

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

### 1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi név

TOOLCRAFT etil-cianoakrilát

Ez a biztonsági adatlap a következő termékekre érvényes:

814761: SPECIÁLIS GUMIABRONCS RAGASZTÓ  
886512: PILLANATRAGASZTÓ ROPID 100 20G  
886514: PILLANATRAGASZTÓ ROPID 150 20G  
886515: PILLANATRAGASZTÓ ROPID 200 20 G  
886517: PILLANATRAGASZTÓ FOLYÉKONY + GÉL 2 X 3 G  
886535: VILLÁMGYORS PILLANATRAGASZTÓ 20 G  
886544: RUGALMAS PILLANATRAGASZTÓ 20 G  
886547: PILLANATRAGASZTÓ ECSETTEL 5 G  
886554: PILLANATRAGASZTÓ-GÉL 20 G  
887427: TOOLCRAFT PILLANATRAGASZTÓ 4G  
890556: PILLANATRAGASZTÓ VILLÁMGYORS 50 G  
890557: PILLANATRAGASZTÓ 1200, 50 G  
890558: PILLANATRAGASZTÓ 2800, 50 G  
1488278: TOOLCRAFT 2K PILLANATRAGASZTÓ 10G\_komponens A

UFI:

NM00-Q0KU-C005-FYP6

### 1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Általános alkalmazás:

Ragasztók

### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Cég neve:

Conrad Electronic SE

Utca/postafiók:

Klaus-Conrad-Str. 1

Irányítószám/helység:

DE-92240 Hirschau

Web:

www.conrad.de

E-Mail:

quality-control@conrad.de

Telefon:

+49 (0)9604/40 8988

Telefax:

+49 (0)9604/40 8936

Felvilágosítást adó részleg

Telefon: +49 (0) 9604/40-8988, e-mail: quality-control@conrad.de

### 1.4 Sürgősségi telefonszám

Telefon: +49 (0) 89-19240

## 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

### 2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

Besorolás az 1272/2008 (EK) rendelet (CLP) szerint

Skin Irrit. 2 H315 Bőrirritáló hatású.

Eye Irrit. 2 H319 Súlyos szemirritációt okoz.

STOT SE 3 H335 Légúti irritációt okozhat.

### 2.2 Címkézési elemek

Jelölés (CLP)



Figyelemfelhívó szó:

**Figyelem!**

Figyelmeztető mondatok

H315

Bőrirritáló hatású.

H319

Súlyos szemirritációt okoz.

H335

Légúti irritációt okozhat.



## TOOLCRAFT etil-cianoakrilát

Anyagszám CA Ethyl

Oldal: 2. / 9

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P102	Gyermekektől elzárva tartandó.
P261	Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.
P271	Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/ arcvédő/ hallásvédelem/... használata kötelező.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P312	Roszsullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.
P405	Elzárva tárolandó.
P501	A tartalmat/tartályt a veszélyes hulladékok gyűjtőhelyére kell eljuttatni.

## Különleges megjelölések

EUH202 Cianoakrilát! Veszély! Néhány másodperc alatt a bőrre és a szembe ragad. Gyermekektől elzárva tartandó.

Figyelmeztető szöveg címkézéshez:

Etil-2-cianoakrilátot tartalmaz.

## 2.3 Egyéb veszélyek

Rendkívüli csúszásveszély a kicsordult/kiöntött termék miatt.

Endokrin károsító tulajdonságok, a PBT- és vPvB minősítés eredményei:

Ez a termék nem tartalmaz PBT- vagy vPvB besorolású anyagokat.

## 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1 Anyagok: nem alkalmazható

## 3.2. Keverékek

Kémiai jellemzők: Az alábbiakban ismertetett anyagok és veszélytelen adalékok keveréke:

Veszélyes alkotórészek:

Azonosítók	Megnevezés Besorolás	Tartalom
REACH 01-2119527766-29-xxxx EK-szám: 230-391-5 CAS: 7085-85-0	Etil-2-cianoakrilát Skin Irrit. 2; H315. Eye Irrit. 2; H319. STOT SE 3; H335. Fajlagos koncentráció-határok (SCL): STOT SE 3; H335: C ≥ 10 %	70-90%
EK-sz. 204-617-8 CAS: 123-31-9	Hidrokinon Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1; H318. Skin Sens. 1; H317. Muta. 2; H341. Carc. 2; H351. Aquatic Acute 1, H400 M-faktor: Aquatic Acute 1: M = 10	<0,1%

A H és az EUH figyelmeztető mondatok teljes szövege a 16. szakaszban található

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

## 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információk:

Ha orvosi tanácsadás szükséges, tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét. Cianoakrilát. Veszély! Néhány másodperc alatt a bőrre és a szembe ragad. A szennyezett ruházatot le kell vetni, és az újbóli használat előtt ki kell mosni.

