

Biztonsági adatlap.

ULTRACOAT UNIVERSAL BASE

-i biztonsági adatlap.: 04/02/2020 - ellenőrzés 2



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

1.1. Termékazonosító

A készítmény azonosítása:

Kereskedelmi név: ULTRACOAT UNIVERSAL BASE

Kereskedelmi kód: 9073760

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

Javasolt felhasználási mód: Alapozó

Ellenjavallt felhasználási módok: N.A.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító: MAPEI KFT - 2040. Budaörs Sport u. 2

Felelős: sicurezza@mapei.it

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

1096. Bp., Nagyvárad tér 2 - Tel: +36- 06-1-4766464, +36-06-80-201199

MAPEI KFT - phone: +36-23-501667

fax: +36-23-501666

www.mapei.hu (office hours)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

1272/2008/EK (CLP) szabályozás

0 CE 1272/2008 (CLP) Szabályzat értelmében a termék nem számít veszélyes anyagnak.

Az emberi egészségre és a környezetre káros fizikokémiai hatások:

Egyéb veszélyek nincsenek

2.2. Címkézési elemek

CE 1272/2008 (CLP) Szabályzat értelmében a termék nem számít veszélyes anyagnak.

Különleges utasítások:

EUH208 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzizotiazolin-3-on-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki

EUH208 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EINECS szám: 247-500-7]; 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EINECS szám: 220-239-6) (3:1) keveréke-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki

EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható

Különleges intézkedések a többször módosított REACH rendelet XVII. mellékletének megfelelően:

Semmi

2.3. Egyéb veszélyek

Nincsenek PBT/vPvB alkatrészeket.

Egyéb veszélyek: Egyéb veszélyek nincsenek

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

N.A.

3.2. Keverékek

A készítmény azonosítása: ULTRACOAT UNIVERSAL BASE

A CLP rendelet és a vonatkozó osztályozás értelmében veszélyesnek minősülő összetevők:

Koncentráció (% w/w)	Név	Azonosító szám	Osztályozás	Regisztrációs szám
≥ 5 - <10 %	2-butoxietanol; etilén-glikol-monobutil-éter	CAS:111-76-2 EC:203-905-0	Eye Irrit. 2, H319; Skin Irrit. 2, H315; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332	01-2119475108-36

≥0.005 - <0.01 %	1,2-benzizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzizotiazolin-3-on	CAS:2634-33-5 EC:220-120-9 Index:613-088-00-6	Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 2, H411
<0.0015 %	5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EINECS szám: 247-500-7]; 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EINECS szám: 220-239-6] (3:1) keveréke	CAS:55965-84-9 EC:611-341-5 Index:613-167-00-5	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 3, H301; Skin Corr. 1C, H314; Skin Sens. 1A, H317; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; Eye Dam. 1, H318, M-Chronic:100, M-Acute:100

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Bőrrel való érintkezés esetén:

Bő, szappanos vízzel kell lemosni.

Szemmel való érintkezés esetén:

Azonnal mossa le vízzel.

Lenyelés esetén:

Hánytatni tilos: orvoshoz kell fordulni és meg kell mutatni az SDS-t és a címkét.

Belélegzés esetén:

A sérültet vigyük friss levegőre és tartsuk melegen, pihenő helyzetben.

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

N.A.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezelés: N.A.

(lásd a fenti 4.1)

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóeszközök:

Víz.

Szén-dioxid (CO₂).

Oltóeszközök, melyeket biztonsági okokból nem szabad használni:

Különösebben egyik sem.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Ne lélegezzük be a robbanás vagy égés során kialakuló gázokat.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Megfelelő légzőkészüléket használjon!

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Használjon egyéni védőfelszerelést.

A helyszínen tartózkodókat vezesse biztonságos helyre.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Akadályozza meg, hogy az anyag a földre/föld alá jusson. Akadályozza meg, hogy az anyag vízbe vagy csatornába jusson.

Az elfolyást földdel vagy homokkal kell körülhatárolni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A gyűjtéshez megfelelő anyagok: szívóhatású anyag, szerves, homok

Gyűjtse össze a mosáshoz használt szennyezett vizet és ürítse ki.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 8. és 13. pontokat is

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezést, a gőzök, keverékek belélegzését.

