

Anyagbiztonsági adatlap. Duracid PW

-i anyagbiztonsági adatlap. 22/5/2018, ellenőrzés 1

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

1.1. Termékazonosító

Az anyag meghatározása:

Kereskedelmi név: Duracid PW

A REACH szabályzatnak megfelelő átmeneti időszak, a 23. cikk még nem járt le.

Égésügyi Minisztérium engedélye n:

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

Javasolt felhasználási mód:

Rovarirtó szer a professzionális és nem professzionális felhasználók számára

Ellenjavallt felhasználási módok:

Minden olyan felhasználás, amely nem szerepel az Ajánlott felhasználásokban

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító:

VEBI ISTITUTO BIOCHIMICO SRL

Via Desman, 43 - 35010 Borgoricco (PD)

Tel. +39 049 9337111 - www.vebi.it

Elosztó : IRTÓ TRIÓ Kft. Sáfrány utca 37, 1116 BUDAPEST, HU Hungary

A biztonsági adatlapért felelős illetékes személy:

info@vebi.it

1.4. Sürgősségi telefonszám

Égésügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat(ETTSZ)

1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

tel.: 06 1 476 6464 ; 06 80 201 199 (0-24h)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

EC 1272/2008 (CLP) irányelv kritériumai:



Figyelem, Aquatic Acute 1, Nagyon mérgező a vízi élővilágra.



Figyelem, Aquatic Chronic 1, Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Az emberi egészségre és a környezetre káros fizikokémiai hatások:

Egyéb veszélyek nincsenek

2.2. Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogramok:

Anyagbiztonsági adatlap. Duracid PW



Figyelem

Vészelzések:

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

Óvintézkedések:

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P103 Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.

P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: az előírásoknak megfelelően.

Különleges utasítások:

Semmi

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

Semmi

2.3. Egyéb veszélyek

vPvB anyagok: Semmi - PBT anyagok: Semmi

Egyéb veszélyek:

Egyéb veszélyek nincsenek

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

N.A.

3.2. Keverékek

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

Menny.	Név	Azonosító sz.	Osztályozás
>= 1% - < 3%	2-butoxi-etanol; etilén-glikol-monobutil- éter	Index szám: 603-014-00-0 CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302  3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312  3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332
>= 0.5% - < 1%	Cipermetrin	Index szám: 607-421-00-4 CAS: 52315-07-8 EC: 257-842-9	 3.8/3 STOT SE 3 H335  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400  4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302  3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332
10 ppm	Denantonium Benzoate	CAS: 3734-33-6 EC: 223-095-2	 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302

Anyagbiztonsági adatlap.

Duracid PW

			 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315
			 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
			 3.8/3 STOT SE 3 H335

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:

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

Lenyelés esetén:

Egyáltalán nem szabad hánytatni. AZONNAL ORVOSHOZ KELL FORDULNI!

Belélegzés esetén:

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

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

Piretroid keverékkel való érintkezés tünete lehet bőr- és szem irritáció, fényre és zajra való érzékenység, hidegrázás, bizsergés érzete a bőrön, zsibbadtság, fejfájás, szédülés, hasmenés, hányinger, hányás, nyálfolyás és fáradtság.

Nagy mértékű expozíció esetén tünetként jelentkezhet izomrángás, folyadék felhalmozódás a tüdőben.

Súlyos mérgezés esetén központi idegrendszer depresszió, alacsony vérnyomás, lassú szívverés és hipotermia alakulhat ki.

BELÉLGZÉS: Irritációt, köhögést, torokfájást okozhat.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezelés:

Tüneteknek megfelelő kezelés.

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.

Az égés nehéz füstöt termel.

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 expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Anyagbiztonsági adatlap.

Duracid PW

Használjon egyéni védőfelszerelést.
A helyszínen tartózkodókat vezesse biztonságos helyre.
Nézze át a 7. és 8. pontokban található védelmi intézkedéseket.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

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 vízvezetékbe, 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

Bő vízzel mossa meg.

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.
Ne használjon olyan üres tartályt, melynek tisztítása még nem történt meg.
Átöntés előtt győződjön meg arról, hogy a tartályokban nincsen maradék összeférhetetlen anyag.
Étkezőhelyiségekbe való belépés előtt le kell venni a szennyezett ruházatot.
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

Kerülje a fény és a napfény expozícióját
Tartsa távol ételtől, italtól és állateledeltől.
Összeférhetetlen anyagok:
Különösebben egyik sem. Lásd a következő, 10. paragrafust is.
A helyiségekre vonatkozó utasítások:
A jól lezárt tárolóedényeket hűvös és szellős helyen, hőforrástól távol kell tárolni.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nincs sajátos felhasználási mód

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

2-butoxietanol; etilén-glikol-monobutil-éter - CAS: 111-76-2

- OEL Típus: EU - TWA(8h): 98 mg/m³, 20 ppm - STEL: 246 mg/m³, 50 ppm -

Megjegyzések: Skin

- OEL Típus: ACGIH - TWA(8h): 20 ppm - Megjegyzések: A3, BEI - Eye and URT irr

DNEL expozíciós határértékek

N.A.

