

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

Kereskedelmi név: Cleaning Tablets
UFI: D300-P0FQ-V007-G3TT

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

Általános felhasználás: Tisztítószer

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó cég neve: IBEDA-CHEMIE Klaus P. Christ GmbH
Utca/postafiók: Am Eichelgärtchen 32
Postai irányítószám, Város: 56283 Halsenbach
Németország
E-mail: info@ibeda-chemie.com
Telefon: +49 (0)6747-9501-0
Telefax: +49 (0)6747-9501-11
Felvilágosító rész: Herr Dohmann, Telefon: +49 (0)6747-9501-16 (Ezen a számon csak munkaidőben lehet érdeklődni.)
További adatok: Beszerzési forrás(ok), egyéb:
BSH Háztartási Készülék Kereskedelm Kft.
Háztartási gépek márkaszervize
Királyhágó tér 8-9
1126 Budapest
E-mail: alkatreszrendeles@bsh.hu
Telefon: 01 489 5463

1.4 Sürgősségi telefonszám

OKBI
Telefon: (+36-1) 476-6464

2.SZAKASZ: A veszély azonosítása**2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása**

Az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerinti osztályozás

Skin Irrit. 2; H315 Bőrirritáló hatású.
Eye Dam. 1; H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

2.2 Címkézési elemek

Címkézés (CLP)



Figyelmeztetés: **Veszély**

Figyelmeztető mondatok:	H315 H318	Bőrirritáló hatású. Súlyos szemkárosodást okoz.
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:	P102 P264 P302+P352 P305+P351+P338 P310 P332+P313	Gyermekektől elzárva tartandó. A használatot követően a kezeket alaposan meg kell mosni. HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel. SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz. Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.

Kiegészítő címkeelemek

Címkén feltüntetendő szöveg:

Pentakálium-bisz(peroximonoszulfát)-bisz(szulfát) tartalmaz.

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

- 5% - <15% foszfonátok
- 15% - <30% oxigénalapú fehérítőszerek

Bizonyos készítmények külön megjelölése:

Nagyobb mennyiségek kezelésekor:

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő használata kötelező.

2.3 Egyéb veszélyek

Lenyelve egészségre ártalmas lehet. Fokozhatja a tűz intenzitását; oxidáló hatású. foszfonátok tartalmaz. Hozzájárulhatnak a vizek eutrofizációjához.

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

A termék 0,1%-os vagy magasabb koncentrációban nem tartalmaz PBT vagy vPvB besorolású összetevőket.

3.SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1 Anyagok: nem alkalmazható

3.2 Keverékek

Kémiai tulajdonságok: Szervetlen sók keveréke val szerves anyagok

Veszélyes összetevők:

Azonosítók	Megjelölés Besorolás	Tartalom
EK sz. 207-838-8 CAS 497-19-8	Nátriumkarbonát Eye Irrit. 2; H319.	25 - 30 %
REACH 01-2119457268-30-xxxx EK sz. 239-707-6 CAS 15630-89-4	Natrium-perkarbonát Ox. Sol. 3; H272. Acute Tox. 4; H302. Eye Dam. 1; H318. Egyedi koncentrációs határértékek (SCL): Eye Dam. 1; H318: C > 25 % Eye Irrit. 2; H319: 7,5 % ≤ C < 25 %	15 - 20 %
REACH 01-2119510382-52-xxxx EK sz. 223-267-7 CAS 3794-83-0	Tetranátrium-(1-hydroxi-etilidén)biszfoszfát Acute Tox. 4; H302. Eye Irrit. 2; H319.	10 - 15 %
REACH 01-2119457026-42-xxxx EK sz. 201-069-1 CAS 77-92-9	Citromsav, vízmentes Eye Irrit. 2; H319. STOT SE 3; H335.	5 - 10 %
REACH 01-2119485567-22-xxxx EK sz. 274-778-7 CAS 70693-62-8	Pentakálium-bisz(peroximonoszulfát)-bisz(szulfát) Acute Tox. 4; H302. Skin Corr. 1B; H314. Eye Dam. 1; H318. Aquatic Chronic 3; H412.	< 5 %

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

Kiegészítő adatok: Tartalmaz Polietilén-glikol. Munkahelyi expozíciós határérték, ha van ilyen, a 8. szakaszban található.