Munka közben tilos az étkezés és az ivás!

A javasolt védőfelszereléshez nézze át a 8. pontot.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tartsa távol ételtől, italtól és állateledeltől.

Összeférhetetlen anyagok:

Különösebben egyik sem.
A helyiségekre vonatkozó utasítások:
A jól lezárt tárolóedényeket hűvös és szellős helyen, hőforrástól távol kell tárolni.
7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)
Javaslat(ok)
Nincs sajátos felhasználási mód
Iparág faji megoldások:
Nincs sajátos felhasználási mód

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

OEL értékkel rendelkező összetevők listája

Összetevő	OEL Típus	ország	Felső határ	Hosszú távú mg/m3	Hosszú távú ppm	Rövid távú mg/m3	Rövid távú ppm	Viselkedés	Megjegyzése
2-butoxietanol; etilén- glikol-monobutil-éter	SUVA	Egyik sem		49,000	10,000	98,000	20,000		
	NDS	Egyik sem		98,000					
	National	SVÉDORSZÁG		50,000	10,000	100,000	20,000		SWEDEN, Short-term value, 15 minutes average value
	National	FINNORSZÁG		98,000	20,000	250,000	50,000		FINLAND, hud
	National	NORVÉGIA		50,000	10,000				H E
	NDSch	Egyik sem		200,000					
	EU	Egyik sem		98,000	20,000	246,000	50,000		Skin
	ACGIH	Egyik sem			20,000				A3, BEI - Eye and URT irr
	DFG	NÉMETORSZÁG C				98,000	20,000		
	ACGIH	Egyik sem			20,000				A3 - Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans;eye and upper respiratory tract irritation
	National	SVÉDORSZÁG		50,000	10,000				
	National	FRANCIAORSZÁG		49,000	10,000	246,000	50,000		
	National	SPANYOLORSZÁG		98,000	20,000	245,000	50,000		
	National	GÖRÖGORSZÁG		120,000	25,000				
	National	DÁNIA		98,000	20,000				
	National	FINNORSZÁG		98,000	20,000	250,000	50,000		
	National	NÉMETORSZÁG		49,000	10,000				
	National	PORTUGÁLIA		98,000	20,000	246,000	50,000		
	National	BELGIUM		98,000	20,000	246,000	50,000		
	NDS	LENGYELORSZÁG		98					
	NDSch	LENGYELORSZÁG				200,000			
	CHE	SVÁJC				98,000	20,000		
	NDS	HOLLANDIA		100,000		246,000			
	National	CSEH KÖZTÁRSASÁG		100,000					
	National	MAGYARORSZÁG		98,000		246,000			
	Malaysi a OEL	MALAYSIA		96,700	20,000				Skin notation
	National	ÉSZTORSZÁG		98,000	20,000	246,000	50,000		

National LETTORSZÁG	98,000	20	246,000	50,000	
National CSEH KÖZTÁRSASÁG			200,000		
National SZLOVÁKIA			246,000		
National SZLOVÁKIA	98,000	20,000			
National SZLOVÉNIA	98,000	20,000	245,000	50,000	
National EGYESÜLT KIRÁLYSÁG	123,000	25,000	246,000	50,000	
National BULGÁRIA	98,000	20,000	246,000	50,000	
National ROMÁNIA	98,000	20,000	246,000	50,000	
TUR PULYKA	98,000	20,000	246	50	
National LITVÁNIA	50,000	10,000	100,000	20,000	
National HORVÁTORSZÁ G	98	20	246	50	
EU Egyik sem	98	20	246	50	Tájékoztató Possibility of significant uptake through the skin

Biológiai expozíciós index

CAS-szám	Összetevő	érték	Mértékegység	közepes	Biológiai indikátor	mintavételi időszak
111-76-2	2-butoxietanol; etilén-glikol- monobutil-éter	200	MGGCREAT	Vizelet	Butoxiécsav (BAA)	Turnus vége

Származtatott hatásmentes szint. (DNEL)

