



Készítés dátuma: 2023.01.01

1.0 verzió

A termék mint nem veszélyes keverék nem tartozik a REACH rendelet a IV. cím 31. cikk követelményei alá, ezért nem kell hozzá biztonsági adatlapot kiadni. Jelen biztonsági tájékoztató - bár formailag megfelel a 2020/878/EU bizottsági rendeletnek - nem a fenti előírásoknak való megfelelést szolgálja. A biztonsági tájékoztató célja nem a jogi követelményeknek - pl. 2020/878/EU rendeletnek - való megfelelés, hanem a felhasználók tájékoztatása a termék biztonságos kezeléséről.

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

- 1.1. Termékazonosító: **POLYBOND 4045** (kód: 36454)  
**POLYBOND 4045 BIANCO**
- 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai:  
Azonosított felhasználás: Olvadék EVA (etilén-vinil-acetát) ragasztó
- 1.3. A biztonsági tájékoztató szállítójának adatai:  
Forgalmazó: Emmebi International spa  
Via Nazionale, 15, District and Country 31010 Godega Sant'Urbano (TV), ITALIA  
Telefon: +39 0438 430437  
Fax: +39 0438 430515  
Biztonsági tájékoztatóért felelős személy e-mail címe: [laboratorio@emmebi-international.com](mailto:laboratorio@emmebi-international.com)
- 1.4. Sürgősségi telefonszám: +36 80 20 11 99 Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ), Budapest, HU  
Általános vészhívó: 112, Mentők: 104, Tűzoltók: 105, Rendőrség: 107.

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

- 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása:  
A termék az 1272/2008/EK EPT rendelet (CLP) (és későbbi módosítások és kiegészítések) értelmében nem minősül veszélyes keveréknek.  
Veszélyességi besorolás és jelzés: -
- 2.2. Címkézési elemek: Nem jelölésköteles.  
Veszélyjel: -  
Figyelmeztetés: -  
Figyelmeztető mondatok: -  
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok: -
- 2.3. Egyéb veszélyek: Nem tartalmaz PBT vagy vPvB illetve endokrin komponens 0,1%-ban vagy fölötte.

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

- 3.2. Keverékek: A termék nem tartalmaz az 1272/2008/EK EPT rendelet (CLP) rendelkezései (és későbbi módosításai és kiegészítései) értelmében az emberi egészségre vagy a környezetre veszélyesnek minősített anyagokat olyan mennyiségben, hogy az nyilatkozatot igényeljen.

#### EMMEBI INTERNATIONAL SPA

##### Headquarters

Via Nazionale, 17 - 31010 Godega Sant'Urbano - TV - Italy  
Phone: +39 0438 430437  
Fax: +39 0438 430515  
[emmebi@emmebi-international.com](mailto:emmebi@emmebi-international.com)  
[www.emmebi-international.com](http://www.emmebi-international.com)



##### Furniture Plant

Via Nazionale, 15  
31010 Godega di Sant'Urbano - TV



##### Packaging Plant

Via Bocche di Sotto, 1  
31010 Orsago - TV



#### 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

Elsősegély –nyújtási intézkedések nem szükségesek. A jó ipari higiénia betartása javasolt.

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

Termék specifikus tünetek és hatások még nem ismeretesek.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:

Nincs elérhető információ.

#### 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag:

Megfelelő oltóanyag: A hagyományos tűzoltó készülékek: szén-dioxid, hab, por és vízpermet.

Biztonsági okokból nem megfelelő oltóanyag:

Különösebben nincsenek.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Ne lélegezzük be az égéstermégeket.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:

**ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓ**

Használjunk vízsugarat a tartályok hűtéséhez, hogy megakadályozzuk a termék lebomlását és az egészségre potenciálisan veszélyes anyagok fejlődését. Mindig viseljünk teljes tűzvédelmi felszerelést. Gyűjtsük össze az oltóvizet, hogy ne kerüljön a csatornába. A tűzoltáshoz használt szennyezett vizet és a tűz maradványait a vonatkozó előírások szerint ártalmatlanítsuk.

**KÜLÖNLEGES VÉDŐFELSZERELÉS TŰZOLTÓK SZÁMÁRA**

Normál tűzoltóruházat, azaz tűzoltó készlet (BS EN 469), kesztyű (BS EN 659) és csizma (A29 és A30 specifikáció) kombinálva önálló, nyitott áramkörű, magasnyomású sűrített levegős légzőkészülékkel (BS EN 137).