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.
Belégzés 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. Eszméletlen személynek soha sem szabad semmit szájon át adni. Nem hánytatni Orvost hívni.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Súlyos szemkárosodást okoz.
Bőrirritáló hatású.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5.SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag: A termék nem éghető. Ezért az oltószereket a környezetnek megfelelően kell kiválasztani.

Biztonsági okokból alkalmatlan oltószér:

Nagynyomású vízszugár

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

A környezetében pusztító tűz által lehetséges a veszélyes gőzök keletkezése. Tűz esetén képződhet: Nátriumvegyületek, kénoxidok, foszforvegyületek, szén-monoxid és szén-dioxid.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges felszerelések tűzoltásánál:

Környezeti levegőtől független légzésvédőt és vegyellenálló védőruhát kell hordani.

Kiegészítő adatok:

A veszélyeztetett edényzeteket vízpermettel kell hűteni, és lehetőség szerint el kell a veszélyzónából távolítani. A gőzöket vízpermet-sugárral kell lecsapatni. A porokat és az égéstermékeket nem szabad belélegezni. Oltóvíz reagál alkáli. Az oltóvizet nem szabad a csatornarendszerbe, a talajba, vagy vizekbe engedni. Az égési maradványok és a kontaminálódott oltóvíz hulladékkezelését a helyi hatósági előírásoknak megfelelően kell intézni.

6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Porkeletkezést kerülni. Ne lélegezze be a port. Az anyaggal való érintkezést el kell kerülni. Ha lehetséges, a szivárgást meg kell szüntetni. Megfelelő szellőzésről kell gondoskodni. Alkalmas védőfelszerelést kell hordani. A nem védett személyeket távol kell tartani. A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

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

Porkeletkezést kerülni. Mechanikusan felitatni és alkalmas tartályokban ártalmatlanításra elszállítani. Maradékokat bő vízzel elmosni.

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. Porkeletkezést kerülni. Ne lélegezze be a port. Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet. Alkalmas védőfelszerelést kell hordani.

A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. 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.

Utalások tűz- és robbanásvédelemre:

A megelőző tűzvédelem szokásos intézkedései.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel 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.

Utalások az együtt-tárolásra:

Nem tárolható együtt erősen gyúlékony vagy éghető anyagokkal.

Távol tartani a következő(k)től: Erős savaknak, alkáliák.

Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Tisztítószer

8.SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi expozíciós határértékek:

Faj	Határérték
Magyarország: ÁK	10 mg/m ³ (Porhatárérték)
Magyarország: ÁK	6 mg/m ³ (Porhatárérték, belélegezhető frakció)

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő szellőzésről kell gondoskodni. A por felszívására közvetlenül a képződés helyén kerüljön sor.

Egyéni védelem

Foglalkozási expozíció ellenőrzése

Légzésvédő:

Porképződés esetén: Porvédő maszk/P2 részecskeszűrő az EN 143 szerint.

WEL-határértékek túllépésekor légzésvédőt kell használni.

A légzésvédelmi szűrőosztály besorolását feltétlenül hozzá kell igazítani a maximális káros anyag koncentrációhoz (gáz/gőz/részecske), amely a termékkel való érintkezés során keletkezik.

