

Biztonsági adatlap. SILANCOLOR PITTURA

Biztonsági adatlap. 6/7/2016, verzió 2

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

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi név: SILANCOLOR PITTURA

1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai
Szintetikus gyanta alapú festék vizes diszperzióban.

Ellenjavallt felhasználási módok:

==

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító:

MAPEI KFT - 2040. Budaörs Sport u. 2

A biztonsági adatlapért felelős illetékes személy:

sicurezza@mapei.it

1.4. Sürgősségi telefonszám

MAPEI KFT - phone: +36-23-501667

fax: +36-23-501666

www.mapei.hu (office hours)

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

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

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

EC 1272/2008 (CLP) irányelv kritériumai:

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

Jelzések:

Nincs

Vészjelzések:

Nincs

Óvintézkedések:

Nincs

Különleges utasítások:

EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható

Tartalmaz:

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

5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EINECS szám: 247-500-7]; 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EINECS

Biztonsági adatlap. SILANCOLOR PITTURA

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

CE 1272/2008 (CLP) Szabályzat értelmében a termék nem számít veszélyes anyagnak.
Különleges intézkedések a többször módosított REACH rendelet XVII. mellékletének megfelelően:
Nincs

2.3. Egyéb veszélyek
vPvB anyagok: Nincs - PBT anyagok: Nincs
Egyéb veszélyek:
Egyéb veszélyek nincsenek

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok
N.A.

3.2. Keverékek

A CLP rendelet és a vonatkozó osztályozás értelmében veszélyesnek minősülő összetevők:
>= 0.01% - < 0.05% 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzizotiazolin-3-on
Index szám: 613-088-00-6, CAS: 2634-33-5, EC: 220-120-9

- ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315
- ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318
- ⚠ 3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1,1A,1B H317
- ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400
- ⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302

>= 0.00015% - < 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; 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EINECS szám: 247-500-7]; 2-metil-4-izotiazolin-3-on [EINECS szám: 220-239-6] (3:1) keverék
Index szám: 613-167-00-5, CAS: 55965-84-9, EC: 611-341-5

- ⚠ 3.2/1B Skin Corr. 1B H314
- ⚠ 3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1,1A,1B H317
- ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400
- ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410
- ⚠ 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301
- ⚠ 3.1/3/Dermal Acute Tox. 3 H311
- ⚠ 3.1/3/Inhal Acute Tox. 3 H331

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Bőrrel való érintkezés esetén:

Bő, szappanos vízzel kell lemosni.

Szembe jutáskor:

Ha szembe kerül, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.

Azonnal, legalább 10 percen keresztül vízzel kell kimosni.

Lenyelés esetén:

Egyáltalán nem szabad hánytatni. AZONNAL ORVOSHOZ KELL FORDULNI!

Vízben oldott aktív szenet vagy orvosi vazelint lehet adni

Tisztítsa meg jól a szájüreget és igyon sok vizet. Panasz esetén forduljon orvoshoz és mutassa meg ezt a biztonsági lapot.

Biztonsági adatlap. SILANCOLOR PITTURA

Belélegzés esetén:

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

- 4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások
Előírás szerinti felhasználás esetén semmilyen veszély nem áll fenn.
- 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése
Kezelés:
(lásd a fenti 4.1)

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

- 5.1. Oltóanyag
Megfelelő oltóeszközök:
Nincs
Víz.
Szén-dioxid (CO₂).
Oltóeszközök, melyeket biztonsági okokból nem szabad használni:
Nincs
- 5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek
A termék nem tűzveszélyes
Ne lélegezzük be a robbanás vagy égés során kialakuló gázokat.
A tűz esetén felszabaduló füst ezzel azonos összetételű vagy toxikus vegyületeket és/vagy nem beazonosított irritáló anyagokat tartalmazhat.
- 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat
Megfelelő légzőkészüléket használjon!
Külön gyűjtse össze az oltáshoz használt vizet. Ezt a vizet nem szabad a csatornába önteni!
A nem károsodott tartályokat helyezze a közvetlen veszély zónáján kívülre, ha ez a művelet biztonságosan kivitelezhető.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

