

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

A nyomtatás kelte 06.12.2022

Verziószám 6 (helyettesíti a verziót 5)

Felülvizsgálat 06.12.2022

**1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1 Termékazonosító**Kereskedelmi megnevezés: **BIT Primer [basic] (Schutzanstrich)**

Cikkszám: 0824

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

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

**Anyag/készítmény használata** Tömítés**1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai****Gyártó/szállító:**

Remmers GmbH

Bernhard-Remmers-Str. 13

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**

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

**2.2 Címkzési elemek****Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkzés** Érvénytelen**Veszélyt jelző piktogramok** Érvénytelen**Figyelmeztetés** Érvénytelen**Figyelmeztető mondatok** Érvénytelen**2.3 Egyéb veszélyek****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, keverék.

(folytatás a 2. oldalon)

# Biztonsági adatlap

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

A nyomtatás kelte 06.12.2022

Verziószám 6 (helyettesíti a verziót 5)

Felülvizsgálat 06.12.2022

### Kereskedelmi megnevezés: BIT Primer [basic] (Schutzanstrich)

(folytatás az 1. oldalról)

| Veszélyes alkotórészek [% w/w]:  |  |             |
|--|--|-------------|
| CAS: 1310-58-3<br>EINECS: 215-181-3<br>Indexszám: 019-002-00-8<br>Reg.nr.: 01-2119487136-33-XXXX | kálium-hidroxid<br>Met. Corr.1, H290; Skin Corr. 1A, H314; Acute Tox. 4, H302<br>Specifikus koncentráció-határértékek:<br>Skin Corr. 1A;H314: C ≥ 5 %<br>Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 %<br>Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 %<br>Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 % | ≥0,25-<0,5% |

**További információk:** A H-mondatok 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! Tilos az eszméletlen sérültnek bármit szájon át beadni!

Különleges intézkedések nem szükségesek.

**Belélegzés esetén:** Panasz esetén gondoskodjunk orvosi kezelésről.

**Bőrrel való érintkezés esetén:** A megmerevedett terméket ne húzzuk le a bőrről.

**Szemmel való érintkezés esetén:**

A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk.

**Lenyelés esetén:** Gondoskodjunk orvosi kezelésről.

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

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

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

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

#### 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

##### 5.1 Oltóanyag

###### Megfelelő tűzoltó szerek:

CO2 poroltó vagy vízsugár. A nagyobb tüzeket vízsugárral oltjuk.

A tűzoltással kapcsolatos intézkedéseket hangoljuk össze a környezettel.

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

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

##### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

**Különleges védőfelszerelés:** Különleges intézkedések nem szükségesek.

#### 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

**6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások** Nem szükséges.

##### 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

Ne engedjük bele az altalajba/földbe.

Hígítsuk fel sok vízzel.

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

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

##### 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

Különleges intézkedések nem szükségesek.

Szakszerű alkalmazás mellett különleges intézkedések nem szükségesek.

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

###### Raktározás:

**A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**

Nincsenek különleges követelmények.

**Együttes tárolással kapcsolatos információk:** nincs

(folytatás a 3. oldalon)

# Biztonsági adatlap

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

A nyomtatás kelte 06.12.2022

Verziószám 6 (helyettesíti a verziót 5)

Felülvizsgálat 06.12.2022

Kereskedelmi megnevezés: **BIT Primer [basic] (Schutzanstrich)**

(folytatás a 2. oldalról)

További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban: Fagytól védjük.

### 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

#### 8.1 Ellenőrzési paraméterek

|  |   |
|--|---|
| <b>Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:</b> |   |
| <b>CAS: 1310-58-3 kálium-hidroxid</b>  |   |
| OELV   | CK-érték: 2 mg/m <sup>3</sup><br>AK-érték: 2 mg/m <sup>3</sup><br>m |

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

#### 8.2 Az expozíció ellenőrzése

**Megfelelő műszaki ellenőrzés** További adatok nincsenek; lásd 7. Szakaszt.

**Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök**

**Általános védelmi és higiéniai intézkedések:**

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

Alkalmazzunk megelőző bőrvédelmet bőrvédő kenőcs használatával.

Kerüljük a bőrrel való, hosszabb ideig tartó és intenzív érintkezést.

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.

#### **A légutak védelme**

Csak kielégítő elszívás nélküli szórásakor.

P2 szűrő

#### **Kézvédelem:**

Át nem eresztő kesztyű.

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

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

#### **Kesztyű anyaga**

Nitrilkaucsuk

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

#### **Áthatólási idő a kesztyű anyagán**

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

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

**Szem-/arcvédelem** fröccsenés veszélye esetén:

**Testvédelem:** Védőruházat.

### 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

#### 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

##### Általános adatok

**Halmazállapot**

Folyékony

**Szín:**

fekete

**Szag:**

jellegetes

**Szagküszöbérték:**

Nincs meghatározva.

**Olvaspont/fagyáspont:**

nem meghatározható

**Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány**

100 °C

**Tűzvesélyesség**

Nem alkalmazható

(folytatás a 4. oldalon)

# Biztonsági adatlap

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

A nyomtatás kelte 06.12.2022

Verziószám 6 (helyettesíti a verziót 5)

Felülvizsgálat 06.12.2022

Kereskedelmi megnevezés: **BIT Primer [basic] (Schutzanstrich)**

(folytatás a 3. oldalról)

|   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| <b>Felső és alsó robbanási határértékek</b>   |                                       |
| <b>Alsó:</b>  | Nincs meghatározva.                   |
| <b>Felső:</b>   | Nincs meghatározva.                   |
| <b>Lobbanáspont:</b>  | >100 °C                               |
| <b>Gyulladás hőmérséklet:</b>   | 490 °C                                |
| <b>Bomlási hőmérséklet:</b>   | Nincs meghatározva.                   |
| <b>pH 20 °C-nál</b>   | 10                                    |
| <b>Viszkozitás:</b>   |                                       |
| <b>Kinematikus viszkozitás 20 °C-nál</b>  | 25 s (DIN 53211/4)                    |
| <b>dinamikus:</b>   | Nincs meghatározva.                   |
| <b>Oldhatóság</b>   |                                       |
| <b>Víz:</b>   | Teljes mértékben keverhető.           |
| <b>N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)</b>                                      | Nincs meghatározva.                   |
| <b>Gőznyomás 20 °C-nál:</b>   | 23 hPa                                |
| <b>Sűrűség és/vagy relatív sűrűség</b>  |                                       |
| <b>Sűrűség 20 °C-nál:</b>   | 1 g/cm <sup>3</sup>                   |
| <b>Relatív sűrűség</b>  | Nincs meghatározva.                   |
| <b>Gőzsűrűség</b>   | Nincs meghatározva.                   |
| <b>9.2 Egyéb információk</b>  |                                       |
| <b>Külső jellemzők:</b>   |                                       |
| <b>Forma:</b>   | Folyékony                             |
| <b>Az egészség- és környezetvédelemre, valamint a biztonságra vonatkozó fontos adatok</b> |                                       |
| <b>Robbanásveszélyesség:</b>  | Az anyag nem jelent robbanásveszélyt. |
| <b>Oldószer oldóválasztási vizsgálat:</b>   | < 3 %                                 |
| <b>Szerves oldószerek:</b>  | 0,0 %                                 |
| <b>VOC EU:</b>  |                                       |
| <b>Szilárdanyag tartalom:</b>   | 57,0 %                                |
| <b>Állapotváltozás</b>  |                                       |
| <b>Párolgási arány</b>  | Nincs meghatározva.                   |
| <b>Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk</b>                            |                                       |
| <b>Robbanóanyagok</b>   | Érvénytelen                           |
| <b>Tűzveszélyes gázok</b>   | Érvénytelen                           |
| <b>Aeroszolok</b>   | Érvénytelen                           |
| <b>Oxidáló gázok</b>  | Érvénytelen                           |
| <b>Nyomás alatt lévő gázok</b>  | Érvénytelen                           |
| <b>Tűzveszélyes folyadékok</b>  | Érvénytelen                           |
| <b>Tűzveszélyes szilárd anyagok</b>   | Érvénytelen                           |
| <b>Önreaktív anyagok és keverékek</b>   | Érvénytelen                           |
| <b>Öngyulladó folyadékok</b>  | Érvénytelen                           |
| <b>Öngyulladó szilárd anyagok</b>   | Érvénytelen                           |
| <b>Önmelegedő anyagok és keverékek</b>  | Érvénytelen                           |
| <b>Vízzel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek</b>              | Érvénytelen                           |
| <b>Oxidáló folyadékok</b>   | Érvénytelen                           |
| <b>Oxidáló szilárd anyagok</b>  | Érvénytelen                           |
| <b>Szerves peroxidok</b>  | Érvénytelen                           |
| <b>Fémekre korrozív hatású anyagok</b>  | Érvénytelen                           |
| <b>Deszenzibilizált robbanóanyagok</b>  | Érvénytelen                           |

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

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

### 10.2 Kémiai stabilitás

**Hőbomlás/kerülendő körülmények:** Rendeltetés szerinti raktározás és kezelés esetén nincs bomlás.

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

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

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

(folytatás az 5. oldalon)

# Biztonsági adatlap

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

A nyomtatás kelte 06.12.2022

Verziószám 6 (helyettesíti a verziót 5)

Felülvizsgálat 06.12.2022

### Kereskedelmi megnevezés: **BIT Primer [basic] (Schutzanstrich)**

(folytatás a 4. oldalról)

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

#### \* 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

##### 11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

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

**Besorolás releváns LD/LC50-értékek:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

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

##### 11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

#### Endokrin károsító tulajdonságok

egyik alkotóanyag sincs listázva

#### 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.

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

**PBT:** Nem alkalmazható

**vPvB:** Nem alkalmazható

##### 12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszert.

##### 12.7 Egyéb káros hatások

##### További ökológiai információk:

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

#### \* 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

##### 13.1. Hulladékkezelési módszerek:

###### Ajánlás:

A nem megkeményedett anyagokat a hatósági előírásoknak megfelelően elkülönítve szállíttassuk el. Megkeményedés után a kisebb mennyiségeket építési hulladékként vagy háztartási hulladékként szállíttassuk el.

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 04 10 ragasztók és tömítőanyagok hulladéka, a 08 04 09 kódszám alatt szereplők kivételével

##### Tisztítatlan csomagolások:

###### Ajánlás:

A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

A csomagolás tisztítás után ismét felhasználható, vagy anyaga feldolgozható.

(folytatás a 6. oldalon)

## Biztonsági adatlap

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

A nyomtatás kelte 06.12.2022

Verziószám 6 (helyettesíti a verziót 5)

Felülvizsgálat 06.12.2022

### Kereskedelmi megnevezés: **BIT Primer [basic] (Schutzanstrich)**

(folytatás az 5. oldalról)

**Ajánlott tisztítószer:** Víz, adott esetben tisztítószerekkel együtt.

| 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk                                       |   |
|--|---|
| <b>14.1 UN-szám vagy azonosító 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 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás</b>                   | Nem alkalmazható  |
| <b>Szállítási/egyéb adatok:</b>  | A fenti rendelkezések alapján az anyag szállítása nem jár veszéllyel. |
| <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**

Irányelv 2012/18/EU

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

**2011/65/EU Irányelve egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról - II. Melléklet**

egyik alkotóanyag sincs listázva

**(EU) 2019/1148 RENDELETE**

**I. Melléklet - KORLÁTOZOTT ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK (Felső határérték az 5. cikk (3) bekezdése szerinti engedélyezés alkalmazásában)**

egyik alkotóanyag sincs listázva

**II. Melléklet - BEJELENTENDŐ ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK**

egyik alkotóanyag sincs listázva

**További előírások:**

EU irányelvek, jogszabályok:

1272/2008/EK rendelet (CLP)

2015/830 rendelet

Nemzeti jogszabályok:

2000 évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről

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

72/2013 (VIII 27) VM rendelet a hulladékjegyzékről

34/2014 (X 30) NGM rendelet az aeroszol termékek és aeroszol csomagolások forgalmazásának követelményeiről

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

(folytatás a 7. oldalon)

# Biztonsági adatlap

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

A nyomtatás kelte 06.12.2022

Verziószám 6 (helyettesíti a verziót 5)

Felülvizsgálat 06.12.2022

**Kereskedelmi megnevezés: BIT Primer [basic] (Schutzanstrich)**

(folytatás a 6. oldalról)

### 16. SZAKASZ: Egyéb információk

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

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

#### Figyelmeztető mondatok

H290 Fémekre korrozív hatású lehet.

H302 Lenyelve ártalmas.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

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

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

**Korábbi változat dátuma:** 09.04.2021

**Korábbi változat száma:** 5

#### Rövidítések és mozaikszavak:

ADR: Accord relatif au transport international 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

Met. Corr. 1: Fémekre korrozív hatású anyagok – 1. kategória

Acute Tox. 4: Akut toxicitás – 4. kategória

Skin Corr. 1A: Bőrmarás/bőrirritáció – 1A. kategória

#### \* Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak

Ez a dokumentum az összes korábbi verziót felváltja. A biztonsági adatlapon található információk megfelelnek a jelenlegi tudásunk szintjének, valamint a nemzeti és az EU jogszabályainak. A

felhasználó megadott munkakörülményei azonban a tudásunkon és ellenőrzésen kívül esnek. A

terméket írásbeli jóváhagyás nélkül csak az 1. szakaszban meghatározott célokra szabad felhasználni.

A felhasználó felel az összes szükséges jogi rendelkezés betartásáért. Az ezen a biztonsági adatlapon található információ leírja termékünk biztonsági követelményeit, és nem jelenti a termék tulajdonságainak garantálását. A nyomtatott formában szereplő hibákért nem vállalunk felelősséget.