Kézvédelem:	Nagyobb mennyiségek kezelésekor: Védőkesztyű az EN ISO 374:1 szerint. Kesztyűanyag: Nitrilkaucsuk vagy butilkaucsuk. A védőkesztyű gyártójának áteresztőképességre és átszakadási időre vonatkozó adatait figyelembe kell venni.
Szemvédelem:	Nagyobb mennyiségek kezelésekor: Szorosan záródó védőszemüveg az EN ISO 16321-1:2022 szerint.
Testvédelem:	Megfelelő védőruházatot kell viselni.
Óv- és egészségügyi intézkedések:	Porkelvetkezést kerülni. Ne lélegezze be a port. Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. 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 ellenőrzése

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	szilárd
Szín:	Forma: Tabletta fehér
Szag:	szagtalan
Szagkülönbérték:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Olvaspont/fagyáspont:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Gyúlékonyság:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Lobbanáspont/Lobbanástartomány:	Nem alkalmazható
Bomlási hőmérséklet:	Nem állnak rendelkezésre adatok
pH:	10% -nál: 9 - 10
Viszkozitás, kinematikus:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Vízoldhatóság:	Oldható
Megoszlatási hányados: n-oktanol/víz:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Gőznyomás:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Sűrűség:	kb. 2 g/cm ³
Gőzsűrűség:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Részecskejellemzők:	Nem állnak rendelkezésre adatok

9.2 Egyéb információk

Robbanásveszélyes tulajdonságok:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Égést tápláló tulajdonságok:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Öngyulladási hőmérséklet:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Párolgási arány:	Nem állnak rendelkezésre adatok

További adatok:

Nem állnak rendelkezésre adatok

10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**10.1 Reakciókészség**

A termék higroszkópikus.

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

Nedvesség. Túlzott hevítés. Porkeletkezést kerülni.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Erős savak és alkáliák

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Rendeltetésszerű használat esetén nincs lebomlás.

Termikus bomlás:

Nem állnak rendelkezésre adatok

11.SZAKASZ: Toxikológiai információk

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.

ATEmix (kiszámolt): $2.000 \text{ mg/kg} < \text{ATE} \leq 5.000 \text{ mg/kg}$.

Akut toxicitás (dermális): Adatok hiánya.

Akut toxicitás (belélegzéses): Adatok hiánya.

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

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

Légzőszervi szenzibilizáció: Adatok hiánya.

Bőrszenzibilizáció: Adatok hiánya.

Csírasejt-mutagenitás/Genotoxicitás: Adatok hiánya.

Rákkeltő hatás: Adatok hiánya.

Reprodukciós toxicitás: Adatok hiánya.

Az anyatejre és azon keresztül kifejtett hatások: Adatok hiánya.

Specifikus célszervi toxicitás (egyszeri expozíció): Adatok hiánya.

Specifikus célszervi toxicitás (ismételt expozíció): Adatok hiánya.

Aspirációs veszély: Adatok hiánya.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok:

Nem állnak rendelkezésre adatok

Egyéb információk:

Adatok a következőhöz: Natrium-perkarbonát (CAS: 15630-89-4):
LD50 Patkány, orális: 1.034 - 2.000 mg/kg.

Adatok a következőhöz: (1-Hidroxi-etilidén)biszfoszfonsav, nátriumsó (CAS: 3794-83-0):
LD50 Patkány, orális: > 940 mg/kg.(OECD 401)
LD50 Nyúl, dermális: > 1.550 mg/kg. (OECD 402)

Adatok a következőhöz: Pentakálium-bisz(peroximonoszulfát)-bisz(sulfát) (CAS:70693-62-8):
LD50 Patkány, orális: 500 mg/kg.(OECD 423)
LD50 Nyúl, dermális: > 2.000 mg/kg.(OECD 402)

Tünetek

Lenyelés esetén:
Nyálkahártyairritáció a szájban, torokban, nyelőcsőben és a gyomor-és bélrendszerben.
Szembejutás esetén:
Közvetlenül szembe jutva égést, könnyezést és vörösödést válthat ki.