PNEC expozíciós határértékek

N.A.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

A szem védelme:

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

Anyagbiztonsági adatlap. Duracid PW

A bőr védelme:

Normál használat esetén nincs szükség speciális óvintézkedések alkalmazására.

A kéz védelme:

Butilkaucsuk (butil gumi).

Légzési óvintézkedések:

Szűrő félmaszk (DIN EN 149).

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

Tulajdonságok	Érték	Mód:	Megjegyzések
Jelleg és szín:	fehér por	--	--
Szag:	Csípős	--	--
Szagérzékelési határ:	Nem lényeges	--	--
pH:	6.5	Cipac MT 75.3	1% -os vizes oldat CIPAC D
Olvadási pont/fagypont:	Nem lényeges	--	--
Kezdő forráspont és forrástartomány:	Nem lényeges	--	--
Gyulladáspon:	Nem lényeges	--	--
Párolgási sebesség:	Nem lényeges	--	--
Szilárd/gáz gyulladáspont:	nem gyúlékony	--	--
Az égés vagy robbanás felső/alsó határértéke:	Nem lényeges	--	--
Gőznyomás:	Nem lényeges	--	--
Gőzsűrűség:	Nem lényeges	--	--
Relatív sűrűség:	1.1-1.2 g/ml	--	--
Vízben oldhatóság:	Diszpergálódó	--	--
Oldhatóság olajban:	Nem lényeges	--	--
Eloszlási koefficiens (n-oktanol/víz):	Nem lényeges	--	--
Öngyulladási hőmérséklet:	Nem lényeges	--	--
Bomlási hőmérséklet:	Nem lényeges	--	--
Viszkozitás:	Nem lényeges	--	--
Robbanó tulajdonságok:	Nem robbanásveszélyes	--	--
Oxidáló tulajdonságok:	Nem oxidálószer	--	--

9.2. Egyéb információk

Anyagbiztonsági adatlap.

Duracid PW

Tulajdonságok	Érték	Mód:	Megjegyzések
Elegyedés:	Nem lényeges	--	--
Zsírban oldódás:	Nem lényeges	--	--
Vezetés:	Nem lényeges	--	--
Anyagcsoport tulajdonságok	Nem lényeges	--	--

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Normál körülmények között stabil

10.2. Kémiai stabilitás

A termék 2 évig stabil

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Semmi

10.4. Kerülendő körülmények

Normál körülmények között stabil.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Különösebben semmi.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Semmi.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

A termékkel kapcsolatos toxikológiai információk:

Duracid PW

a) akut toxicitás

Not classified

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

b) bőrkorrózió/bőrirritáció

Not classified

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Not classified

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Not classified

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

e) csírasejt-mutagenitás

Not classified

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

f) rákkeltő hatás

Not classified

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

g) reprodukciós toxicitás

Not classified

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Not classified

Anyagbiztonsági adatlap.

Duracid PW

- A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)
Not classified
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- j) aspirációs veszély
Not classified
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- A termékben talált legfontosabb anyagokkal kapcsolatos toxikológiai információk:
Cipermetrin - CAS: 52315-07-8
a) akut toxicitás:
Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány = 500 mg/kg
Teszt: LD50 - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Patkány > 2000 mg/kg
Teszt: LC50 - Kijutás: Inhaláció - Módosulatok: Patkány = 3.28 mg/l - Időtartam: 4h
Denantonium Benzoate - CAS: 3734-33-6
a) akut toxicitás:
Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány = 584 mg/kg
2-butoxietanol; etilén-glikol-monobutil-éter - CAS: 111-76-2
LD50 (RABBIT) ORAL: 320 MG/KG

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

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

Duracid PW

A termék osztályozása: Aquatic Acute 1 - H400; Aquatic Chronic 1 - H410

Cipermetrin - CAS: 52315-07-8

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: LC50 - Módosulatok: Fish = 0.0028 mg/l - Időtartam h: 96 - Megjegyzések:

Salmo gairdneri

Végpont: EC50 - Módosulatok: Daphnia = 0.0003 mg/l - Időtartam h: 48 -

Megjegyzések: Daphnia magna

Végpont: EC50 - Módosulatok: Algae > 0.1 mg/l - Időtartam h: 96 - Megjegyzések:

Selenastrum capricornutum

b) Krónikus vízi toxicitás:

Végpont: NOEC - Módosulatok: Fish > 0.00003 mg/l - Megjegyzések: 34 d Pimephales promelas

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

vPvB anyagok: Semmi - PBT anyagok: Semmi

12.6. Egyéb káros hatások

Semmi

Anyagbiztonsági adatlap.