Összetevő	CAS-szám	Ipari munkák	Szakszempontok	Felhasználó	Expozíciós útvonal	Expozíciós gyakoriság	Megjegyzés
2-butoxietanol; etilén-glikol-monobutil-éter	111-76-2	135 ppm		426 mg/m ³	Humán belélegzés	Rövid távú, rendszeres hatások	
		89 mg/kg		44,5 mg/kg	Humán dermatológiai	Rövid távú, rendszeres hatások	
				13,4 mg/kg	Humán orális	Rövid távú, rendszeres hatások	
		50 ppm		123 mg/m ³	Humán belélegzés	Rövid távú, helyi hatások	
		75 mg/kg		38 mg/kg	Humán dermatológiai	Hosszú távú, rendszeres hatások	
		20 ppm		49 mg/m ³	Humán belélegzés	Hosszú távú, rendszeres hatások	
				3,2 mg/kg	Humán orális	Hosszú távú, rendszeres hatások	

8.2. Az expozíció ellenőrzése

A szem védelme:

Normális használat esetén nem szükséges. Dolgozzon mindenesetre a megszokott gyakorlat szerint.

A bőr védelme:

Normál használat esetén nincs szükség speciális óvintézkedések alkalmazására.

A kéz védelme:

Megfelelő anyagok védőkesztyűkhöz; EN ISO 374:

Polikloroprén - CR: vastagsága > = 0,5 mm; áttörési idő > = 480 perc.

Nitrilgumi - NBR: vastagsága > = 0,35 mm; áttörési idő > = 480 perc.

Butilgumi - IIR: vastagsága > = 0,5 mm; áttörési idő > = 480 perc.

Fluorozott gumi - FKM: vastagság > = 0,4 mm; áttörési idő > = 480 perc.

Légzési óvintézkedések:

Minden egyéni védőeszköznek meg kell felelnie a vonatkozó CE szabványoknak (ld. védőkesztyűkre vonatkozó EN ISO 374 és a védőszemüvegekre vonatkozó EN ISO 166 szabványt), ezeket megfelelően kell karbantartani és tárolni. Konzultáljon a védőeszközök beszállítójával a felhasználási javaslatról és a felszerelés alkalmasságáról az egyes vegyi anyagokkal szemben.

Műszaki és higiéniai intézkedések

N.A.

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Fizikai állapot: Folyadék

Jelleg és szín: folyékony különféle

Szag: jellegzetes

Szagérzékelési határ: N.A.

pH: 7.00

Olvadási pont/fagypont: N.A.

Kezdő forráspont és forrástartomány: 100 °C (212 °F)

Lobbanáspont: 79 °C (174 °F)

Párolgási sebesség: N.A.

Az égés vagy robbanás felső/alsó határértéke: N.A.

Gőzsűrűség: N.A.

Gőznyomás: 23.00

Relatív sűrűség: 1.04 g/cm³

Vízben oldhatóság: oldódó

Eloszlási együttható (n-oktanol/víz): N.A. Ez a termék keverék

Öngyulladási hőmérséklet: N.A. Nincs robbanásveszély vagy spontán égés szobahőmérsékletű levegővel érintkezve

Bomlási hőmérséklet: N.A.

Viszkozitás: N.A.

Robbanó tulajdonságok: N.A. Nincsenek robbanásveszélyes alkotóelemek

Oxidáló tulajdonságok: N.A. Nincs oxidáló tulajdonságú alkotóelem

Szilárd/gáz gyulladáspont: N.A.

9.2. Egyéb információk

Nincs további információ

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Normál körülmények között stabil

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Semmi.

10.4. Kerülendő körülmények

Normál körülmények között stabil.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Különböbben semmi.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Semmi.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

A keverékre vonatkozó toxikológiai információk:

A készítménnyel kapcsolatos toxikológiai adatok ilyen formában nem állnak rendelkezésre. A termék által okozott mérgezési fok megítélésére az egyes anyagok koncentrációját kell figyelembe venni.

A termékben talált legfontosabb anyagokkal kapcsolatos toxikológiai információk:

2-butoietanol; etilén- a) akut toxicitás LC50 Inhaláció Patkány = 2,2 mg/l 4h
glikol-monobutil-éter

LD50 Szájon át Patkány = 615 mg/kg

LD50 Bőr Nyúl = 405 mg/kg

LD50 Bőr Nyúl = 99 mg/kg

LC50 Inhaláció Patkány = 450 Ppm 4h

LC50 Inhaláció Patkány = 486 Ppm 4h

LD50 Szájon át Patkány = 470 mg/kg

1,2-benzizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzizotiazolin-3-on a) akut toxicitás LD50 Szájon át Patkány = 1020 mg/kg

5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EINECS szám: 247-500-7]; 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EINECS szám: 220-239-6] (3:1) keveréke a) akut toxicitás LD50 Szájon át Patkány = 457 mg/kg

LC50 Inhaláció Patkány = 2,36 mg/l 4h

LD50 Bőr Nyúl = 660 mg/kg

LD50 Szájon át Patkány = 53 mg/kg

Ha nincs másképp meghatározva, a (EÚ)2015/830 rendelet által kért, alább felsorolt adatokat nem elérhetőnek kell tekinteni.

- a) akut toxicitás
- b) bőrkorrózió/bőrirritáció
- c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció
- d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció
- e) csírasejt-mutagenitás
- f) rákkeltő hatás
- g) reprodukciós toxicitás
- h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)
- Méreg képződési dinamika, anyagcsere és osztódás
- i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)
- j) aspirációs veszély

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

A megfelelő gyakorlati tapasztalatok alapján kell alkalmazni és el kell kerülni, hogy a termék a környezetet szennyezze.

Ökotoxikológiai Információ:

Ökotoxikológiai tulajdonságokkal rendelkező alkotóelemek listája

Összetevő	Azonosító szám	Ökotox Információk
2-butoxietanol; etilén-glikol-monobutil-éter	CAS: 111-76-2 - EINECS: 203-905-0	a) Akut vízi toxicitás : EC50 Daphnia > 100 mg/l 48 a) Akut vízi toxicitás : LC50 Fish > 100 mg/l 96 a) Akut vízi toxicitás : LC50 Fish Lepomis macrochirus = 1490 mg/l 96h EPA a) Akut vízi toxicitás : LC50 Fish Lepomis macrochirus = 2950 mg/l 96h IUCLID a) Akut vízi toxicitás : EC50 Daphnia Daphnia magna > 1000 mg/l 48h EPA
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzizotiazolin-3-on	CAS: 2634-33-5 - EINECS: 220-120-9 - INDEX: 613-088-00-6	a) Akut vízi toxicitás : LC50 Fish = 2,15000 mg/l b) Krónikus vízi toxicitás : NOEC Algae = 0,04030 mg/l 72h b) Krónikus vízi toxicitás : EC50 Algae = 0,11000 mg/l 72h
5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EINECS szám: 247-500-7]; 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EINECS szám: 220-239-6] (3:1) keveréke	CAS: 55965-84-9 - EINECS: 611-341-5 - INDEX: 613-167-00-5	a) Akut vízi toxicitás : EC50 Daphnia = 0,12 mg/l 48 a) Akut vízi toxicitás : LC50 Fish = 0,22 mg/l 96

- a) Akut vízi toxicitás : EC50 Algae = 0,048 mg/l 72
b) Krónikus vízi toxicitás : NOEC Algae = 0,0012 mg/l 72
b) Krónikus vízi toxicitás : NOEC Fish = 0,098 mg/l - 28 d
b) Krónikus vízi toxicitás : NOEC Daphnia = 0,004 mg/l - 21 d

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

N.A.

12.3. Bioakkumulációs képesség

N.A.

12.4. A talajban való mobilitás

N.A.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nincsenek PBT/vPvB alkatrészeket.

12.6. Egyéb káros hatások

N.A.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Amennyiben lehetséges, vissza kell nyerni. Az érvényben levő helyi és országos rendelkezések értelmében kell eljárni.

Az európai hulladékkatalógus (EWC) szerinti hulladékkódot a felhasználástól való függés miatt nem lehet meghatározni. Vegye fel a kapcsolatot egy hivatalos hulladékkezelő szolgálattal.

Termék:

Ne dobja a hulladékot csatornába.

