

**Biztonsági adatlap**  
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 19.03.2020

Verziószám 4

Felülvizsgálat 19.03.2020

**1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1 Termékazonosító**Kereskedelmi megnevezés: **WPC-IMPRÄGNIER-ÖL**

Cikkszám: 2087-89

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

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

**Anyag/készítmény használata** Fakezelő anyag**Ellenjavallt felhasználások** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai****Gyártó/szállító:**

Remmers GmbH

Pf. 1255

D-49624 Lönningen

Tel.: +49 5432/83-0

Fax: +49 5432/3985

**Információt nyújtó terület:**

Munkanapokon 8-16 óráig:

Tel: +36 23 530 133

Fax: +36 23 532 227

info@remmers.hu

Remmers Ungarn Kft.  
2051 Biatorbágy-Vendel Park, Tormásrét u. 2.

Tel: +36 23 530 133

Fax: +36 23 532 227

info@remmers.hu

**1.4 Sürgősségi telefonszám:**

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Tel.: +36 1 476 6464, +36 80 201 199

24h-Transport Emergency Contact Phone Number:

within USA and Canada: 1-800-424-9300

outside USA and Canada: 001-703-527-3887

**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása****2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása****Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**

Asp. Tox. 1 H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

**2.2 Címkézési elemek****Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés**

A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkézéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint osztályozva és címkézve.

**Veszélyt jelző piktogramok**

GHS08

**Figyelmeztetés** Veszély**Veszélyt meghatározó komponensek a címkéhez:**

hidrogének, C10-C13

szénhidrogéneket, C9-C11, n-alkánokat, izoalkánokat, cikléneket

hydrocarbons, C9, aromatics

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 19.03.2020

Verziószám 4

Felülvizsgálat 19.03.2020

### Kereskedelmi megnevezés: **WPC-IMPRÄGNIER-ÖL**

(folytatás az 1. oldalról)

#### Figyelmeztető mondatok

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

#### Övintézkedésre vonatkozó mondatok

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

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P103 Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.

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

P331 TILOS hánytatni.

P405 Elzárva tárolandó.

P501 Az edény tartalmát / a tartályt a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

#### Pótlólagos adatok:

EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

EUH211 Figyelem! Permetezés közben veszélyes, belélegezhető cseppek képződhetnek. A permetet vagy a ködöt nem szabad belélegezni.

#### 2.3 Egyéb veszélyek

Figyelem! A termékkel szennyezett anyagoknál, például keféknél, textileknél vagy szűrőbetéteknél öngyulladás veszélye áll fenn. Ezeket az anyagokat és textíliákat használat után és hulladékkezelés előtt vízbe kell mártani. Nem lehet szórással felhordani, ha NC- és/vagy két komponensű lakkot alkalmaztak, mert azonnali vagy késleltetett öngyulladás veszélye állhat fenn.

#### A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT: Nem alkalmazható

vPvB: Nem alkalmazható

### 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

#### 3.2 Keverékek

Leírás: Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.

| Veszélyes alkotórészek:   |  |          |
|---|--|----------|
| EK-szám: 918-481-9<br>Indexszám: 649-327-00-6<br>Reg.nr.: 01-2119457273-39-XXXX                   | hidrogének, C10-C13<br>Asp. Tox. 1, H304   | ≥80-100% |
| EK-szám: 919-857-5<br>Reg.nr.: 01-2119463258-33-XXXX  | szénhidrogéneket, C9-C11, n-alkánokat, izoalkánokat, cikléneket<br>Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H336  | ≥2,5-<5% |
| CAS: 13463-67-7<br>EINECS: 236-675-5<br>Indexszám: 022-006-00-2<br>Reg.nr.: 01-2119489379-17-XXXX | titán-dioxid [legalább 1 %, legfeljebb 10 µm aerodinamikai átmérőjű részecskéket tartalmazó por formában]<br>Carc. 2, H351 | ≥0-<2,5% |
| CAS: 22464-99-9<br>EINECS: 245-018-1<br>Reg.nr.: 01-2119979088-21-XXXX                            | 2-etil-hexánsav, cirkóniumsó<br>Repr. 2, H361d   | ≤0,5%    |

**További információk:** A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. szakaszban található.

### 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

#### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

**Általános információk:** Tünetek jelentkezése esetén vagy kétséges esetekben forduljunk orvoshoz!

##### Belélegzés esetén:

Az érintett személyt vigyük friss levegőre és fektessük le nyugodt körülmények között.