Belégzés:

Az érintettet friss levegőre kell vinni, a szoros ruházatot meg kell lazítani, és a sérültet nyugalomba kell helyezni. Orvosi segítséget kell kérni.

Bőrrel való érintkezés esetén:

Szappanos vízzel alaposan le kell mosni. Bőrreakció esetén orvoshoz kell fordulni.

Szembe jutás esetén:

Nyitott szemhéjak mellett azonnal 10-15 percig folyó vízzel öblíteni kell. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ezt követően haladéktalanul szemorvoshoz kell fordulni. Az összeragadt szemet soha nem szabad megpróbálni erővel felnyitni.

Lenyelés esetén:

Tilos hánytatni. A száját ki kell öblíteni, és utána bőségesen vizet kell inni. Eszméletlen személynek száján át nem szabad semmit beadni. Orvosi segítséget kell kérni.

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

Bőrirritáló hatású. Súlyos szemirritációt okoz. Légúti irritációt okozhat.

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

Tüneti kezelés

# 5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

## 5.1 Oltóanyag

Alkalmos oltószer: Vízpermet, száraz oltópor, hab, széndioxid.

Biztonsági okból tűzoltásra nem alkalmazható oltóanyag:

Teljes vízsugár

## 5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Éghető. Levegővel robbanóképes keverékek képződése lehetséges.

Erős felmelegedés/tűz esetén a következő anyagok keletkezhetnek: cianidok, nitrogén-oxidok (NO<sub>x</sub>), szén-monoxid és szén-dioxid.

## 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges védőfelszerelés tűzoltáskor:

A környezeti levegőtől független légzőkészüléket és tűzálló védőruházatot kell viselni.

További tudnivalók:

A veszélyeztetett tartályokat vízpermettel kell hűteni. A tűzmaradványok és a szennyezett oltóvíz hulladékkezelését a hatóságok előírásainak megfelelően kell végezni.

# 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

## 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

A köd/gőzök/permet belélegzése tilos. Kerülje az anyaggal való érintkezést. Meg kell szüntetni a szivárgást, ha ez biztonságosan megtehető. Gondoskodni kell a kielégítő szellőzésről. Megfelelő védőfelszerelést kell viselni. A védelem nélküli személyeket távol kell tartani. A szennyezett ruházatot le kell vetni, és az újbóli használat előtt ki kell mosni.

## 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

EI kell kerülni a talajvízbe, környezeti vizekbe vagy a csatornahálózatba jutását.

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

Folyadékmegkötő anyaggal (pl. homokkal, kovafölddel, savmegkötő anyaggal, univerzális kötőanyaggal) fel kell szedni, majd zárt tartályban le kell adni a hulladékot. Meg kell szüntetni a szivárgást, ha ez biztonságosan megtehető.

Kiegészítő megjegyzés:

Rendkívüli csúszásveszély a kicsordult/kiöntött termék miatt.

## 6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 8. és 13. szakaszt is.

# 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

## 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Ajánlások a biztonságos kezeléshez:

Gondoskodjon a tárolóhely és a munkahely alapos szellőztetéséről. A köd/gőzök/permet belélegzése tilos. Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet. Megfelelő védőfelszerelést kell viselni. Munka közben tilos enni, inni és dohányozni. Használat után a kezét alaposan meg kell mosni. A szennyezett ruházatot le kell vetni, és az újbóli használat előtt ki kell mosni. A munkahelyen biztosítani kell szemöblítő palackot vagy szemzuhanyt.

Tűz- és robbanásvédelmi tudnivalók:

Hőtől védeni kell!

Nagyobb mennyiség feldolgozása esetén intézkedéseket kell tenni elektrosztatikus feltöltődés ellen.

## 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Követelmények a raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben:

A tartályok jól lezárva, száraz, hűvös, jól szellőző helyen tartandók.  
Csak az eredeti edényzetben szabad tárolni.

Tudnivalók az együttes tárolásról: Nem szabad erős oxidáló anyagokkal vagy erősen maró savakkal együtt tárolni. Élelmiszerektől, italoktól és takarmánytól távol tartandó.

Tárolási osztály: 10 = éghető folyadékok, amennyiben a tárolási osztály (LGK) nem 3

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nem állnak rendelkezésre információk.

## 8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

### 8.1 Ellenőrzési paraméterek

Kiegészítő információk: Nem tartalmaz munkahelyi határértékekkel rendelkező anyagokat.

