

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

A nyomtatás kelte 10.08.2026

Verziószám 14 (helyettesíti a verziót 13)

Felülvizsgálat 10.08.2026

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

- **1.1 Termékazonosító**
- **Kereskedelmi megnevezés:** illbruck FS500
- **Cikkszám:** A-I-FS500
- **1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **Anyag/készítmény használata** Fúgatömítőanyag
- **1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**
- **Gyártó/szállító:**  
Tremco CPG Netherlands B.V.  
Vlietskade 1032, 4241 WC Arkel  
T: +31 (0) 183568000, F: +31 (0) 183568100  
msds@tremcocpg.com
- **Információt nyújtó terület:**  
Tremco CPG Germany GmbH  
Werner-Haepf-Straße 1, D - 92439 Bodenwöhr  
T: +49 (0) 9434 2080, F: +49 (0) 9434 208230  
www.tremcocpg.eu, info-de@tremcocpg.com
- **1.4 Sürgősségi telefonszám:**  
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.)  
T: +36 80 201-199 (0-24 h, díjmentesen hívható)

**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**

- **2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása**
  - **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**  
Skin Sens. 1 H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- 
- **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**



GHS07

- **Figyelmeztetés** Figyelem
- **Tartalmaz:**  
Trimetoxi-vinil-szilán
- **Figyelmeztető mondatok**  
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

(folytatás a 2. oldalon)

## Biztonsági adatlap

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

A nyomtatás kelte 10.08.2026

Verziószám 14 (helyettesíti a verziót 13)

Felülvizsgálat 10.08.2026

**Kereskedelmi megnevezés: illbruck FS500**

(folytatás az 1. oldalról)

**· Óvintézkedésre vonatkozó mondatok**

- P261 Kerülje a gőzök belélegzését.
- P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/ arcvédő használata kötelező.
- P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
- P333+P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.

**· 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:** Polidimetilsziloxán szervetlen töltőanyagok és alkoxi-szilán mint térhálósító szer

**· Veszélyes alkotórészek:**

|                                |                                                        |        |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------|--------|
| CAS: 2768-02-7                 | Trimetoxi-vinil-szilán                                 | 3-<10% |
| EINECS: 220-449-8              | Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1B, |        |
| Reg.nr.: 01-2119513215-52-xxxx | H317                                                   |        |

**· SVHC -****· További információk:**

A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

A következő anyagok kötése, száadása során a környezeti párával reakcióba léphetnek:

Butan-1-ol (CAS 71-36-3)

Metanol (CAS 67-56-1)

**4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések****· 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

- **Általános információk:** Az érintett személyeket vigyük friss levegőre.

- **Belélegzés után:** Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.

**· Bőrrel való érintkezés után:**

Távolítsuk el a bőrről, használjunk rongyot vagy papírt. Aztán tisztítsuk le szappannal és vízzel.

A bőr tartós ingerlése esetén keressük fel az orvost.

**· A szemmel való érintkezés után:**

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

- **Lenyelés után:** Ne okozzunk hányást; azonnal kérjünk orvosi segítséget.

- **Információ az orvos számára:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

**· 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.

HU

(folytatás a 3. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 10.08.2026

Verziószám 14 (helyettesíti a verziót 13)

Felülvizsgálat 10.08.2026

**Kereskedelmi megnevezés: illbruck FS500**

(folytatás a 2. oldalról)

**5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések****5.1 Oltóanyag****Megfelelő tűzoltószerek:**

A tűzoltással kapcsolatos intézkedéseket hangoljuk össze a környezettel.

CO<sub>2</sub>, poroltó vagy vízpermet. A nagyobb tüzeket vízsugárral vagy alkoholnak ellenálló habbal oltjuk.**Biztonsági okokból nem megfelelő tűzoltószerek:** Erős vízsugár**5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

**5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat****Különleges védőfelszerelés:** Hordjunk környezeti levegőtől független védőálarcot.**6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál****6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Viseljünk védőfelszerelést. Távolítsuk el a védtelen személyeket.

**Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**A sürgősségi ellátók esetében** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**

Ne engedjük bele a csatornába, vagy a környezeti vizekbe.

Különleges intézkedések nem szükségesek.

Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.

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

Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről.

Mechanikusan vegyük fel.

A felvett anyag eltávolításáról gondoskodjunk az előírásoknak megfelelően.

**6.4 Hivatkozás más szakaszokra** A környezeti levegőv el érintkezve melléktermék szabadulhat fel.**7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás****7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

Szakszerű alkalmazás mellett különleges intézkedések nem szükségesek.