**Bőrrel való érintkezés esetén:** A bőr tartós ingerlése esetén keressük fel az orvost.

##### Szemmel való érintkezés esetén:

A szemet folyó víz alatt néhány perccel átöblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk.

**Lenyelés esetén:** Azonnal kérjünk orvosi tanácsot.

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

Fejfájás

Szédülés

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

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

(folytatás a 3. oldalon)

**Kereskedelmi megnevezés: WPC-IMPRÄGNIER-ÖL**

(folytatás a 2. oldalról)

**5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések****5.1 Oltóanyag****Megfelelő tűzoltó szerek:**CO<sub>2</sub>, poroltó vagy vízpermet. A nagyobb tüzeket vízszugárral vagy alkoholnak ellenálló habbal oltjuk.**5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**Szénmonoxid (CO)  
szén-dioxid**5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat****Különleges védőfelszerelés:**

Hordjunk környezeti levegőtől független védőálarcot.

Ne lélegezzük be a robbanási és égési gázokat.

Viseljünk teljes védőöltözetet.

**További adatok**

A veszélyeztetett tartályokat vízszugárral hűtsük.

A szennyezett oltóvizet külön gyűjtjük és ne engedjük bele a csatornába:

**6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál****6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Tartsuk távol a tűzforrásokat.

Gondoskodjunk kielégítő mértékű szellőzésről.

**6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**

A környezeti vizekbe vagy csatornába való behatolás esetén értesítsük az illetékes hatóságokat.

**6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**

Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.

A szennyezett anyagot, mint hulladékot a 13. pont szerint távolítsuk el.

**6.4 Hivatkozás más szakaszokra**

A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Szakaszban közölt információkat.

A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Szakaszban közölt információkat.

Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Szakaszban közölt információkat.

**7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás****7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések** Csak jól szellőzött helyeken alkalmazzuk.**Tűz- és robbanásvédelmi információk:** Gőzök a levegőben robbanóképes keveréket képezhetnek.**7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt****Raktározás:****A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**

Csak eredeti hordóban tároljuk.

**Együttes tárolással kapcsolatos információk:** nincs**További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:**

A tartályt jól szellőztetett helyen tároljuk.

Fagytól védjük.

A tároló helyiségben tilos a dohányzás. A tároló helyiség hőmérséklete: szobahőmérséklet.

Az edényeket jól lezárt állapotban tartjuk.

**7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

**8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem****Kiegészítő információk a műszaki berendezés kialakításához:**

További adatok nincsenek; lásd 7. Szakaszt.

**8.1 Ellenőrzési paraméterek****Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:**

A termék nem tartalmaz olyan releváns anyagmennyiségeket, amelyek munkahelyre vonatkoztatott, ellenőrizendő határértékekkel rendelkeznek.

**Kiegészítő információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

(folytatás a 4. oldalon)

**Kereskedelmi megnevezés: WPC-IMPRÄGNIER-ÖL**

(folytatás a 3. oldalról)

**8.2 Az expozíció ellenőrzése****Személyes védőfelszerelés:****Általános védelmi és higiéniai intézkedések:**

Munka közben ne együnk, ne igyunk, ne dohányozzunk és ne tubákoljunk.

Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

Az egyéni védőeszközökre (PSA) vonatkozó alábbi adatokat javaslatokként kell értelmezni. A szükséges egyéni védőeszközök kiválasztását a munkáltatónak az elvégzendő tevékenységek illetve a helyi adottságok függvényében kell mérlegelnie. A helyszíni kockázatértékelés összefüggésében megállapítható, hogy amennyiben nem áll fenn veszély a munkavállalóra nézve, az egyéni védőeszközök viselése elhagyható, vagy az alkalmazandó egyéni védőeszközök mérete ennek megfelelően módosítható.

**Légzésvédelem:** Helyiség megfelelő szellőzése esetén nem szükséges

**Kézvédelem:**

Oldószerrel szemben ellenálló kesztyű.

A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.

A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történt.