#### 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

Használjunk légzőkészüléket, ha gőzök vagy porok kerülnek a levegőbe. Ezek a jelzések vonatkoznak a feldolgozó személyzetre, és a vész-elhárító személyekre is.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:

A termék nem juthat be a szennyvízcsatornába, és nem érintkezhet felszíni vagy talajvízzel.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:

Határoljuk el földdel vagy inert anyaggal. Gyűjtsünk össze annyi anyagot, amennyit csak lehet, a többit pedig vízsugárral távolítsuk el. A szennyezett anyagot a 13. szakasz szerint ártalmatlanítsuk.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra:

A személyes védelemmel és ártalmatlanítással kapcsolatos minden információ a 8. és 13. szakaszban található.

**EMMEBI INTERNATIONAL SPA**

**Headquarters**

Via Nazionale, 17 - 31010 Godega Sant'Urbano - TV - Italy  
Phone: +39 0438 430437  
Fax: +39 0438 430515  
emmebi@emmebi-international.com  
www.emmebi-international.com



**Furniture Plant**

Via Nazionale, 15  
31010 Godega di Sant'Urbano - TV



**Packaging Plant**

Via Bocche di Sotto, 1  
31010 Orsago - TV



## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

A termék kezelése előtt olvassuk el a biztonsági tájékoztató összes többi részét. Kerüljük a termék környezetbe való szivárgását. Használat közben ne együnk, igyunk és dohányozzunk.

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

A terméket jól láthatóan felcímkézett tartályokban tároljuk, távol minden összeférhetetlen anyagtól (lásd a 10. szakaszt).

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):

Lásd az 1.2. szakaszt!

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

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek:

Expozíciós határértékek: A tájékoztató készítésekor érvényes 5/2020. (II. 6.) ITM rendeletben a komponensekre nincsenek előírva expozíciós határértékek.

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése: Tartsuk be a vegyi anyagok kezelésekor szokásos biztonsági intézkedéseket.

#### Személyi védőfelszerelés:

Kézvédelem: Nem kötelező.

Bőr- és testvédelem: Nem kötelező.

Szemvédelem: Nem kötelező.

Légzésvédelem: Nem szükséges, kivéve, ha a kémiai kockázatértékelés másként jelzi.

#### Környezeti expozíció ellenőrzés:

A gyártási folyamatok során keletkező kibocsátásokat, ideértve a szellőztető berendezések által generált kibocsátásokat is, ellenőrizzük a környezetvédelmi előírások betartásának biztosítása érdekében.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

- |   |  |
|---|--|
| 1) Halmazállapot:   | Szilárd, granulátum.                                       |
| 2) Szín:  | Polybond 4045 _ Semleges.<br>Polybond 4045 Bianco _ Fehér. |
| 3) Szag:  | Jellegzetes.   |
| 4) Olvadáspont/fagyáspont:                                  | Kb. 108 °C.  |
| 5) Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány: | Nincs elérhető információ.                                 |
| 6) Tűzveszélyesség:   | Nincs elérhető információ.                                 |
| 7) Felső és alsó robbanási határértékek:                    | Nincs elérhető információ.                                 |
| 8) Lobbanáspont:  | > 61 °C.   |
| 9) Öngyulladás hőmérséklet:                                 | Nincs elérhető információ.                                 |
| 10) Bomlási hőmérséklet:                                    | Nincs elérhető információ.                                 |
| 11) pH:   | Nincs elérhető információ.                                 |
| 12) Kinematikus viszkozitás:                                | Nincs elérhető információ.                                 |
| 13) Dinamikus viszkozitás:                                  | Kb. 60.000 mpas @220 °C                                    |
| 14) Oldhatóság:   | Vízben oldhatatlan.  |

#### EMMEBI INTERNATIONAL SPA

##### Headquarters

Via Nazionale, 17 - 31010 Godega Sant'Urbano - TV - Italy  
Phone: +39 0438 430437  
Fax: +39 0438 430515  
emmebi@emmebi-international.com  
www.emmebi-international.com



##### Furniture Plant

Via Nazionale, 15  
31010 Godega di Sant'Urbano - TV



##### Packaging Plant

Via Bocche di Sotto, 1  
31010 Orsago - TV



15) N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték):	Nincs elérhető információ.
16) Gőznyomás:	Nincs elérhető információ.
17) Sűrűség és/vagy relatív sűrűség:	Kb. 1,20 kg/cm <sup>3</sup> .
18) Relatív gőzsűrűség:	Nincs elérhető információ.
19) Részecskejellemzők:	Nincs elérhető információ. Nem tartalmaz nanorészecskéket.