12.SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Toxicitás élővizekre: Adatok a következőhöz: Natrium-perkarbonát (CAS: 15630-89-4):
Növekedés gátlási teszt, algán:
EC50 Chlorella vulgaris: 7,7 mg/L (kiszámolt, read across hidrogénperoxid)
Toxicitás dafnián:
EC50 Daphnia pulex (vizibolha): 4,9 mg/L/48h
NOEC Daphnia pulex (vizibolha): 2,0 mg/L/48h
Haltoxicitás:
LC50 Pimephales promelas (amerikai cselle): 70,7 mg/L/96h
Adatok a következőhöz: Pentakálium-bisz(peroximonoszulfát)-bisz(szulfát)
(CAS:70693-62-8):
Haltoxicitás:
LC50 Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng): 53 mg/L/96h (OECD 203)
NOEC Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng): 27 mg/L/96h (OECD 203)
LC50 Cyprinodon variegatus: 1,09 µg/L/96h
Toxicitás dafnián:
LC50 Americamysis bahia: 1,18 µg/L/96h
NOEC Americamysis bahia: 889 µg/L/96h
Toxicitás dafnián:
ErC50 Skeletonema costatum: 489 µg/L/96h (OECD 201)
NOEC Skeletonema costatum: 444 µg/L/96h (OECD 201)

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

További utalások: Nem állnak rendelkezésre adatok

12.3 Bioakkumulációs képesség

Megosztlási hányados: n-oktanol/víz:
Nem állnak rendelkezésre adatok

12.4 A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre adatok

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A termék 0,1%-os vagy magasabb koncentrációban nem tartalmaz PBT vagy vPvB besorolású összetevőket.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Nem állnak rendelkezésre adatok

12.7 Egyéb káros hatások

Általános utalások: foszfonátok tartalmaz. Hozzájárulhatnak a vizek eutrofizációjához.
Talajvízbe, élővízbe vagy csatornába engedni nem szabad.

13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék

Hulladékkulcs száma: 20 01 29* = Veszélyes anyagokat tartalmazó mosószerek.
* = Igazolandó.

Ajánlás: Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.
Csekély mennyiségek: Sok vízzel hígítani.

Csomagolás

Ajánlás: Hulladékkulcs száma 150101 - Papír és karton csomagolási hulladékok
Hulladékkulcs száma 150102 - Műanyag csomagolási hulladékok: PVC/PVDC
Hulladékkulcs száma 150104 - Fém csomagolási hulladékok: Alumínium

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) KHEM rendelet
7/2010. (III.31) KvVM rendelet

További előírások, korlátozások és rendeletek:

Nem állnak rendelkezésre adatok

Nemzeti előírások - EK tagállamai

További előírások, korlátozások és rendeletek:

Felhasználási korlátozás a REACH XVII. számú mellékletének megfelelően: 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:

H315 = Bőrirritáló hatású.
H318 = Súlyos szemkárosodást okoz.
H319 = Súlyos szemirritációt okoz.
H272 = Fokozhatja a tűz intenzitását; oxidáló hatású.
H302 = Lenyelve ártalmas.
H335 = Légúti irritációt okozhat.
H314 = Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H412 = Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Utolsó változtatások oka: Általános módosítás

Az első változat dátuma: 2019.6.26

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
AGW: Munkahelyi határérték
Aquatic Chronic: A vízi környezetre veszélyes - krónikus
AS/NZS: Ausztrál/Új-Zélandi szabvány
ATE: Becsült akut toxicitási érték
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

Eye Irrit.: Irritációs hatás a szemre
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
LC50: Közepes letális koncentráció
LD50: Halálos dózis 50%
MARPOL: Nemzetközi egyezmény a hajók okozta szennyezés megelőzéséről
OECD: Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
OSHA: Munkahelyi biztonsági és egészségvédelmi igazgatás
Ox. Sol.: Oxidáló szilárd anyagok
PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
PNEC: Becsült hatásmentes koncentráció
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
STOT SE: Specifikus célszervi toxicitás - egyszeri expozíció
TLV: Küszöbérték
TRGS: Műszaki szabályok a veszélyes anyagok tekintetében
vPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív
WEL: Munkahelyi határértékek

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

A legaktuálisabb termékinformációk a következőkben állnak rendelkezésre:
<http://sumdat.net/7dxdrxxc>

