



## Biztonságtechnikai adatlap

**K2 Autochem Kft.**  
2045 Törökbálint, Tó u. 3.  
www.k2auto.hu  
info@k2auto.hu  
06-20-480-6464

### K2 BOND MEGA PREN

#### Biztonsági Adatlap

Biztonsági adatlap a 1907/2006 (EK) sz rendelet 31 cikkely és a 453/2010/EK rendelet szerint

Kiadás dátuma :25.08.2015

## 1. Az anyag/készítmény és a társaság/vállalkozás azonosítója

### 1.1. Termékazonosító

Kémiai termék típusa : keverék  
Név : K2 Bond Mega Pren  
Kereskedelmi megnevezés : Mega Bond

### 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

#### 1.2.1. Azonosított felhasználások

általános ragasztó

#### 1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó cég neve: Melle Sp.z.o.oStaryStaw 9, 63-400 OSTRÓW WLKP. POLAND  
Forgalmazó: K2 Autochem Kft. 2030 Érd, Alsóerdősor u. 1.

### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Országos Kémiai Biztonsági Intézet (National Institute of Chemical Safety) 1437 Budapest PO Box 839  
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (Health Toxicological Information Service) 1097 Budapest,  
Nagyvárad tér 2  
**+36-80-20-11-99**

## 2. A veszély meghatározás

### 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint.



GHS02 Láng  
Flam. Liq. 2 H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.



GHS08 Egészségre káros  
Repr. 2 H361 Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket  
STOT RE 2 H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket



GHS09 Környezet  
Aquatic Chronic 2 H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.



## Biztonságtechnikai adatlap



GHS07

Skinirrit. 2  
STOT SE 3

H315 Bőrirritáló hatású.  
H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

### 2.2 Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint

- Veszélyt jelző piktogramok



GHS02 GHS08 GHS07

GHS09

- Figyelmeztetés:** Veszély
- Veszélyt meghatározó komponensek a címkéhez:**  
toluol  
benzin (ásványolaj), hidrogénezett könnyű

- Figyelmeztető mondatok**

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.  
H315 Bőrirritáló hatású.  
H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.  
H361 Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket  
H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket  
H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

- Óvintézkedésre vonatkozó mondatok**

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.  
P210 Hőtől/szikkadtól/nyílt lángtól/forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.  
P271 Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.  
P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.  
P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező  
P302 + P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel  
P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: hulladéktároló

### 2.3 Egyéb veszélyek

**PBT:** Nem alkalmazható.  
**vPvB:** Nem alkalmazható.

## 3. ÖSSZETÉTEL/AZ ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ

### 3.1. Anyagok

Nem értelmezhető.








### 3.2. Keverékek

**Veszélyes összetevők:**

toluol CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9	 	Flam. Liq. 2, H225 Repr. 2, H361d; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1,	50 - 100%
------------------------------------------	------	---------------------------------------------------------------------	-----------



## Biztonságtechnikai adatlap

	H304  Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	
<b>benzin (ásványolaj), hidrogénezett könnyű</b> CAS: 64742-49-0 EC: 921-024-6 Reg.N°.: 01-2119475514-35 01-2119475515-33	 Flam. Liq. 2, H225  Asp. Tox. 1, H304  Aquatic Chronic 2, H411  Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	≤ 25%
<b>gyanta</b> CAS: 8050-09-7 EC: 232-475-7	 Skin Sens. 1, H317	0,1 < 1 %
<b>cink oxid</b> CAS: 1314-13-2 EC: 215-222-5	 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	0,1 - ≤ 2,5 %

További információk: H-mondatok teljes szövege a 16. pontban

### 4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

#### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

**Általános információk:** A mérgezés tünetei akár több óra elteltével is jelentkezhetnek, ezért az esemény bekövetkezte után legalább 48 órás megfigyelés javasolt. Az érintett személyeket vigyük friss levegőre.

- **Belélegzés után:** Biztosítson friss levegőt és hívjon orvost. Eszméletvesztés esetén az érintett személyt fektessük stabil oldalfekvésbe szállításhoz.
- **Bőrrel való érintkezés után:** Azonnal mossuk le bő szappanos vízzel és alaposan öblítsük le.
- **Szembe kerülés esetén:** Öblítsük a nyitott szemet több percen keresztül folyó vízzel. Tartós panaszok esetén keressük fel az orvost.
- **Lenyelés után:** Tünetek esetén keressük fel az orvost.