### 8.2 Az expozíció elleni védekezés

Gondoskodni kell a munkahely megfelelő szellőztetéséről és/vagy elszívó berendezésről a munkahelyen.

### Egyéni védőeszközök

#### A munkahelyi expozíció ellenőrzése

Légzésvédelem: Aeroszol- vagy ködképződés esetén légzésvédő készüléket kell alkalmazni. A légzésvédő készülék szűrőosztályát feltétlenül annak a maximális károsanyag-koncentrációnak (gáz/gőz/aeroszol/részecske) megfelelően kell megválasztani, ami a termék kezelése során előfordulhat.

Kéz védelme: Védőkesztyűk EN 374 szerint.  
A védőkesztyű anyaga: nitrilkaucsuk  
Rétegvastagság  $\geq 0,4$  mm  
Áttörési idő (maximális viselési időtartam):  $>480$  perc  
A védőkesztyű gyártója által az áteresztőképességre és átszakadási időre megadott adatokat figyelembe kell venni.

Szemvédelem: Jól záró védőszemüveg EN 166 szerint.

A test védelme: A munkához megfelelő védőruházatot kell viselni.

Védelmi- és higiéniai intézkedések: A köd/gőzök/permet belélegzése tilos. Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet. A szennyezett ruházatot le kell vetni, és az újbóli használat előtt ki kell mosni. Munka közben tilos enni, inni és dohányozni. Használat után a kezet alaposan meg kell mosni. A munkahelyen biztosítani kell szemöblítő palackot vagy szemzuhanyt.

#### A környezeti expozíció korlátozása és felügyelete

Lásd "6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések" szakaszt.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot 20 °C és 101,3 kPa mellett:	Folyékony
Szín:	Színtelen
Szag:	Szúrós
Szagküszöb:	Nem áll rendelkezésre adat.
Olvadáspont/fagyáspont:	Nem áll rendelkezésre adat.
A forrás kezdete és a forrástartomány:	150 °C
Gyúlékonyság:	Nem áll rendelkezésre adat.
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok:	Nem áll rendelkezésre adat.
Lobbanáspont/égési tartomány:	87 °C
Gyulladás hőmérséklet:	500 °C
Bomlási hőmérséklet:	Nem áll rendelkezésre adat.
pH-érték:	Nem áll rendelkezésre adat.
Vízkozítás, kinematikus:	Nem áll rendelkezésre adat.
Oldhatóság:	Oldható: acetonban
Oldhatóság vízben:	Oldhatatlan
n-oktanol/víz eloszlási együttható:	Nem áll rendelkezésre adat.

Gőznyomás:	Nem áll rendelkezésre adat.
Sűrűség:	1,05 g/mL
Gőzsűrűség:	Nem áll rendelkezésre adat.
Részecskejellemzők:	Nem alkalmazható.

## 9.2 Egyéb információk

Robbanási tulajdonságok:	Nem áll rendelkezésre adat.
Oxidációs tulajdonságok:	Nem áll rendelkezésre adat.
Öngyulladási hőmérséklet:	Nem áll rendelkezésre adat.
Párolgási sebesség:	Nem áll rendelkezésre adat.

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1 Reakciókészség

Lásd "A veszélyes reakciók lehetősége" szakaszt.

### 10.2 Kémiai stabilitás

A megadott tárolási feltételek mellett stabil.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Érintkezése az alábbi anyagokkal heves reakciókhoz vezet: víz, nedvesség - polimerizáció hőfejlődés mellett.

### 10.4 Kerülendő körülmények

Óvja a készüléket a nedvességtől. Kerülje a nyílt lángot.  
Óvja a fagytól, hőtől és a közvetlen napsütéstől.

### 10.5 Nem összeférhető anyagok

Erősen oxidáló anyagok vagy erősen maró savak

### 10.6 Veszélyes bomlástermékek

Termikus bomlás:	Rendeltetésszerű használat mellett nem bomlik. Nem áll rendelkezésre adat.
------------------	---

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információk a 1272/2008/EK rendeletnek megfelelően

Akut toxicitás:	LD50 Patkány, orális:	5000 mg/kg
	LD50 Nyúl, bőrön át:	2000 mg/kg

**Toxicológiai hatások:**

A kijelentések az egyes összetevők tulajdonságaiból kerültek levezetésre. A termékhez, mint ilyenhez, toxicológiai adatok nem állnak rendelkezésre.

Akut toxicitás (orálisan): A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

Akut toxicitás (bőrön keresztül): A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

Akut toxicitás (belélegezve): nincsenek adatok.

A bőrre gyakorolt maró-/ingerlő hatás: Skin Irrit. 2; H315 Bőrirritáló hatású.

