korlátozások és rendeletek:

Felhasználási korlátozás a REACH XVII. számú mellékletének megfelelően: 3, 75

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Erre a keverék nem szükséges anyagbiztonsági véleményezés.

16.SZAKASZ: Egyéb információk

Az H mondatok szó szerint a 2 és 3 bekezdésben:

H301 = Lenyelve mérgező.

H302 = Lenyelve ártalmas.

H311 = Bőrrel érintkezve mérgező.

H314 = Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H315 = Bőrirritáló hatású.

H317 = Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H318 = Súlyos szemkárosodást okoz.

H330 = Belélegezve halálos.

H400 = Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

H410 = Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

H412 = Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

EUH071 = Maró hatású a légutakra.

Utolsó változtatások oka:

Általános módosítás

Az első változat dátuma:

2021.3.18

Adatlapot kiállító részleg:

lásd 1. szakasz: Felvilágosító rész

Rövidítések és betűszavak:

Acute Tox.: Akut toxicitás
ADN: Veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás
ADR: Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
Aquatic Acute: A vízi környezetre veszélyes - akut
Aquatic Chronic: A vízi környezetre veszélyes - krónikus
ARH: Alsó robbanási határ
AS/NZS: Ausztrál/Új-Zélandi szabvány
CAS: Kémiai absztrakt szolgáltatás
CFR: Szövetségi Törvénykönyve
CLP: Osztályozás, címkézés és csomagolás
DMEL: Származtatott minimális hatást okozó szint
DNEL: Származtatott hatásmentes szint
EC50: Hatásos koncentráció 50%
EK: Európai Közösségek
EN: Európai szabvány
EQ: Kivételes mennyiségek
EU: Európai Unió
Eye Dam.: Szemkárosodás
IATA: Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IATA-DGR: Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség – Veszélyes Áruk Előírásai
IBC Code: Veszélyes vegyi anyagokat ömlesztve szállító hajók építésére és felszerelésére vonatkozó nemzetközi szabályzat
IMDG Code: A Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe
LD50: Halálos dózis 50%
MARPOL: Nemzetközi egyezmény a hajók okozta szennyezés megelőzéséről
M-faktor: Szorozótényező
OECD: Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
OSHA: Munkahelyi biztonsági és egészségvédelmi igazgatás
PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
PNEC: Becsült hatásmentes koncentráció
PVC: Polivinil-klorid
REACH: Vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása
RID: Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat
Skin Corr.: Maró hatás a bőrre
Skin Irrit.: Irritációs hatás a bőrre
Skin Sens.: Bőrszenzibilizáció
TRGS: Műszaki szabályok a veszélyes anyagok tekintetében
vPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

A jelen adatlap adatait a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze és ezek megfelelnek az átdolgozás időpontjában rendelkezésre álló ismerteknek. A közölt adatok jogi szempontból nézve nem biztosítják a termék bizonyos tulajdonságait.