**Tűz- és robbanásvédelmi információk:**

Figyelembe kell venni a szokásos óvatossági rendszabályokat a vegyszerek kezelésekor.

**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:** Nem szükséges**További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:** Nincs.**7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

— HU —

(folytatás a 4. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 10.08.2026

Verziószám 14 (helyettesíti a verziót 13)

Felülvizsgálat 10.08.2026

**Kereskedelmi megnevezés: illbruck FS500**

(folytatás a 3. oldalról)

**8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem****8.1 Ellenőrzési paraméterek****Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:**

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

**Biológiai expozíciós mutatók megengedhető határértékei****Kiegészítő expozíciós határértékek lehetséges feldolgozási veszélyek esetére:**

Butan-1-ol (CAS 71-36-3)

Metanol (CAS 67-56-1)

**Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.**8.2 Az expozíció ellenőrzése****Megfelelő műszaki ellenőrzés** További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.**Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök****Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**

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

Figyelembe kell venni a szokásos óvatossági rendszabályokat a vegyszerek kezelésekor.

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

**A légutak védelme**

Nem megfelelő szellőzéskor védőálarc szükséges.

Helyiség megfelelő szellőzése esetén nem szükséges

AX szűrő

**Kézvédelem:**

Bőrvédő szerek használatával megelőző bőrvédelem alkalmazása javasolt.

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

Megfelelő vizsgálatok hiányában a termékre/készítményre/vegyszerkeverékre nem lehet alkalmas kesztyűanyagot javasolni.

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

**Kesztyűanyag**

Természetes kaucsuk (Latex)

A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízzöldékony bőrvédő szert (zsírmentes rétegképzőt 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.

**Áthatalási idő a kesztyűanyagon**

Nem alkalmazható

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

**Szem-/arcvédelem** Áttöltéskor védőszemüveg alkalmazása ajánlatos.

(folytatás az 5. oldalon)

## Biztonsági adatlap

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

A nyomtatás kelte 10.08.2026

Verziószám 14 (helyettesíti a verziót 13)

Felülvizsgálat 10.08.2026

**Kereskedelmi megnevezés: illbruck FS500****· Testvédelem:**

(folytatás a 4. oldalról)



Védőruházat.

**9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok****· 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

|                                                           |                                                   |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| · Általános adatok                                        |                                                   |
| · Halmazállapot                                           | Folyékony                                         |
| · Szín:                                                   | a termék megjelölés szerint.                      |
| · Szag:                                                   | jellegzetes                                       |
| · Szagküszöbérték:                                        | Nincs meghatározva                                |
| · Olvadáspont/fagyáspont:                                 | nem meghatározható                                |
| · Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány | Nem alkalmazható.                                 |
| · Tűzveszélyesség                                         | Nem alkalmazható                                  |
| · Felső és alsó robbanási határértékek                    |                                                   |
| · Alsó:                                                   | Nincs meghatározva                                |
| · Felső:                                                  | Nincs meghatározva                                |
| · Lobbanáspont:                                           | >100 °C                                           |
| · Bomlási hőmérséklet:                                    | Nincs meghatározva                                |
| · pH                                                      | A keverék nem poláros/aprotikus.                  |
|                                                           | Nincs meghatározva                                |
| · Viskozitás:                                             |                                                   |
| · Kinematikus viszkozitás                                 | Nincs meghatározva                                |
| · Oldhatóság                                              |                                                   |
| · Víz:                                                    | Egyáltalán nem, vagy csak kismértékben keverhető. |
| · N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)           | Nincs meghatározva                                |
| · Gőznyomás 20 °C-nál:                                    | <0,1 hPa                                          |
| · Sűrűség és/vagy relatív sűrűség                         |                                                   |
| · Sűrűség 20 °C-nál:                                      | 1,4 g/cm <sup>3</sup>                             |
| · Relatív sűrűség                                         | Nincs meghatározva                                |
| · Gőzsűrűség                                              | Nincs meghatározva                                |

**· 9.2 Egyéb információk**

|                                                                                      |                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| · Külső jellemzők:                                                                   |                                       |
| · Forma:                                                                             | Pasztaszerű anyag                     |
| · Az egészség- és környezetvédelemre, valamint a biztonságra vonatkozó fontos adatok |                                       |
| · Gyulladási hőmérséklet:                                                            | Az anyag magától nem gyullad.         |
| · Robbanásveszélyesség:                                                              | Az anyag nem jelent robbanásveszélyt. |
| · Oldószer tartalom:                                                                 |                                       |
| · Szerves oldószerek:                                                                | 0,5 %                                 |

(folytatás a 6. oldalon)