Súlyos szemkárosítás/-irritáció: Eye Irrit. 2; H319 Súlyos szemirritációt okoz.

A légutak szenzibilizálása: A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

A bőr szenzibilizálása: A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

Csírasejt mutagenitás/genotoxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás: A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

Reprodukciós toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

Hatások az anyatejre és az anyatej útján: Nincsenek adatok.

Specifikus célszervi toxicitás (egyszeri expozíció), STOT SE 3; H335 = Légúti irritációt okozhat.

Specifikus célszervi toxicitás (ismételt expozíció): A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

Aspirációs veszély: A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

## 11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

**Endokrin károsító tulajdonságok:**

Nincsenek

## Tünetek

Belégzés esetén: mellkasi szorítás, köhögés

Lenyelés esetén: gyomorfájdalom, hányinger, bőrpír

Bőrre jutás esetén: irritáció és bőrpír léphet fel.

Szembe jutás esetén:

A szemmel való közvetlen érintkezés égő érzést, könnyezést és kipirosodást válthat ki.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

### 12.1 Toxicitás

Vízveszélyzetési osztály: 1 - enyhén veszélyes a vízre

### 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Egyéb információk: A termék biológiailag lebontható.

### 12.3 Bioakkumulációs képesség

Bioakkumuláció nem valószínű.

n-oktanol/víz eloszlási együttható:

Nem áll rendelkezésre adat.

### 12.4 A talajban való mobilitás

Nem áll rendelkezésre adat.

### 12.5 A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

Ez a termék nem tartalmaz PBT- vagy vPvB besorolású anyagokat.

### 12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Nincsenek

### 12.7 Egyéb káros hatások

Általános tudnivalók: El kell kerülni a talajvízbe, környezeti vizekbe vagy a csatornahálózatba jutását.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1 A hulladékkezelési módszerek

#### Termék

Hulladékkód: 08 04 09\* Szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztók, tömítőanyagok hulladéka  
\* = A hulladékkezelés

Javaslat: dokumentációköteles. Veszélyes hulladékként történő elégetés hatósági engedéllyel.

#### Csomagolás

Javaslat: A hulladékkezeléshez a hatósági előírásokat be kell tartani.  
A nem szennyezett, és a maradék anyagoktól mentes csomagolóanyagok újrahasznosíthatók.

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

### 14.1 UN-szám vagy azonosítószám

ADR/RID, IMDG: Nem releváns

ADN: ID 9003

IATA-DGR: UN 3334

### 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADR/RID, IMDG: Nincs korlátozva

ADN: ID 9003, 60 °C FELETTI ÉS LEGFELJEBB 100 °C GYULLADÁSPONTÚ ANYAGOK

IATA-DGR: UN 3334, AVIATION REGULATED LIQUID, N.O.S. (etil-2-cianoakrilát)

### 14.3 Szállítási veszélyességi osztályok

ADR/RID, IMDG: Nem releváns

ADN: 9. osztály, kód: M12

IATA-DGR: Class 9

### 14.4 Csomagolási csoport

ADR, RID, ADN, IMDG: nem releváns

IATA-DGR: III

### 14.5 Környezeti veszélyek

Környezeti veszélyek: Az anyag/keverék nem veszélyes a környezetre az ENSZ-mintaszabályzat kritériumai szerint. Nem

Tengerre káros anyag -  
IMDG:

### 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

#### Belvízi hajószállítás (ADN)

Veszélyességi bárca: -

Szállítás engedélyezve: T

Szükséges felszerelés: PP

#### Légi szállítás (IATA)

Veszélyességi bárca: Miscellaneous

Mentesített mennyiség kódja: E1

Személy- és teherszállító repülőgép: Szállított mennyiség korlátozása:

Utazó- és teherszállító repülőgépek:

Csak teherszállító repülőgép:

Különleges előírások:

Veszélyhelyzeti reagálási útmutató - kód (ERG):

Csomagolási utasítás Y964 - max. nettó menny./csomag 30 kg G

Csomagolási utasítás 964 - max. nettó menny./csomag 450 L

Csomagolási utasítás 964 - max. nettó menny./csomag 450 L

A27

9 A

### 14.7 Az IMO szabályzat szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem áll rendelkezésre adat.





## 15 SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

#### Nemzeti előírások - Németország

Tárolási osztály: 10 = Éghető folyadékok, amennyiben a tárolási osztály (LGK) nem 3

Vízveszélyeztetési osztály: 1 - Enyhén veszélyes a vizekre

Műszaki útmutató, levegő: 5.2.5

Információk a foglalkoztatási korlátozásokról:

Vegye figyelembe a fiatalokúak foglalkoztatás-korlátozásait.

Egyéb előírások, korlátozások és tiltó rendelkezések

A termék nem esik a ChemVerbotsV (vegyszerek alkalmazási tilalma szabályozás) hatálya alá.

#### Nemzeti előírások - EU-tagországok

Az illékony szerves vegyületek aránya (VOC):

2 tömeg-% = 20 g/l

Egyéb előírások, korlátozások és tiltó rendelkezések

Alkalmazás korlátozása a REACH rendelet XVII. függelék szerint: 3, 75

### 15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Erre a keverékre nem szükséges anyagbiztonsági értékelés.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

A 2. és 3. szakaszban szereplő H-mondatok szó szerinti szövege:

H302 = Lenyelve ártalmas.

H315 = Bőrirritáló hatású.

H317 = Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H318 = Súlyos szemkárosodást okoz.

H319 = Súlyos szemirritációt okoz.

H335 = Légúti irritációt okozhat.

H341 = Feltehetően genetikai károsodást okoz.

H351 = Feltehetően rákot okoz.

H400 = Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

EUH202 = Cianoakrilát. Veszély! Néhány másodperc alatt a bőrre és a szembe ragad.

Gyermekektől elzárva tartandó.

Irodalom:

BG RCI:

- M004 kiadvány 'Säuren und Laugen' (savak és lúgok)

- M050 kiadvány 'Umgang mit Gefahrstoffen' (veszélyes anyagok kezelése)

- M053 kiadvány 'Arbeitsschutzmaßnahmen bei Tätigkeiten mit Gefahrstoffen' (munkavédelmi intézkedések veszélyes anyagokkal végzett tevékenységeknél)

Az utolsó módosítások oka: Az 1. Termékazonosító szakasz módosítása (UFI)

Általános átdolgozás

Első kiadás dátuma:

2020.8.24.

Az adatlapot kiállította:

Lásd az 1. szakaszban: Felvilágosítást adó részleg

Rövidítések és betűszavak:

- Acute Tox.: Akut toxicitás
- ADN: Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstraßen (Veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás)
- ADR: Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Strasse (Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás)
- Aquatic Acute — veszélyes a vizekre - akut
- AS/NZS: Ausztrál / Új-Zélandi szabvány
- Carc.: Rákkeltő hatás
- CAS: Chemical Abstracts Service (Kémiai kivonatok szolgálata)
- CFR: Code of Federal Regulations (Amerikai Egyesült Államok Szövetségi Törvénykönyve)
- CLP: Az anyagok és keverékek osztályzásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló rendelet
- DMEL: A származtatott minimális hatásszint
- DNEL: Származtatott hatásmentes-koncentrációra
- EG: Európai Közösség
- EN: Európai szabványok
- EQ: Mentésített mennyiségek
- EU: Európai Unió
- Eye Dam.: Szemkárosítás
- Eye Irrit.: Szemirritáció
- IATA: International Air Transport Association" (Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség)
- IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA) (Veszélyes áruk szállításának a szabályozása a Nemzetközi Légiszállítási Szövetség által).
- IBC-kód: Az ömlesztve veszélyes vegyi anyagokat szállító hajók építésére és felszerelésére vonatkozó nemzetközi kód
- IMDG-kód: Veszélyes áruk nemzetközi tengeri szállítására vonatkozó előírások
- LD50: Letális dózis a vizsgált populáció 50%-ánál.
- MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships (Nemzetközi egyezmény a hajókról történő szennyezés megelőzéséről)
- M-faktor: szorozótényező
- Muta.: Mutagenitás
- OSHA: Occupational Safety and Health Administration (Amerikai munkahelyi biztonsági és egészségvédelmi hatóság)
- PBT: Persistent Bioaccumulative Toxic (perzisztens, bioakkumulatív és mérgező)
- PNEC: Becsült hatásmentes koncentráció
- REACH: Rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról
- RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail (Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat)
- Skin Irrit.: Bőrirritáció
- Skin Sens.: A bőr szenzibilizációja
- STOT SE: Specifikus célszervi toxicitás - egyszeri expozíció
- TRGS = Technische Regeln für Gefahrstoffe (Veszélyes anyagokra vonatkozó műszaki szabályok)
- UN: United Nations (Egyesült Nemzetek Szervezete)
- vPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

Ennek az adatlapnak az adatait legjobb tudásunk alapján állítottuk össze, és az ismereteknek a felülvizsgálat dátumakor meglévő szintjén alapulnak. Nem garantálják azonban adott terméktulajdonságok betartását a jogilag kötelező érvényűen.