- 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások
Használjon egyéni védőfelszerelést.
Távolítsa el minden gyulladási forrást.
A helyszínen tartózkodókat vezesse biztonságos helyre.
Nézze át a 7. és 8. pontokban található védelmi intézkedéseket.
- 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések
Az elfolyást földdel vagy homokkal kell körülhatárolni.
Akadályozza meg, hogy az anyag a földre/föld alá jusson. Akadályozza meg, hogy az anyag vízbe vagy csatornába jusson.
Gyűjtse össze a mosáshoz használt szennyezett vizet és ürítse ki.
Ha gáz szabadul fel, vagy gáz jut a vízvezetékekbe, földbe vagy csatornába, értesítse a felelős hatóságokat.
A gyűjtéshez megfelelő anyagok: szívóhatású anyag, szerves, homok
- 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai
A termék eltávolítása után a szennyezett területet és eszközöket vízzel le kell mosni
A gyűjtéshez megfelelő anyagok: szívóhatású anyag, szerves, homok
Bő vízzel mossa meg.
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 étel és az ital fogyasztás!
A javasolt védőfelszereléshez nézze át a 8. pontot.

Biztonsági adatlap. SILANCOLOR PITTURA

- 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt
Tartsa távol ételtől, italtól és állateledeltől.
Együtt-tárolási tilalom:
Nincs. Lásd a következő, 10.pontot is.
Előírások a raktárhelyiségre:
A jól lezárt tárolóedényeket hűvös és szellős helyen, hőforrástól távol kell tárolni.
5°C-nál magasabb hőmérsékleten tárolandó
- 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)
Nincs sajátos felhasználási mód

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

- 8.1. Ellenőrzési paraméterek
Munkahelyi expozíciós határérték nem elérhető
DNEL expozíciós határértékek
N.A.
PNEC expozíciós határértékek
N.A.
- 8.2. Az expozíció elleni védekezés
A szem védelme:
Normális használat esetén nem szükséges. Dolgozzon mindenesetre a megszokott gyakorlat szerint.
A bőr védelme:
Előírás szerinti használat esetén nem szükség speciális óvintézkedések alkalmazása.
Előírás szerinti használat esetén nem szükséges.
Légzésvédelem:
Normál használat esetén nem szükséges.

Minden egyéni védőeszköznek meg kell felelnie a vonatkozó CE szabványoknak (ld. védőkesztyűkre vonatkozó EN 374 és a védőszemüvegekre vonatkozó EN 166 szabványt), ezeket megfelelően kell karbantartani és tárolni
Konzultáljon a védőeszközök beszállítójával a felhasználási javaslatról és a felszerelés alkalmasságáról az egyes vegyi anyagokkal szemben
Termikus veszélyek:
Semmi
Környezeti kitétségi ellenőrzés:
Semmi
Megfelelő műszaki ellenőrzés:
Semmi

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

- 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk
- | | |
|---|-------------|
| Halmazállapot: | folyékony |
| Szín: | különböző |
| Szag: | jellegzetes |
| Szag-érzékelési határ: | N.A. |
| pH: | 8,5 |
| Olvadáspont / fagyáspont: | N.A. |
| Forráspont: | N.A. |
| Szilárd / gáz gyulladáspont: | N.A. |
| Az égés vagy robbanás felső/alsó határértéke: | N.A. |
| Gőzsűrűség: | N.A. |
| Gyulladáspont: | N.A. |

Biztonsági adatlap. SILANCOLOR PITTURA

Párolgási sebesség:	N.A.
Gőznyomás:	N.A.
Relatív sűrűség:	1,58 g/cm ³ (23°C)
Gőzsűrűség:	N.A.
Oldhatóság vízben:	részben oldható
Oldhatóság olajban:	N.A.
Viszkozitás:	29000 mPa.s (23°C)
Öngyulladási hőmérséklet:	N.A.
Robbanási határ:	N.A.
Bomlási hőmérséklet:	N.A.
Megoszlási együttható (n-oktanol/víz):	N.A.
Robbanási határ:	N.A.
Oxidáló tulajdonságok:	N.A.
9.2. Egyéb információk	
Elegyedés:	N.A.
Oldhatóság zsírban:	N.A.
Vezetőképeség:	N.A.
Anyagcsoport tulajdonságok	N.A.
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	Nincs
10.4. Kerülendő körülmények	Normál körülmények között stabil.
10.5. Nem összeférhető anyagok	Nincs
10.6. Veszélyes bomlástermékek	Nincs.
11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok	
11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ	A termék a szervezetbe juthat:
Lenyelve:	igen
Belégzés:	nem
Bőrön át:	nem
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 készítményben lévő fő alkotóanyagokra a következő toxikológiai információk vonatkoznak:	
A keverékre vonatkozó toxikológiai információk:	
N.A.	
A keverék fő összetevőire vonatkozó toxikológiai információk:	
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzizotiazolin-3-on - CAS: 2634-33-5	
a) akut toxicitás:	
Teszt: LD50 - Utvonal: Szájon át - Változatok: Egér > 1150 mg/kg	
Teszt: LD50 - Utvonal: Bőr - Változatok: Egér > 2000 mg/kg	
Teszt: LD50 - Utvonal: Szájon át - Változatok: Patkány > 597 mg/kg	
b) bőrkorrózió/bőrirritáció:	
Teszt: Irritálja a bőrt - Utvonal: Bőr - Változatok: Nyúl : Pozitív	
5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EINECS szám: 247-500-7]; 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EINECS	