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

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

#### 4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

#### 5.1 Oltóanyag

- **Alkalmos oltószer:** CO<sub>2</sub>, por, vízpermet. A nagyobb tüzeket oltjuk vízpermettel vagy alkoholnak ellenálló habbal.
- **Biztonsági okokból alkalmatlan oltószer:** Erős vízszugár

#### 5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

#### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

- **Különleges védőfelszerelés:** Különleges intézkedések nem szükségesek.
- **További információ:** Hűtsük a veszélyeztetett tartályokat vízpermettel.



## Biztonságtechnikai adatlap

**K2 Autochem Kft.**  
2045 Törökbálint, Tó u. 3.  
www.k2auto.hu  
info@k2auto.hu  
06-20-480-6464

### 6. INTÉZKEDÉSEK BALESET ESETÉN

#### 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Viseljünk védőfelszerelést. A védtelen személyeket tartsuk távol.

#### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Akadályozza meg, hogy a termék csatornába, folyóvízbe vagy egyéb víztestbe, illetve földalatti helyekbe (alagutak, pincék stb.) hatoljon. Ha megtörténne, értesítse az illetékes hatóságot.

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

A kiömlött terméket megfelelő, nem gyúlékony, nedvszívó anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális kötőanyagok, fűrészpor) itassa fel.

A kiszabadult terméket megfelelő mechanikai eszközökkel gyűjtse össze.

Az összegyűjtött terméket és egyéb szennyezett anyagokat megfelelő konténerekben gyűjtse össze visszanyerésre vagy biztonságos ártalmatlanításra.

#### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd 7. pont kezelés, tárolás.

Lásd 8. pont egyéni védelem.

Lásd 13. pont hulladékkezelési szempontok.

### 7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

#### 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztosítson megfelelő szellőzést a munkahelyeken.

Kezeljük és tároljuk a terméket óvatosan.

- **Tűz és robbanás elleni védelem:**

Gyújtóforrásoktól tartsa távol – Tilos a dohányzás.

Az elektrosztatikus feltöltődés ellen védekezni kell.

#### 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

##### Tárolás

- **A tároló helyiséggel szemben támasztott követelmények:**

Tárolja hűvös helyen.

- **Információk a közös tároló helyiségben történő raktározáshoz:**

Nincsenek

- **A raktározás8 körülményekre vonatkozó további információk:**

Az edényzet légmentesen lezárva tartandó.

Tárolja szorosan zárt tartályban, hűvös, száraz helyen.

#### 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

#### 8.1. Ellenőrzési paraméterek:

Határértékekkel bíró releváns anyagmennyiségek, amelyeket figyelni kell a munkahelyeken.

toluol	Rövid idejű kitettség : 384 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm
CAS: 108-88-3	Hosszú idejű kitettség : 191 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm

#### 8.2. Az expozíció ellenőrzése:

- **Általános védekezési és higiéniai intézkedések**

Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.

A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.

Mossunk kezet szünetek előtt és a munka befejezésekor.

Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést

- **Kézvédelem:**



**K2 Autochem Kft.**  
2045 Törökbálint, Tó u. 3.  
www.k2auto.hu  
info@k2auto.hu  
06-20-480-6464

## Biztonságtechnikai adatlap



### Védőkesztyű

Viseljen (az EN374 szerint tesztelt) kémiailag a terméknek ellenálló ellenálló kesztyűt, a konkrét tevékenységre vonatkozó képzés elvégzése mellett. A kesztyűket időközönként meg kell vizsgálni az áttörési idő, a penetrációs sebesség és a lebomlás figyelembe vételével és szükség esetén le kell cserélni.

- **A kesztyű anyaga:** A megfelelő védőkesztyű kiválasztása nem csak annak anyagától függ, hanem más minőségi jellemzőktől is, amelyek gyártóról gyártóra változnak. Mivel a termék számos összetevő keveréke, a kesztyű anyagának ellenállását(tartósságát) nem lehet előre kiszámítani, ezért minden használat előtt ellenőrizni kell.

- **Szem védelme:**



### Szorosan illeszkedő védőszemüveg

Amennyiben a freccsenés valószínű, teljes fej- és arcvédő-eszközt (védőálcot és/vagy védőszemüveget) kell használni. Amennyiben az érintkezés valószínű, védőeszközt (védőálcot és/vagy védőszemüveget) kell használni.

- **Bőr- és testvédelem:**

Viseljen megfelelő overallt a bőrexpozíció megelőzésére. Az overallokat a műszak végén le kell cserélni és szükség esetén meg kell tisztítani, hogy elkerüljék a terméknek a ruházatra vagy fehérneműre történő átvitelét.