## Biztonsági adatlap

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

A nyomtatás kelte 10.08.2026

Verziószám 14 (helyettesíti a verziót 13)

Felülvizsgálat 10.08.2026

**Kereskedelmi megnevezés: illbruck FS500**

(folytatás az 5. oldalról)

|                   |                    |
|-------------------|--------------------|
| · VOC (EC)        | 0,45 %             |
| · Párolgási arány | Nincs meghatározva |

#### · Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

|                                                                         |             |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------|
| · Robbanóanyagok                                                        | Érvénytelen |
| · Tűzveszélyes gázok                                                    | Érvénytelen |
| · Aeroszolok                                                            | Érvénytelen |
| · Oxidáló gázok                                                         | Érvénytelen |
| · Nyomás alatt lévő gázok                                               | Érvénytelen |
| · Tűzveszélyes folyadékok                                               | Érvénytelen |
| · Tűzveszélyes szilárd anyagok                                          | Érvénytelen |
| · Önreaktív anyagok és keverékek                                        | Érvénytelen |
| · Öngyulladó folyadékok                                                 | Érvénytelen |
| · Öngyulladó szilárd anyagok                                            | Érvénytelen |
| · Önmelegedő anyagok és keverékek                                       | Érvénytelen |
| · Vízrel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek | Érvénytelen |
| · Oxidáló folyadékok                                                    | Érvénytelen |
| · Oxidáló szilárd anyagok                                               | Érvénytelen |
| · Szerves peroxidok                                                     | Érvénytelen |
| · Fémekre korrozív hatású anyagok                                       | Érvénytelen |
| · Deszenzibilizált robbanóanyagok                                       | Érvénytelen |

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- **10.1 Reakciókészség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.2 Kémiai stabilitás**
- **Termikus bomlás/kerülendő feltételek:** Rendeltetésszerű használat 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.
- **10.6 Veszélyes bomlástermékek:**  
Nincs, ha az előírásoknak megfelelően van tárolva.  
150°C-nál kis mennyiségű formaldehid keletkezik, mely oxidatív úton lebomlik.

## 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: |
|---------------------------------------|

|                                       |
|---------------------------------------|
| CAS: 2768-02-7 Trimetoxi-vinil-szilán |
|---------------------------------------|

|             |          |                 |
|-------------|----------|-----------------|
| Belégzésnél | LC50/4 h | 16,8 mg/L (rat) |
|-------------|----------|-----------------|

(folytatás a 7. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 10.08.2026

Verziószám 14 (helyettesíti a verziót 13)

Felülvizsgálat 10.08.2026

**Kereskedelmi megnevezés: illbruck FS500**

(folytatás a 6. oldalról)

- **Primer ingerhatás:**
- **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.
- **Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**  
Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- **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.
- **További toxikológiai információk:**
- **A valószínű expozíciós utakra vonatkozó információ**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **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.
- **Egyéb információk:** A termék nem biológiai úton lebomló.
- **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 lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

— HU —

(folytatás a 8. oldalon)



## Biztonsági adatlap

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

A nyomtatás kelte 10.08.2026

Verziószám 14 (helyettesíti a verziót 13)

Felülvizsgálat 10.08.2026

Kereskedelmi megnevezés: illbruck FS500

(folytatás a 7. oldalról)

\*

### 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

#### · 13.1 Hulladékkezelési módszerek

##### · Ajánlás:

A nem megkötött terméket nem szabad a házi hulladékba dobni. Csak abban az esetben lehet kidobni, ha a nyitott dobozt teljesen hagyjuk megkötni. (ha már nincsen szaga) Ezután a maradék mind megkötött anyag kidobható.

A megszáradt termék elhelyezhető a házi szemétben. Nézzük meg a hely szervezet ide vonatkozó előírását.

#### · Európai Hulladék Katalógus

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

#### · Tisztítatlan csomagolások:

##### · Ajánlás:

A szennyezett csomagolásokat optimális módon ürítsük ki és ezután ezeket megfelelő tisztítás után ismét fel lehet dolgozni.

### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

#### · 14.1 UN-szám vagy azonosító szám

|                        |             |
|------------------------|-------------|
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | Érvénytelen |
|------------------------|-------------|

#### · 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

|       |             |
|-------|-------------|
| · ADR | Érvénytelen |
|-------|-------------|

|                   |             |
|-------------------|-------------|
| · ADN, IMDG, IATA | Érvénytelen |
|-------------------|-------------|

|                   |             |
|-------------------|-------------|
| · ADR, IMDG, IATA | Érvénytelen |
|-------------------|-------------|

#### · 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

|                        |  |
|------------------------|--|
| · ADR, ADN, IMDG, IATA |  |
|------------------------|--|

|           |             |
|-----------|-------------|
| · osztály | Érvénytelen |
|-----------|-------------|

#### · 14.4 Csomagolási csoport

|                   |             |
|-------------------|-------------|
| · ADR, IMDG, IATA | Érvénytelen |
|-------------------|-------------|

#### · 14.5 Környezeti veszélyek:

|                     |     |
|---------------------|-----|
| · Marine pollutant: | Nem |
|---------------------|-----|

#### · 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

|                  |
|------------------|
| Nem alkalmazható |
|------------------|

#### · 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

|                  |
|------------------|
| Nem alkalmazható |
|------------------|

|                          |             |
|--------------------------|-------------|
| · UN "Model Regulation": | Érvénytelen |
|--------------------------|-------------|

— HU —

(folytatás a 9. oldalon)



## Biztonsági adatlap

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

A nyomtatás kelte 10.08.2026

Verziószám 14 (helyettesíti a verziót 13)

Felülvizsgálat 10.08.2026

Kereskedelmi megnevezés: illbruck FS500

(folytatás a 8. oldalról)

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE (2008. december 16.)

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1907/2006/EK RENDELETE (2006. december 18.)

A BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 RENDELETE (2020. június 18.)

Az endokrin rendszert károsító anyagok I., II. és III. listája (www.edlists.org)

2001/118/EK bizottsági határozat módosításáról

2008/98/EK a hulladékokról

Vonatkozó hazai törvények és rendeletek Veszélyes anyagokkal kapcsolatos szabályozás:

- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

- 44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet a veszélyes készítményekkel kapcsolatos eljárások ill. tevékenységek részletes szabályairól, anyagok kezeléséről, és mindenkor érvényes módosításai

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

- 34/2014. (X. 30.) NGM rendelet az aeroszol termékek és aeroszol csomagolások forgalmazásának követelményeiről Veszélyes hulladéokra vonatkozó szabályozás:

- 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

- 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet

- 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről Vízszennyezéssel kapcsolatos rendeletek:

- 220/2004 (VII. 21.) Korm rendelet

- 28/2004.(XII.5) KvVm rendelet

Munkavédelemre vonatkozó szabályozás:

- 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről

Tűzvédelemre vonatkozó rendelet

- 54/2014.(XII.5.) BM rendelet

Szállításra vonatkozó szabályozás:

- 178/2017. (VII. 5.) Korm. rendelet

### · Irányelv 2012/18/EU

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

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

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

egyetik alkotóanyag sincs listázva

### · (EU) 2019/1148 RENDELETE

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

egyetik alkotóanyag sincs listázva

### · II. Melléklet - BEJELENTENDŐ ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK

egyetik alkotóanyag sincs listázva

### · 273/2004/EK rendelete a kábítószer-prekurzorokról

egyetik alkotóanyag sincs listázva

(folytatás a 10. oldalon)

## Biztonsági adatlap

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

A nyomtatás kelte 10.08.2026

Verziószám 14 (helyettesíti a verziót 13)

Felülvizsgálat 10.08.2026

**Kereskedelmi megnevezés: illbruck FS500**

(folytatás a 9. oldalról)

· **111/2005/EK rendelete a kábítószer-prekurzoroknak a Közösség és harmadik országok közötti kereskedelme nyomon követésére vonatkozó szabályok megállapításáról**

egyik alkotóanyag sincs listázva

- **Országos előírások:**
- **Foglalkoztatási korlátozással kapcsolatos információk**  
Vegyük figyelembe a fiatalokúakra vonatkozó foglalkoztatási korlátokat.
- **Egyéb előírások, korlátozások és tiltó előírások**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **Különös aggodalomra okot adó anyagok (SVHC) REACH szerint, 57. cikk** Nem alkalmazható
- **15.2 Kémiai biztonsági értékelés:** A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.

### 16. SZAKASZ: Egyéb információk

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

- **Lényeges mondatok**  
H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.  
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.  
H332 Belélegezve ártalmas.
- **Korábbi változat dátuma:** 01.08.2024
- **Korábbi változat száma:** 13
- **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)  
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
SVHC: Substances of Very High Concern  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Flam. Liq. 3: Tűzveszélyes folyadékok – 3. kategória  
Acute Tox. 4: Akut toxicitás – 4. kategória  
Skin Sens. 1: Bőrszenzibilizáció – 1. kategória  
Skin Sens. 1B: Bőrszenzibilizáció – 1B. kategória
- **\* Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak**