

Biztonsági adatlap

Készült a 2015/830/EU bizottsági rendelet szerint

Készítés dátuma: 2017.08.14.

1. verzió

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

1.1 Termékazonosító: Mussini festőmédiium 3. (50040)

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

Azonosított felhasználás: Művészi termékek készítéséhez.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Gyártó: H. Schmincke & Co. GmbH & Co. KG

Cím: Otto-Hahn-Str. 2, D - 40699 Erkrath

Telefon: +49 (0) 211-2509-0

Fax: +49 (0) 211-2509-497

Forgalmazó: Art-Export Bova Kft.

Cím: 1149 Budapest, Várna u. 6.

Telefon/fax: +36 1 2845855

E-mail: hobbymuvesz@artexport.hu

A biztonsági adatlapért felelős személy e-mail címe:

hobbymuvesz@artexport.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

Telefon: +36 80 201199

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása:

A termék az 1272/2008/EK EPT rendelet szerint veszélyes keverék.

Osztályozás:

Tűzveszélyes folyadékok Flam. Liq. 3	H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
Aspirációs veszély Asp. Tox. 1	H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció STOT SE 3	H335 Légúti irritációt okozhat.
	H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.
A vízi környezetre veszélyes Aquatic Chronic 2	H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2. Címkézési elemek: Mussini festőmédiium 3. (50040)

Összetevők: Petróleum (ásványolaj) oldószer nafta, könnyű aromás



Veszélyjel:

Figyelmeztetés: Veszély

Figyelmeztető mondatok:

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

H335 Légúti irritációt okozhat.

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésekre vonatkozó mondatok:

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P210 Hőtől/szikrától/nyílt lángtól/forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P243 Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni.

P260 A gőzök belélegzése tilos.

P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

P280 Védőkesztyű/védőruha használata kötelező.

P301 + P310 LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

P301 + P330 + P331 LENYELÉS ESETÉN: a száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.

P303 + P361 + P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.

Kiegészítő címkézés:

EUH066 „Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.”

2.3. Egyéb veszélyek:

A termék nem tartalmaz PBT és/vagy vPvB komponenst.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek:

Termékazonosító	Azonosítók	Koncentráció	Osztályozás
solvent naphtha (petroleum), light, aromatic; Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained from distillation of aromatic streams. It consists predominantly of aromatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C 8 through C 10 and boiling in the range of approximately 135 °C to 210 °C (275 °F to 410 °F).]; Petróleum (ásványolaj) oldószer nafta, könnyű aromás (Aromás párlatok desztillációjával kapott bonyolult összetételű C8-C10 szénatomszámú aromás szénhidrogének keveréke. Forráspont tartomány:135C° -210C°. Ha a benzol tartalom<0,1% a besorolás S=2-23-24-62) 0,1%<=C<10% *	CAS szám: 64742-95-6 EU szám: 265-199-0 Index szám: 649-356-00-4 Regisztrációs szám: 01-2119455851-35-xxxx	50-75 %	Flam. Liq. 3 H226, STOT SE 3 H335, H336, Asp. Tox. 1 H304, Aquatic Chronic 2 H411, EUH066 (P megjegyzés)*
2-etilhexánsav-cirkónium só, Cirkónium-2-etilhexanoát; 2-ethylhexanoic acid, zirconium salt	CAS szám: 22464-99-9 EU szám: 245-018-1 Regisztrációs szám: 01-2119979088-21-xxxx	0,1-1	Repr. 2 H361d

P megjegyzés: A rákkeltőként vagy mutagénként való besorolást nem kell alkalmazni, ha kimutatható, hogy az anyag 0,1 tömegszázaléknál kevesebb benzolt (EINECS-szám: 200–753–7) tartalmaz. Ha az anyag nincs rákkeltőként besorolva, legalább a (P102-)P260-P262-P301 + P310-P331 óvintézkedésre vonatkozó mondatokat alkalmazni kell. Ez a megjegyzés csak bizonyos összetett kőolaj-származékokra vonatkozik.

* az anyag 0,1 tömegszázaléknál kevesebb benzolt (EINECS-szám: 200–753–7) tartalmaz

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban!

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

Általános információk: Rosszullét esetén forduljunk orvoshoz, és mutassuk meg a csomagolást vagy a címkét.

Belélegezve: A sérültet vigyük friss levegőre. Tartós problémák esetén forduljunk orvoshoz.

Bőrrel érintkezve: A szermaradékot távolítsuk el vízzel és szappannal. Bőrirritáció esetén forduljunk orvoshoz.

Szembe jutva: Azonnal mossuk ki a szemet bő vízzel, nyitott szemhéjjal, legalább 10-15 percig. Tartós irritáció esetén forduljunk orvoshoz/szemészhez.

Lenyelve: A sérült száját öblítsük ki vízzel. Ne hánytassunk. Azonnal forduljunk orvoshoz.

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

Nincs elérhető információ.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:

Vigyázzunk, ha az áldozat hány: aspirációs veszély!

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag:

Megfelelő oltóanyag: A környezetnek megfelelő tűzoltási eljárás.

Alkalmatlan oltóanyag: Erős vízszugár.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Tűz esetén szén-monoxid és szén-dioxid szabadulhat fel.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:

Használjunk megfelelő légzésvédőt.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

Kerüljük a termék szemmel, bőrrel és ruházattal való érintkezését.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:

Kerüljük a termék környezetbe való kijutását.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai:

Papírtörölközővel töröljük fel a kifolyást és ártalmatlanítsuk a helyi előírások szerint.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra: Lásd a 13. szakaszt!

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

A helyes ipari gyakorlat szerint kezeljük.

Tűz- és robbanásvédelem:

Nincs szükség különleges óvintézkedésekre.

Munkahigiéniai előírások:

A munkaközi szünetek-ben és a munka végén mossunk kezét. Munka közben ne együnk, igyunk, dohányozzunk. A munka végén alaposan mossunk kezét.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:

Fagytól és a napsugárzástól védjük.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):

Lásd az 1.2. szakaszt!

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek:

Expozíciós határértékek:

Az adatlap készítésekor érvényes 25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendeletben a komponensekre előírt munkahelyi expozíciós határértékek.

Megnevezés	CAS-szám	AK-érték mg/m ³	CK-érték mg/m ³	MK-érték mg/m ³	Jellemző tulajdonság/hivatkozás
OLAJ (ásványi) KÓD				5	k
k:	rákkeltő;				

Egyéb gyártói adatok (TRGS 900, Németország):

2-etilhexánsav-cirkónium só:

WEL:

1,0 mg/m³ (1(I); 10, DFG, Sah).

8.2. Az expozíció ellenőrzése:

Személyi védőfelszerelés:

LÉGZÉSVÉDELEM:

Helyes és megfelelő használat mellett normál körülmények között nem szükséges légzésvédelem. Az expozíciós határérték túllépése esetén viseljünk kombinált légzésvédőt "A" típusú (szerves anyagok és gőzök elleni) szűrőbetéttel (EN 14387).
Minősített anyagok: nitril-gumi (anyagvastagság > 0,35 mm. áttörési idő > 480 perc), Ultranitril 492 (MAPA GmbH, Industriestraße 21-25, D-27404 Zeven, Internet: www.mapa-pro.de). Kizárólag az 1. szakaszban megnevezett termékre és felhasználásra vonatkoznak.

KÉZVÉDELEM:

Eltérő feltételek mellett lépjen kapcsolatba CE jóváhagyással rendelkező kesztyűszállítókkal. Ez az információ a jelenlegi tudásunkon alapul, és megadja a termékre vonatkozó biztonsági szabványokat a megadott célra.

BŐR- ÉS TESTVÉDELEM:

Használjunk megfelelő védőruházatot. A szennyezett ruházatot mossuk ki, mielőtt újra felvennénk.

SZEMVÉDELEM:

Védőszemüveg.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:

Külső jellemzők:

Sárgás, tiszta folyadék.

Szag:

Benzin.

Szagküszöbérték:

Nincs meghatározva.

pH:

Nem alkalmazható.

Olvaspont/fagyáspont:

Nincs meghatározva.

Kezdő forráspont/forráspont-tartomány:

Nincs meghatározva.

Lobbanáspont:

45-50 °C.

Párolgási sebesség:

Nincs meghatározva.

Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot):	Nem alkalmazható (Tűzveszélyes folyadék és gőz.).
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok:	Nincs meghatározva.
Gőznyomás:	Nincs meghatározva.
Gőzsűrűség:	Nincs meghatározva.
Relatív sűrűség (20 °C):	0,88.
Oldékonyság (oldékonyságok):	Nincs meghatározva.
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:	Nincs meghatározva.
Öngyulladási hőmérséklet:	Nincs meghatározva.
Bomlási hőmérséklet:	Nincs meghatározva.
Viszkozitás:	
- Kinematikai viszkozitás (40 °C):	11-12 mm ² /s.
Robbanásveszélyesség:	Nincs meghatározva.
Oxidáló tulajdonságok:	Nem oxidáló.
9.2. Egyéb információk:	Nincsenek.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség:	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
10.2. Kémiai stabilitás:	Normál tárolási körülmények között stabil.
10.3. A veszélyes reakciók lehetősége:	Nincs elérhető információ.
10.4. Kerülendő körülmények:	Fagytól és a napsugárzástól védjük.
10.5. Nem összeférhető anyagok:	Erélyes oxidálószerrek.
10.6. Veszélyes bomlástermékek:	Tűz esetén veszélyes gőzök, szén-monoxid és szén-dioxid keletkeznek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:

a) akut toxicitás:	A CLP osztályozás számítási módszere alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Adatok a komponensekre:	
Petróoleum (ásványolaj) oldószer nafta, könnyű aromás:	
LD ₅₀ (szájon át, patkány):	> 2000 mg/kg.
LD ₅₀ (bőrön át, patkány):	> 2000 mg/kg.
b) bőrkorrózió/bőrirritáció:	A CLP osztályozás számítási módszere alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció:	A CLP osztályozás számítási módszere alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:	A CLP osztályozási előírások alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
e) csírasejt-mutagenitás:	A CLP osztályozási előírások alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
f) rákkeltő hatás:	A CLP osztályozási előírások alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
g) reprodukciós toxicitás:	A CLP osztályozási előírások alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):	A CLP osztályozási előírások alapján STOT SE 3 H335 Légúti irritációt okozhat; H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.
i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):	A CLP osztályozási előírások alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
j) aspirációs veszély:	A CLP osztályozási előírások alapján Asp. Tox. 1 H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás:	A CLP osztályozás számítási módszere alapján Aquatic Acute 2 H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Petróoleum (ásványolaj) oldószer nafta, könnyű aromás:	
LC ₅₀ (hal):	10 mg/l.
LC ₅₀ (algák):	10 mg/l.
12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:	A termék részlegesen lebomlik biológiailag.

12.3. Bioakkumulációs képesség: Nincs elérhető adat.

12.4. A talajban való mobilitás: Nincs elérhető adat.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:

A termék nem tartalmaz PBT és/vagy vPvB komponenst.

12.6. Egyéb káros hatások: Vízminőség veszélyességi osztály (WGK): 2 (veszélyes a vizekre).

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek:

Hulladék azonosító kód: Az általunk javasolt hulladék azonosító kódok csak ajánlások, amit a hulladék keletkezési körülményei és tulajdonságai módosíthatnak, ezért új besorolásra lehet szükség.

Szermaradék/hulladék: A szermaradék veszélyes hulladék. Hulladék veszélyességi kategória: HP 3 „Tűzveszélyes”, HP 5 „Célszervi toxicitás (STOT)/aspirációs toxicitás”, HP 14 „Környezetre veszélyes (ökotoxikus)”. A hulladékot a vonatkozó előírások (2012. évi CLXXXV. törvény, 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet) szerint kell értékelni. Engedéllyel rendelkező hulladékfeldolgozó céggel kell ártalmatlanítani, a nemzeti és helyi előírások (2012. évi CLXXXV. törvény, 225/2015. (VIII. 7.) Kormány rendelet, 343/2011. (XII. 29.) Kormány rendelet) figyelembe vételével.