Biztonsági adatlap. SILANCOLOR PITTURA

szám: 220-239-6] (3:1) keveréke; 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EINECS szám: 247-500-7];
2-metil-4-izotiazolin-3-on [EINECS szám: 220-239-6] (3:1) keverék - CAS: 55965-84-9

a) akut toxicitás:

Teszt: LD50 - Utvonal: Szájon át - Változatok: Patkány = 457 mg/kg

Teszt: LC50 - Utvonal: Inhaláció - Változatok: Patkány = 2.36 mg/l - Időtartam: 4h

Teszt: LD50 - Utvonal: Bőr - Változatok: Nyúl = 660 mg/kg

Maró hatás / Irritativ hatás:

Szem:

Az anyaggal való közvetlen érintkezés átmenetileg enyhe irritációt okozhat.

Túlérzékenységet okozó hatás:

Nincs ismert hatás.

Rákkeltő hatás:

Nincs ismert hatás.

Genetikai elváltozások:

Nincs ismer hatás.

Teratogén hatás:

Nincs ismert hatás.

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)

i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

j) aspirációs veszély

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás

Előírás szerűen kell használni, hogy a természetbe ne kerüljön ki

Nem állnak rendelkezésre a készítményre vonatkozó adatok

Biológiai lebomlás: nem állnak rendelkezésre a készítményre vonatkozó adatok

1,2-benzizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzizotiazolin-3-on - CAS: 2634-33-5

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: EC50 - Módosulatok: Daphnia = 3.7 mg/l - Időtartam h: 48

Végpont: EC50 - Módosulatok: Algae = 0.37 mg/l - Időtartam h: 72

Végpont: LC50 - Módosulatok: Fish = 2.18 mg/l - Időtartam h: 96

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; 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EINECS szám: 247-500-7];
2-metil-4-izotiazolin-3-on [EINECS szám: 220-239-6] (3:1) keverék - CAS: 55965-84-9

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: EC50 - Módosulatok: Daphnia = 0.12 mg/l - Időtartam h: 48

Végpont: LC50 - Módosulatok: Fish = 0.22 mg/l - Időtartam h: 96

Végpont: EC50 - Módosulatok: Algae = 0.048 mg/l - Időtartam h: 72

b) Krónikus vízi toxicitás:

Végpont: NOEC - Módosulatok: Algae = 0.0012 mg/l - Időtartam h: 72

Végpont: NOEC - Módosulatok: Fish = 0.098 mg/l - Jegyzet: 28 d

Végpont: NOEC - Módosulatok: Daphnia = 0.004 mg/l - Jegyzet: 21 d

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

N.A.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Biztonsági adatlap. SILANCOLOR PITTURA

- N.A.
12.4. A talajban való mobilitás
N.A.
12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei
vPvB anyagok: Nincs - PBT anyagok: Nincs
12.6. Egyéb káros hatások
Semmi
Nem állnak rendelkezésre a készítményre vonatkozó adatok

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

- 13.1. Hulladékkezelési módszerek
A maradékot lehetőség szerint újra fel kell használni az érvényes helyi és nemzeti előírások szerint.
- 91/156/EGK, 91/689/EGK, 94/62/EK és kiegészítése.
Kikeményedett anyag megsemmisítése (EWC kód): 08 01 12
A nem megkeményedett termék ártalmatlanítása (EWC kód) 08 01 16
A hulladék-kód az európai normák szerint, a termék összetétele alapján lett megadva.
A felhasználási terület függvényében szükséges lehet a hulladék új kóddal való ellátása.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