**Kesztyű anyaga**

Nitrilkaucsuk

A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízdékony bőrvédő szert (zsrímentes rétegeképzőt vagy olaj/víz-emulziót) használjunk. Mivel a termék több anyagból összeállított készítmény jelenti, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni kell.

**Áthatolási idő a kesztyű anyagán**

Az EN 16523-1:2015 rész szerint meghatározott behatolási időket nem a gyakorlatnak megfelelő feltételek között mérik. Ezért javasoljuk, hogy a maximális hordási idő a behatolási idő 50 %-ának megfelelő legyen.

A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.

**Szemvédelem:** fröccsenés veszélye esetén

**9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**

|  |                                       |
|--|---------------------------------------|
| <b>9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk</b> |                                       |
| <b>Általános adatok</b>  |                                       |
| <b>Külső jellemzők:</b>  |                                       |
| <b>Forma:</b>  | Folyékony                             |
| <b>Szín:</b>   | a termék megjelölés szerint.          |
| <b>Szag:</b>   | fajtára jellemző                      |
| <b>Szagküszöbérték:</b>  | Nincs meghatározva.                   |
| <b>pH-érték:</b>   | Nincs meghatározva.                   |
| <b>Állapotváltozás</b>   |                                       |
| <b>Olvadáspont/fagyáspont:</b>   | nem meghatározható                    |
| <b>Forráspont/ tartomány:</b>  | Nincs meghatározva                    |
| <b>Lobbanáspont:</b>   | >61 °C                                |
| <b>Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot):</b>                               | Nem alkalmazható                      |
| <b>Gyulladás hőmérséklet:</b>  | Nem alkalmazható                      |
| <b>Bomlási hőmérséklet:</b>  | Nincs meghatározva.                   |
| <b>Öngyulladás hőmérséklet:</b>  | Az anyag magától nem gyullad.         |
| <b>Robbanásveszélyesség:</b>   | Az anyag nem jelent robbanásveszélyt. |
| <b>Robbanási határok:</b>  |                                       |
| <b>Alsó:</b>   | Nincs meghatározva.                   |
| <b>Felső:</b>  | Nincs meghatározva.                   |
| <b>Gőznyomás:</b>  | Nincs meghatározva.                   |

(folytatás az 5. oldalon)

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 19.03.2020

Verziószám 4

Felülvizsgálat 19.03.2020

Kereskedelmi megnevezés: **WPC-IMPRÄGNIER-ÖL**

(folytatás a 4. oldalról)

|  |  |
|--|--|
| <b>Sűrűség 20 °C-nál:</b>                      | 0,8 g/cm <sup>3</sup>                                  |
| <b>Relatív sűrűség</b>                         | Nincs meghatározva.                                    |
| <b>Gőzsűrűség</b>                              | Nincs meghatározva.                                    |
| <b>Párolgási sebesség</b>                      | Nincs meghatározva.                                    |
| <b>Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:</b> |  |
| <b>Víz:</b>                                    | Egyáltalán nem, vagy csak kismértékben keverhető.      |
| <b>Megosztlási hányados: n-oktanol/víz:</b>    | Nincs meghatározva.                                    |
| <b>Viszkozitás:</b>                            |  |
| <b>dinamikus:</b>                              | Nincs meghatározva.                                    |
| <b>kinematikus 20 °C-nál:</b>                  | 13 s (DIN 53211/4)                                     |
| <b>Oldószer szétválasztási vizsgálat:</b>      | < 3 %  |
| <b>Szerves oldószerek:</b>                     | 89,1 %   |
| <b>VOC EU:</b>                                 | < 700 g/l  |
| <b>Szilárdanyag tartalom:</b>                  | 10,0 %   |
| <b>9.2 Egyéb információk</b>                   | További lényeges információk nem állnak rendelkezésre. |

### 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

**10.1 Reakciókészség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

**10.2 Kémiai stabilitás**

**Hőbomlás/kerülő körülmények:** Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.

**10.3 A veszélyes reakciók lehetősége** Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

**10.4 Kerülő körülmények** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

**10.5 Nem összeférhető anyagok:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

**10.6 Veszélyes bomlástermékek:** Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

### 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

**11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**

**Akut toxicitás:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Besorolás releváns LD/LC50-értékek:**

**hidrogének, C10-C13**

|             |          |                    |
|-------------|----------|--------------------|
| Szájon át   | LD50     | >5.000 mg/kg (rat) |
| Bőrön át    | LD50     | >5.000 mg/kg (rat) |
| Belégzésnél | LC50/4 h | >20 mg/l (rat)     |

**Bőrkorrózió/bőrirritáció:**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Szenzibilizáció:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Csírasejt-mutagenitás:**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Rákkeltő hatás:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Reprodukciós toxicitás:**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Aspirációs veszély:**

Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

(folytatás a 6. oldalon)

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 19.03.2020

Verziószám 4

Felülvizsgálat 19.03.2020

Kereskedelmi megnevezés: **WPC-IMPRÄGNIER-ÖL**

(folytatás az 5. oldalról)

### 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

#### 12.1 Toxicitás

**Akvatikus toxicitás:** 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.

**További ökológiai információk:**

**Általános információk:** Ne engedjük a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.

**12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

**PBT:** Nem alkalmazható

**vPvB:** Nem alkalmazható

**12.6 Egyéb káros hatások** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

### 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

#### 13.1. Hulladékkezelési módszerek:

##### Ajánlás:

A megadott hulladékjegyzési kódok ennek a terméknek a rendeltetésszerű használata alapján tett ajánlások. A felhasználó speciális felhasználási és elszállítási eljárásai alapján, adott esetben más hulladékjegyzési kód is hozzárendelhető.

#### Európai Hulladék Jegyzék

|           |  |
|-----------|--|
| 08 01 11* | szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- vagy lakkhulladék |
|-----------|--|

#### Tisztítatlan csomagolások:

**Ajánlás:** A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

|  |                  |
|--|------------------|
| <b>14.1 UN-szám</b><br>ADR, ADN, IMDG, IATA  | Érvénytelen      |
| <b>14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés</b><br>ADR, ADN, IMDG, IATA             | Érvénytelen      |
| <b>14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)</b><br>ADR, ADN, IMDG, IATA<br>osztály              | Érvénytelen      |
| <b>14.4 Csomagolási csoport</b><br>ADR, IMDG, IATA   | Érvénytelen      |
| <b>14.5 Környezeti veszélyek:</b><br>Marine pollutant:   | Nem              |
| <b>14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések</b>                                      | Nem alkalmazható |
| <b>14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás</b> | Nem alkalmazható |
| <b>UN "Model Regulation":</b>  | Érvénytelen      |

### 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés GHS címkézési elemek

Irányelv 2012/18/EU

**Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET** egyik alkotóanyag sincs listázva

**Tanács 1907/2006/EK rendelete XVII. MELLÉKLET** A korlátozás feltételei: 3

**További előírások:**

EU irányelvek, jogszabályok:

1272/2008/EK rendelet (CLP)

(folytatás a 7. oldalon)

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 19.03.2020

Verziószám 4

Felülvizsgálat 19.03.2020

**Kereskedelmi megnevezés: WPC-IMPRÄGNIER-ÖL**

(folytatás a 6. oldalról)

2015/830 rendelet

Nemzeti jogszabályok:

2000 évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

44/2000(XII.27) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól

25/2000 (IX.30) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

26/2000 (IX.30) EüM rendelet a foglalkozási eredetű rákkeltő anyagok elleni védekezésről és az általuk okozott egészségkárosodások megelőzéséről

**15.2 Kémiai biztonsági értékelés:** A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.

### 16. SZAKASZ: Egyéb információk

A szállítási előírásokat a mindenkor „Műszaki adatlapokon” nézheti meg.

Az adatok jelenlegi ismereteinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

#### Figyelmeztető mondatok

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

H351 Feltehetően rákot okoz. Expozíciós útvonal: belélegzés/inhaláció.

H361d Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.

**Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás** Vizsgálati adatok alapján

**Az adatlapot kiállító hatóság:** Termékbiztonsági osztály / EHS

#### Rövidítések és mozaikszavak:

ADR: Accord européen sur 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. 3: Tűzveszélyes folyadékok – 3. kategória

Carc. 2: Rákkeltő hatás – 2. kategória

Repr. 2: Reprodukciós toxicitás – 2. kategória

STOT SE 3: Céliszervi toxicitás (egyszeri expozíció) – 3. kategória

Asp. Tox. 1: Aspirációs veszély – 1. kategória