A tavak, a vízi utak és az árok nem szabad vegyi vagy használt tartályokkal szennyezni.

Küldje hivatalos hulladékkezelő szervnek.

Szennyezett csomagolás:

Üritse ki a fennmaradó tartalmat.

A fel nem használt terméket ártalmatlanítsa.

Ne használja újra az üres tartályokat.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

A szállítási szabályok értelmében nem veszélyes áru.

14.1. UN-szám

N.A.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

N.A.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

N.A.

14.4. Csomagolási csoport

N.A.

14.5. Környezeti veszélyek

N.A.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

N.A.

Közút és vasút (ADR-RID):

N.A.

Levegő (AITA)

N.A.

Tenger (IMDG):

N.A.

14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

N.A.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

VOC (2004/42/EC) : 85 g/l

98/24/EK irányelv (A munkájuk során vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelme)

2000/39/EK irányelv (Munkahelyi expozíciós határértékek)
1907/2006/EK (REACH) szabályozás
(EÚ)2015/830 szabályozás
1272/2008/EK (CLP) szabályozás
790/2009/EK (ATP 1 CLP) szabályozás és 758/2013/EU
286/2011/EU (ATP 2 CLP) szabályozás
618/2012/EU (ATP 3 CLP) szabályozás
487/2013/EU (ATP 4 CLP) szabályozás
944/2013/EU (ATP 5 CLP) szabályozás
605/2014/EU (ATP 6 CLP) szabályozás
2015/1221/EU (ATP 7 CLP) szabályozás
2016/918/EU (ATP 8 CLP) szabályozás
2016/1179/EU (ATP 9 CLP) szabályozás
2017/776/EU (ATP 10 CLP) szabályozás
A 2012/18/EK irányelvhez kötődő rendelkezések (Seveso III):

N.A.
Vízveszélyeztetési osztály (WGK)
1

Korlátozások a tartalmazott termékkel vagy anyaggal kapcsolatban, a többször módosított 1907/2006 (EC) (REACH) rendelet XVII. mellékletének megfelelően:

A termékkel kapcsolatos megkötések: Semmi
A termékben található anyagokkal kapcsolatos megkötések: Semmi

SVHC anyagok:
Nincs rendelkezésre álló adat

MAL-kode: 1-3 (1993)

15.2. Kémiai biztonsági értékelés
Kémiai biztonsági értékelést nem végeztek a keverékre.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Kód	Leírás
H302	Lenyelve ártalmas
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas.
H315	Bőrirritáló hatású.
H319	Súlyos szemirritációt okoz
H332	Belélegezve ártalmas

Kód	Veszélyességi osztály és veszélyességi kategória	Leírás
3.1/4/Dermal	Acute Tox. 4	Akut toxicitás (bőrön át), kategória 4
3.1/4/Inhal	Acute Tox. 4	Akut toxicitás (belélegzéssel), kategória 4
3.1/4/Oral	Acute Tox. 4	Akut toxicitás (szájon át), kategória 4
3.2/2	Skin Irrit. 2	Bőrirritáció, kategória 2
3.3/2	Eye Irrit. 2	Szemirritáció, kategória 2

Ezt a dokumentumot olyan szakember készítette, aki ezzel kapcsolatban megfelelő képzést kapott
Főbb bibliográfiai források:

ECDIN – Vegyi anyagok környezetvédelmi adat- és információs hálózata – Közös Kutatóközpont, az Európai Községek Bizottsága
SAX: AZ IPARI ANYAGOK VESZÉLYES TULAJDONSÁGAI – Nyolcadik kiadás – Van Nostrand Reinold

A közzétett információk a fent jelzett időpontban rendelkezésünkre álló ismeretekre alapulnak. Kizárólag a megjelölt termékre vonatkoznak és nem képeznek különösebb minőségi garanciát.

A felhasználónak kötelessége megbizonyosodni ezen információk helyessége és teljessége felől, az egyéni felhasználásnak megfelelően.
Ez az adatlap minden előzetes adatlapot érvénytelenít és helyettesít.