- **Légzésvédelem:**

Nem szükséges. A légutak irritációjának elkerülése érdekében az inhalációs expozíciót minimális értéken kell tartani. Rövid ideig tartó vagy csekély terhelés esetén használjunk szűrős légzésvédőt. Intenzív vagy hosszú ideig tartó expozíció esetén a környező levegőtől független, egyéni légzőkészüléket kell használni.

## 9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Megjelenés	: folyadék
Szín	: fehér
Szag	: jellegzetes illat vagy szag.
Forráspont	: > 70°C
Lobbanáspont	: < 21°C
Gyulladás hőmérséklet	: Nem alkalmazható
Öngyulladás hőmérséklet	: A készítmény nem öngyulladó
Robbanás veszély	: A készítmény nem robbanékony. Mindazonáltal gőzei levegővel

keveredve robbanó elegyet képezhetnek.

Robbanási határértékek(vol %)	: Nem meghatározott
Gőznyomás (20°C-on)	: Nem meghatározott
Sűrűség	: 0,9 g/cm <sup>3</sup>
Vízoldhatóság	: oldható
Viszkozitás	: Nem meghatározott
Viszkozitás, kinetikus	: Nem meghatározott
pH	: Nem meghatározott

### 9.2. Egyéb információ

A fenti adatok tájékoztató jellegűek, pontos fizikai-kémiai adatok a termék műbizonylatán kerülnek feltüntetésre.

## 10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG

### 10.1. Reakciókészség



## Biztonságtechnikai adatlap

**K2 Autochem Kft.**  
2045 Törökbálint, Tó u. 3.  
www.k2auto.hu  
info@k2auto.hu  
06-20-480-6464

### 10.2. Kémiai stabilitás

Termikus bomlás / Kerülendő körülmények: az előírások betartása esetén nem ismeretesek.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Az előírásoknak megfelelő használat esetén nincs.

### 10.4. Kerülendő körülmények

Normál használat esetén nincs.

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek.

Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

## 11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

- Akut toxicitás:**

<b>toluol</b> CAS: 108-88-3	LD50 patkány, szájon át : 5.000 mg/kg LD50 nyúl, bőrön keresztül: 12.124 mg/kg LC50/4h egér, belégzés : 5.320 mg/l
<b>cink oxid</b> CAS: 1314-13-2	LD50 patkány, szájon át : > 5.000 mg/kg

- Elsődleges irritációs hatás:**

**Bőrkorrozó / bőrirritáció:** Irritálja a bőrt és a nyálkahártyát.

**Súlyos szemkárosodás / szemirritáció:** A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

**Szenzibilitás a légutakra vagy bőrirritáció hatás:** A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

**CMR hatások (karcinogenitás, mutagenitás és reprodukciós toxicitás)**

**Csírasejt mutagenitás:**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Karcinogenitás:**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Reproduktív toxicitás:**

Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket.

**STOT egyszeri expozíció:**

Émelygést, szédülést okozhat.

**STOT ismétlődő expozíció:**

Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

**További toxikológiai információk:**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

## 12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

### 12.1 Toxicitás

**Toxicitás vízben:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

**12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

**12.3 Bioakkumulációs képesség:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

**12.4 A talajban való mobilitás:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

Megjegyzés: Mérgező a halakra

Víz veszélyességi osztály 2 (saját besorolás): veszélyes a vizekre

**További ökológiai információk:**

Ne engedjük hogy a termék hígítatlan állapotban vagy nagy mennyiségben a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba kerüljön.

Veszélyes az ivóvízre ha akár a legkisebb mennyiségben is a talajba kerül.

Mérgező a vizekben található halakra és planktonokra is.

Mérgező a vízi szervezetekre.



## Biztonságtechnikai adatlap

**K2 Autochem Kft.**  
2045 Törökbálint, Tó u. 3.  
www.k2auto.hu  
info@k2auto.hu  
06-20-480-6464

### 12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredménye

Nem alkalmazható.

### 12.6 Egyéb káros hatások

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

## 13. HULLADÉKKEZELÉSI SZEMPONTOK

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek:

Regionális jogszabályok (hulladék) :2000. évi XLIII. Törvény a hulladékgazdálkodásról. 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről. AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 2008/98/EK IRÁNYELVE (2008. november 19.) a hulladékokról és egyes irányelvek hatályon kívül helyezéséről.

Eljárások hulladékok kezelésére :A hulladékot gyűjtse össze és ártalmatlanítsa a helyi rendszabályok szerint. A hulladékok külső visszanyerését és újrahasznosítását a megfelelő helyi és/vagy nemzeti jogszabályok szerint kell végezni. A hulladékok külső kezelését és ártalmatlanítását a megfelelő helyi és/vagy nemzeti jogszabályok szerint kell végezni. Ahol csak lehetséges (pl. a megfelelő szennyezésmentesség esetén), a felhasznált anyag újrahasznosítása megvalósítható és ajánlott.

Szennyvíz ártalmatlanítási ajánlások :Csatornába engedni nem szabad, az anyagot és edényzetét különleges hulladék- vagy veszélyeshulladék-gyűjtő helyre kell vinni. Csatornába engedni nem szabad, az anyagot és edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell.


Hulladék ártalmatlanítási ajánlások : A kiömlött anyagot azonnal tisztítsa fel és a hulladékot biztonságosan ártalmatlanítsa. A hulladékot vagy használt zsákokat/konténereket a helyi rendszabályok szerint ártalmatlanítsa.

Egyéb veszélyek : (\*) A 91/689/EGK irányelv szerint veszélyes hulladék. Európai Hulladék Katalógus kód(ok) (2001/118/CE határozat): A végfelhasználó felelős a megfelelő kód hozzárendeléséért, az anyag tényleges felhasználása, a szennyezések vagy módosítások szerint.

Ökológia - hulladékanyagok : Veszélyes hulladék. Kerüljük az anyag szennyvízbe jutását. Ártalmatlanítás égetéssel (> 1200°C).

## 14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK


### 14.1 ADR (közúti szállítás):

14.1 UN-szám ·ADR, IMDG, IATA	UN1133
14.2 UN szállítási megnevezés · ADR · IMDG · IATA	1133 RAGASZTÓK, KÖRNYEZETRE VESZÉLYES RAGASZTÓK (benzín(ásványolaj), hidrogénezett könnyű, TENGERI SZENNYEZŐ RAGASZTÓK
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) ADR, IMDG  Osztály Címke IATA	  3 Gyúlékony folyadékok 3
Osztály Címke	 3 Gyúlékony folyadékok 3



## Biztonságtechnikai adatlap

**K2 Autochem Kft.**  
2045 Törökbálint, Tó u. 3.  
www.k2auto.hu  
info@k2auto.hu  
06-20-480-6464

<b>14.4 Csomagolási csoport</b> ADR IMDG, IATA	III II
<b>14.5 Környezeti veszélyek</b> ADR, IMDG, IATA	A termék a környezetre veszélyes összetevőket tartalmaz: cink oxid, benzin(ásványolaj), hidrogénezett könnyű 
<b>14.6 Felhasználót érintő különleges óvintézkedések</b> Kemler-szám EMS szám	Veszély: Gyúlékony folyadékok 33 F-E, S-D
<b>14.7 Ömlesztett szállítás a MARPOL 73/78 II melléklet és az IBC kódex szerint</b>	Nem alkalmazható.
<b>14.8 Szállítási / egyéb információk</b> ADR Korlátozott mennyiség Engedményes mennyiség  Szállítási kategória Alagút korlátozási kód IMDG Korlátozott mennyiség Engedményes mennyiség	5I Kód: E1 Legnagyobb nettó mennyiség – belső csomag: 30ml Legnagyobb nettó mennyiség – külső csomag: 1000ml 3 D/E 5I Kód: E2 Legnagyobb nettó mennyiség – belső csomag: 30ml Legnagyobb nettó mennyiség – külső csomag: 500ml

## 15. SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

### 15.1.1. EU-előírások

A 1907/2006 (EK) sz. rendelet, a 67/548/EGK tanácsi irányelv és az 1999/45/EK irányelv meghatározásai szerint

### 15.1.2. Nemzeti előírások

Regionális jogszabályok : 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról, 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól, 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról, Az EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (CLP), Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

## 16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

A fenti adatokat a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze, hogy a termék biztonságos szállítását és kezelését segítsük. A közölt adatok tájékoztató jellegűek, nem képezik szerződés, vagy előírás tárgyát. Az érvényben lévő előírások és rendelkezések betartása a felhasználó kötelessége.

### H-mondatok teljes szövege:

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.





## Biztonságtechnikai adatlap

**K2 Autochem Kft.**  
2045 Törökbálint, Tó u. 3.  
www.k2auto.hu  
info@k2auto.hu  
06-20-480-6464

- H315 Bőrirritáló hatású.
- H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki
- H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.
- H361d Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket
- H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket
- H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
- H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz
- H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

### Rövidítések és mozaikszavak:

- ADR: Accordeuropéensur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2
- Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2
- Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1
- Repr. 2: Reproductive toxicity, Hazard Category 2
- Repr. 2: Reproductive toxicity, Hazard Category 2
- STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3
- STOT RE 2: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 2
- Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1
- Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - Acute Hazard, Category 1
- Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1
- Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2