Duracid PW

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

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

További információk az ártalmatlanításhoz:

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk



14.1. UN-szám

ADR-UN Number: 3077
IATA-UN Number: 3077
IMDG-UN Number: 3077

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADR-Shipping Name: KÖRNYEZETRE KÁROS ANYAG, SZILÁRD, ELTÉRŐ
RENDELKEZÉS HIÁNYÁBAN.
IATA-Shipping Name: KÖRNYEZETRE KÁROS ANYAG, SZILÁRD, ELTÉRŐ
RENDELKEZÉS HIÁNYÁBAN.
IMDG-Shipping Name: KÖRNYEZETRE KÁROS ANYAG, SZILÁRD, ELTÉRŐ
RENDELKEZÉS HIÁNYÁBAN.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR-Class: 9
ADR-Címke: 9
ADR - Veszély azonosító szám: 90
IATA-Class: 9
IATA-Label: 9
IMDG-Class: 9

14.4. Csomagolási csoport

ADR-Packing Group: III
IATA-Packing group: III
IMDG-Packing group: III

14.5. Környezeti veszélyek

ADR-környezetszennyező: Igen.
IMDG-Marine pollutant: Marine Pollutant
Most important toxic component:

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Vasúti (RID): 9
ADR-Subsidiary risks: -
ADR-S.P.: 274 335 375 601
ADR-Szállítási kategória (Alagútkorlátozási kód): 3 (E)
IATA-Passenger Aircraft: 956
IATA-Subsidiary risks: -
IATA-Cargo Aircraft: 956
IATA-S.P.: A97 A158 A179 A197

Anyagbiztonsági adatlap.

Duracid PW

IATA-ERG:	9L
IMDG-Oldal:	9
IMDG-EmS:	F-A , S-F
IMDG-Subsidiary risks:	-
IMDG-Stowage and handling:	Category A SW23
IMDG-Segregation:	-

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

A termék szállítása a veszélyes áruk szállítására (ADR) vonatkozó mentesítő kritériumoknak megfelelő körülmények között történik.

5 kg-nál kisebb vagy azzal egyenlő csomagolás esetén a szállítás nem tartozik a reg. ADR (375. különleges rendelkezés) és az IMDG-kódex (2.10.2.7. Szakasz), valamint az IATA szabályozás (A197 külön rendelkezés)

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

(EÚ)2015/830 szabályozás

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

Korlátozások a tartalmazott termékkel vagy anyaggal kapcsolatban, a többször módosított

1907/2006 (EC) (REACH) rendelet XVII. mellékletének megfelelően:

A termékkel kapcsolatos megkötések:

Nincs korlátozás.

A termékben található anyagokkal kapcsolatos megkötések:

Nincs korlátozás.

Ahol alkalmazható, a következő szabályzat az irányadó:

Tanács 2012/18/EU irányelve (Seveso III)

Az Európai Parlament és a Tanács 648/2004/EK rendelete (a mosó- és tisztítószerekről).

2004/42/EK irányelv (illékony szerves vegyületek)

A 2012/18/EK irányelvhez kötődő rendelkezések (Seveso III):

Seveso III. kategória az 1. melléklet 2. rész szerint

A termék kategóriába tartozik: E1

Anyagbiztonsági adatlap.

Duracid PW

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelést nem végeztek a keverékre.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A 3. bekezdésben használható szöveg:

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H315 Bőrirritáló ha.

H302 Lenyelve ártalmas.

H312 Bőrrel érintkezve ártalmas.

H332 Belélegezve ártalmas.

H335 Légúti irritációt okozhat.

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

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

Veszélyességi osztály és veszélyességi kategória	Kód	Leírás
Acute Tox. 4	3.1/4/Dermal	Akut toxicitás (bőrön át), kategória 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Akut toxicitás (belélegzéssel), kategória 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Akut toxicitás (szájon át), kategória 4
Skin Irrit. 2	3.2/2	Bőrirritáció, kategória 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Szemirritáció, kategória 2
STOT SE 3	3.8/3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, Kategória 3
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Akut vízi toxicitási veszély, Kategória 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Krónikus (hosszú távú) vízi toxicitási veszély, Kategória 1

Jelen biztonsági lap valamennyi részének felülvizsgálata megtörtént a 2015/830 szabályzatnak megfelelően.

A keverékek tekintetében az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerinti osztályozás és az osztályozás származtatására alkalmazott eljárás:

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás	Osztályozási eljárás
Aquatic Acute 1, H400	Számítási módszer
Aquatic Chronic 1, H410	Számítási módszer

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 - Eight Edition - 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.

ADR: Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai

Anyagbiztonsági adatlap.

Duracid PW

	Megállapodás.
CAS:	Kémiai Nyilvántartó Szolgálat (az Amerikai Kémiai Társaság részlege).
CLP:	Osztályozás, Címkézés, Csomagolás.
DNEL:	Származtatott hatásmentes szint.
EINECS:	Létező 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 együtttható.
LC50:	Közepes halálos koncentráció
LD50:	Közepes halálos dózis
PNEC:	Becsült Hatásmentes Koncentráció
RID:	Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
STEL:	Rövid Távú Expozíciós Érték
STOT:	Célszervi Toxicitás.
TLV:	Küszöbérték.
TWA:	Időarányosan súlyozott átlag
WGK:	Vízvesélyeztetési osztály.