Magyarázat a biztonsági lapban használt rövidítésekhez és betűszavakhoz
ACGIH: Kormányzati Iparhigiénikusok Konferenciája
ADR: Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás.
AND: Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállítás
ATE: Becsült akut toxicitási érték
ATEmix: Akut toxicitási érték (Keverékek)
BCF: Biológiai koncentrációs tényező
BEI: Biológiai expozíciós mutató

BOD: Biokémiai oxigénigény
 CAS: Kémiai Nyilvántartó Szolgálat (az Amerikai Kémiai Társaság részlege).
 CAV: Méreg központ
 CE: Európai Közösség
 CLP: Osztályozás, Címkézés, Csomagolás.
 CMR: Karcinogén, mutagén és reprotoxikus
 COD: Kémiai oxigénigény
 COV: Illékony szerves összetevő
 CSA: Kémiai Biztonsági Értékelés
 CSR: Kémiai Biztonsági Jelentés
 DMEL: Származtatott minimális hatást okozó szint
 DNEL: Származtatott hatásmentes szint.
 DPD: Veszélyes készítményekről szóló irányelv
 DSD: Veszélyes anyagokról szóló irányelv
 EC50: A maximális hatás felét biztosító koncentráció
 ECHA: Európai Vegyianyag Ügynökség
 EINECS: Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke.
 ES: Expozíciós forgatókönyv
 GefStoffVO: Veszélyes Anyagok Német Szabályzata.
 GHS: Vegyi Anyagok Osztályozásának és Címkézésének Egyetemes Harmonizált Rendszere.
 IARC: Nemzetközi Rákkutató Ügynökség
 IATA: Nemzetközi Légiszállítási Szövetség.
 IATA-DGR: Nemzetközi Légiszállítási Szövetség - Veszélyes Anyagok Előírásai.
 IC50: 50%-os gátló hatást okozó koncentráció
 ICAO: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet.
 ICAO-TI: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet Műszaki Utasítása.
 IMDG: Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe.
 INCI: A Kozmetikai Összetevők Nemzetközi Nevezéktana.
 IRCCS: Kutatási és Egészségügyi Tudományos Intézet
 KSt: Robbanási együtttható.
 LC50: Közepes halálos koncentráció
 LD50: Közepes halálos dózis
 LDLo: Alacsony letális dózis
 N.A.: Nem alkalmazható
 N/A: Nem alkalmazható
 N/D: Nincs meghatározva/Nem elérhető
 NA: Nem elérhető
 NIOSH: Munkahelyi Biztonság és Egészség Nemzeti Intézete
 NOAEL: Mellékhatások szintje nem volt megfigyelhető
 OSHA: Európai Munkahelyi Biztonsági és Egészségvédelmi Ügynökség
 PBT: Tartós, bioakkumulatív és toxikus
 PGK: Csomagoláson található utasítás
 PNEC: Becsült Hatásmentes Koncentráció
 PSG: Utasok
 RID: Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
 STEL: Rövid Távú Expozíciós Érték
 STOT: Célszervi Toxicitás.
 TLV: Küszöbérték.
 TWATLV: Küszöbérték - idővel súlyozott átlag. (ACGIH Standard).
 vPvB: Nagyon tartós. Nagyon bioakkumulatív.
 WGK: Vízveszélyeztetési osztály.

Az előző kiadás módosított bekezdései:

- 2. A VESZÉLYEK MEGHATÁROZÁSA
- 3. ÖSSZETÉTEL/TÁJÉKOZTATÓ AZ ALKOTÓRÉSZEKRŐL
- 5. TŰZVÉDELMI SZABÁLYOK
- 8. AZ ÉRINTKEZÉS ELLENŐRZÉSE/SZEMÉLYI VÉDELEM
- 9. FIZIKAI ÉS VEGYI TULAJDONSÁGOK
- 11. TOXIKOLÓGIAI TÁJÉKOZTATÁS
- 12. KÖRNYEZETVÉDELMI TÁJÉKOZTATÁS
- 13. A HULLADÉKKEZELÉSEL KAPCSOLATOS MEGJEGYZÉSEK
- 14. SZÁLLÍTÁSI TÁJÉKOZTATÁS
- 15. A SZABÁLYZATRA VONATKOZÓ TÁJÉKOZTATÁS