- 14.1. UN-szám
A szállítási szabályok értelmében nem veszélyes áru.
ENSZ jelzés: ==
- 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés
N.A.
- 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)
ADR-Közúti: nem veszélyes áru
Legmagasabb ADR szám: NA
IATA-Class: nem veszélyes áru
IMDG-Class: nem veszélyes áru
N.A.
- 14.4. Csomagolási csoport
N.A.
- 14.5. Környezeti veszélyek
Marine pollutant: nem
N.A.
- 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések
N.A.
- 14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás
nem

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

- 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok
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
1272/2008/EK (CLP) szabályozás
790/2009/EK (ATP 1 CLP) szabályozás és 758/2013/EU (EU)2015/830 szabályozás
286/2011/EU (ATP 2 CLP) szabályozás
618/2012/EU (ATP 3 CLP) szabályozás

Biztonsági adatlap. SILANCOLOR PITTURA

487/2013/EU (ATP 4 CLP) szabályozás

944/2013/EU (ATP 5 CLP) szabályozás

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

A termékkel kapcsolatos megkötések:

Korlátozás 40

A termékben található anyagokkal kapcsolatos megkötések:

Nincs korlátozás.

REACH Regulation (1907/2006) – All. XVII: N.A.

2008. április 9-i 81. sz. törvényerejű rendelet, IX. rész „Veszélyes anyagok – I. fejezet – Védelem vegyi anyagoktól”

Directive 2000/39/CE and s.m.i. (Professional threshold limit)

2006. április 3-i 152. sz. törvényerejű rendelet és módosításai (Környezetvédelmi előírások)

Directive 105/2003/CE (Seveso III): N.A.

ADR Agreement – IMDG Code – IATA Regulation

VOC (2004/42/EC) : 28 g/l

"2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról, 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet és a veszélyes anyagokkal és készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól, 25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról."

N.A.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A 3. bekezdésben használt mondatok szövege:

H315 Bőrirritáló ha.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

H302 Lenyelve ártalmas.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

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

H301 Lenyelve mérgező

H311 Bőrrel érintkezve mérgező

H331 Belélegezve mérgező

Az előző kiadás módosított bekezdései:

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

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

Biztonsági adatlap. SILANCOLOR PITTURA

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

Ezt a dokumentumot olyan szakember készítette, aki ezzel kapcsolatban megfelelő képzést kapott

Főbb bibliográfiai források:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre,
Commission of the European Communities

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Van Nostrand Reinold

A közzétett információk a fent jelzett időpontban rendelkezésünkre álló ismeretekre alapulnak. Csak a megjelölt termékre érvényesek és nem garantálják a minőséget.

A felhasználónak kötelessége megbizonyosodni ezen információk helyessége és teljessége felől, az egyéni felhasználásnak megfelelően.

Ezen biztonsági adatlap megjelenésével minden korábbi kiadás hatályát veszti.

ADR:	Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás.
CAS:	Kémiai Nyilvántartó Szolgálat (az Amerikai Kémiai Társaság részlege).
CLP:	Osztályozás, Címkézés, Csomagolás.
DNEL:	Származtatott hatásmentes szint.
EINECS:	Érvényes Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke.
GefStoffVO:	Veszélyes Anyagok Német Szabályzata.
GHS:	Vegyi Anyagok Osztályozásának és Címkézésének Egyetemes Harmonizált Rendszere.
IATA:	Nemzetközi Légiszállítási Szövetség.
IATA-DGR:	Nemzetközi Légiszállítási Szövetség - Veszélyes Anyagok Előírásai.
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.
KSt:	Robbanási együttható.
LC50:	Közepes halálos koncentráció
LD50:	Közepes halálos dózis
LTE:	Hosszú távú expozíció.
PNEC:	Becsült Hatásmentes Koncentráció
RID:	Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
STE:	Rövid távú expozíció.
STEL:	Rövid Távú Expozíciós Érték
STOT:	Célszervi Toxicitás.
TLV:	Küszöbérték.
TWATLV:	Küszöbérték - idővel súlyozott átlag. (ACGIH Standard).
OEL:	Uniós munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag.
VLE:	Threshold Limiting Value.
WGK:	Vízveszélyeztetési osztály.
TSCA:	United States Toxic Substances Control Act Inventory
DSL:	DSL - Canadian Domestic Substances List