08	BEVONATOK (FESTÉKEK, LAKKOK ÉS ZOMÁNCOK), RAGASZTÓK, TÖMÍTŐANYAGOK ÉS NYOMDAFESTÉKEK GYÁRTÁSÁBÓL, KISZERELÉSÉBŐL, FORGALMAZÁSÁBÓL ÉS FELHASZNÁLÁSÁBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK
08 01	festékek és lakkok gyártásából, kiszereeléséből, forgalmazásából és felhasználásából, valamint ezek eltávolításából származó hulladék
08 01 11*	szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- és lakk-hulladék

Kiürült, tisztítatlan csomagolás: Veszélyes hulladék. A szennyezett csomagolást engedéllyel rendelkező hulladékfeldolgozó céggel kell ártalmatlanítani, a nemzeti és helyi előírások (2012. évi CLXXXV. törvény, 225/2015. (VIII. 7.) Kormány rendelet, 442/2012. (XII. 29.) Kormány rendelet) figyelembe vételével.

15	CSOMAGOLÁSI HULLADÉK; KÖZELEBBRŐL MEG NEM HATÁROZOTT FELTÁRTÓ ANYAGOK (ABSZORBENSEK), TÖRLŐKENDŐK, SZŰRŐANYAGOK ÉS VÉDŐRUHÁZAT
15 01	csomagolási hulladék (beleértve a válogatottan gyűjtött települési csomagolási hulladékot)
15 01 10*	veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

A termék a szállítási szabályozások (ADR/RID, ADN, IMDG, ICAO/IATA) szerint osztályozva veszélyes áru.

14.1. UN-szám: 1263

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

ADR/RID, ADN: FESTÉK SEGÉDANYAGOK / PAINT RELATED MATERIAL

IMDG, IATA/ICAO: PAINT RELATED MATERIAL

Fuvarlevél bejegyzés: UN 1263 FESTÉK SEGÉDANYAGOK, 3, III, (D/E), "KÖRNYEZETRE VESZÉLYES"

Szállítási veszélyességi osztály(ok): 3

Osztályozási kód: F1

Veszélyességi bárcák: 3 + körny. v. a.



(ADR/RID, ADN)



(IMDG, ICAO/IATA)

Szállítási kategória: 2

Alagút-korlátozási kód: D/E

Veszélyt jelölő szám: 30

14.3. Csomagolási csoport: III.
Csomagolási utasítások: P001, PP1 – IBC03 – LP01 – R001; MP19
ADR tartányos szállítás: LGBF
Jármű tartányos szállításhoz: FL

14.4. Környezeti veszélyek:
ADR/RID, ADN: Veszélyes a vízi környezetre. Krónikus 2.
IMDG: Yes.
IATA: No.

14.5. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:
Gyúlékony folyadék.
Vízi és légi szállítás előtt egyeztessen szállítási biztonsági tanácsadóival.

Engedményes mennyiség: E1.
Korlátozott mennyiség (LQ): 5 L.
Különleges előírás (ADR/RID): 163, 367, 650 – S2.
Különleges előírás (IMDG): 163, 223, 367, 955.
IMDG - EmS: F-E, S-E.
IMDG - Stowage and segregation category (Rakodási és elkülönítési kategória): A

IATA/ICAO:
- Passenger (utasszállító): 355 (60 L)
- Passenger LQ (utasszállító LQ): Y344 (10 L)
- Cargo (teherzállító): 366 (220 L)
- ERG 3L
- Special Provisioning (különleges ellátás): A192

14.6. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás:
Nem alkalmazható. Ömlesztett szállítása nem engedélyezett.
mobiltartányos szállítás: T2 – TP1, TP29.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

SEVESO III: Mussini festőmédiium 2. (50039)

Veszélyességi osztályok az 1272/2008/EK rendeletnek megfelelően	Alsó küszöbmennyiség tonnában	Felső küszöbmennyiség tonnában
P5.c TŰZVESZÉLYES FOLYADÉKOK A P5.a és a P5.b szakaszba nem tartozó, a 2. vagy a 3. kategóriába tartozó tűzveszélyes folyadékok	5000	50000
E2. A vízi környezetre veszélyes a krónikus 2 kategóriában	200	500

Az Európai Parlament és a Tanács 2012/18/EU irányelve (2012. július 4.) a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről, valamint a 96/82/EK tanácsi irányelv módosításáról és későbbi hatályon kívül helyezéséről (EGT-vonatkozású szöveg)

2011. évi CXCVIII. törvény a katasztrófavédelemről és a hozzá kapcsolódó egyes törvények módosításáról 219/2011. (X. 20.) Kormányrendelet a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről REACH XVII. melléklet szerinti korlátozások:

A Petróleum (ásványolaj) oldószer nafta, könnyű aromás (CAS szám: 64742-95-6) komponensre nem vonatkozik a 28. tételnél jelzett korlátozás, mivel teljesül a P megjegyzésben leírt feltétel
3, 40. pont

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről (EGT vonatkozású szöveg) (legutóbbi egységes szerkezetű kiadás: 2017.07.04.)

Vízminőség veszélyességi osztály (WGK, Németország):
2 (veszélyes a vizekre).

Allgemeine Verwaltungsvorschrift zum Wasserhaushaltsgesetz über die Einstufung wassergefährdender Stoffe in Wassergefährdungsklassen (Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe – VwVwS) Vom 17. Mai 1999 (http://www.folkecenter.net/gb/rd/transport/fuels-and-supply/plant_oil/wgk/)

VOC (Svájc): 52,7 %

15.2. Kémiai biztonsági értékelés: Nem készült.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A biztonsági adatlapra vonatkozó információk:

A biztonsági adatlapot a gyártó 2017.07.10-én felülvizsgált, angol nyelvű biztonsági adatlapja (50039_Mussini_medium_2_EN) alapján készítette:
Cziko bt. (e-mail: cziko.laszlo@chello.hu; mobil: +36 20 9441988).

A 2. és 3. szakaszban lévő H- és EUH-mondatok:

H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H361d	Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
EUH066	„Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.”
Rövidítések:	
Flam. Liq.	Flammable Liquid / Tűzveszélyes folyadék és gőz.
Asp. Tox.	Aspiration Toxicity / Aspiration hazard / Aspirációs veszély. / Aspirációs toxicitás.
STOT SE	Specific target organ toxicity – single exposure/Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció.
Repr.	Reproductive toxicity / Reprodukciós toxicitás.
Aquatic Chronic	Vízi krónikus
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure / A Veszélyes Áruk Nemzetközi Belvízi Szállításáról szóló Európai Megállapodás.
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route / A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás.
ÁK	Megengedett átlagos koncentráció (egy műszakra megengedett átlag koncentráció)
CAS	Chemical Abstracts Service / Kémiai Nyilvántartó Szolgálat.
CK	Megengedett csúcskoncentráció (rövid ideig megengedhető legnagyobb levegőszennyezettség)
CLP	Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures / A veszélyes anyagok és keverékek osztályozására, címkézésére és csomagolására vonatkozó szabályozás
EPT	The European Parliament and the Council / Európai Parlament és a Tanács
EU	European Union / Európai Unió.
EüM	Egészségügyi Miniszter.
EmS	Emergency Schedule / Vészhelyzeti ütemterv.
IATA	International Air Transport Association / Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IBC	Intermediate Bulk Container / Nagyméretű csomagoló eszköz
ICAO	International Civil Aviation Organization / Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet
IMDG	International Maritime Code for Dangerous Goods / A veszélyes áruk tengeri szállításának szabályzata.
LC ₅₀	Lethal Concentration 50 % / közepes halálos koncentráció / A heveny mérgezőképesség 50 %-os értéke belélegzés esetén
LD ₅₀	Lethal dose 50 percent / 50 százalékos heveny mérgezőképesség (közepes halálos dózis)
MARPOL	International Convention for the Prevention of Pollution From Ships.
MK	Maximális koncentráció.
PBT	Persistent, bioaccumulative, toxic/perzisztens, bioakkumulatív, mérgező-
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals.
RID	Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer / A veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat, a nemzetközi fuvarozási egyezmény B. függelékének 1. melléklete.
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	United Nations/ENSZ, Egyesült Nemzetek Szervezete.
VM	Vidékfejlesztési Miniszter.
VOC	Volatile Organic Compounds / Illékony szerves komponens.
vPvB	Very persistent, very bioaccumulative/nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív.
WEL	Workplace Exposure Limit / munkahelyi expozíciós határérték