9.2. Egyéb információk:

9.2.1. Információk a fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozóan Nincs elérhető információ.

9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők Lágulási hőmérséklet: 108 +/- 5 °C (Ring & Ball)

**10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**

10.1. Reakciókészség: Normál körülmények között nincs különösebb kockázata többi anyaggal történő reakció esetén.

10.2. Kémiai stabilitás: A termék normál használati és tárolási körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége: Normál használati és tárolási körülmények között nem várhatóak veszélyes reakciók.

10.4. Kerülendő körülmények: Különösebben nincsenek, azonban tartsuk be a vegyi termékekkel kapcsolatban szokásos óvintézkedéseket.

10.5. Nem összeférhető anyagok: Nincs elérhető információ.

10.6. Veszélyes bomlástermékek: Nincs elérhető információ.

**11. SZAKASZ: Toxikológiai információk**

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

Anyagsere, toxikokinetika, hatásmechanizmus és egyéb információk:  
Nincs elérhető információ.

Információk a valószínű expozíciós módokról:  
Nincs elérhető információ.

Késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások a rövid és hosszú távú expozícióból:  
Nincs elérhető információ.

Interaktív effektusok: Nincs elérhető információ.

AKUT TOXICITÁS: A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás számítási módszere alapján nincs osztályozva, mivel nincs az LD- és LC-értékekre szignifikáns komponens.

A keverék ATE (belégzése): Nincs besorolva (nincs jelentős komponens)

A keverék ATE (orális): Nincs besorolva (nincs jelentős komponens)

A keverék ATE (dermális): Nincs besorolva (nincs jelentős komponens)

**EMMEBI INTERNATIONAL SPA**

**Headquarters**

Via Nazionale, 17 - 31010 Godega Sant'Urbano - TV - Italy  
Phone: +39 0438 430437  
Fax: +39 0438 430515  
emmebi@emmebi-international.com  
www.emmebi-international.com



**Furniture Plant**

Via Nazionale, 15  
31010 Godega di Sant'Urbano - TV



**Packaging Plant**

Via Bocche di Sotto, 1  
31010 Orsago - TV



**BŐRKORRÓZIÓ/BŐRIRRITÁCIÓ:**

A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás számítási módszere alapján nincs osztályozva.

**SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS/SZEMIRRITÁCIÓ:**

A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás számítási módszere alapján nincs osztályozva.

**LÉGZŐSZERVI VAGY BŐRSZENZIBILIZÁCIÓ:**

A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás alapján nincs osztályozva.

Légzőszervi szenzibilizáció:

Nincs elérhető információ.

Bőrszenzibilizáció:

Nincs elérhető információ.

**CSÍRASEJT-MUTAGENITÁS:**

A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás alapján nincs osztályozva.

**RÁKKELTŐ HATÁS:**

A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás alapján nincs osztályozva.

**REPRODUKCIÓS TOXICITÁS:**

AA rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás alapján nincs osztályozva.

Káros hatások a szexuális funkcióra és a termékenységre: Nincs elérhető információ.

Káros hatások az utódok fejlődésére:

Nincs elérhető információ.

Hatás a laktációra vagy a laktáción keresztül:

Nincs elérhető információ.

**EGYETLEN EXPOZÍCIÓ UTÁNI CÉLSZERVI TOXICITÁS (STOT):**

A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás alapján nincs osztályozva.

Célszervek:

Nincs elérhető információ.

Az expozíció útvonala:

Nincs elérhető információ.

**ISMÉTLŐDŐ EXPOZÍCIÓ UTÁNI CÉLSZERVI TOXICITÁS (STOT):**

A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás alapján nincs osztályozva.

Célszervek:

Nincs elérhető információ.

Az expozíció útvonala:

Nincs elérhető információ.

**ASPIRÁCIÓS VESZÉLY:**

A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás alapján nincs osztályozva.

**11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ:**

A jelenleg rendelkezésre álló adatok szerint ez a termék még nem okozott egészségkárosodást. Mindenesetre a helyes ipari gyakorlat szerint kezeljük.

A rendelkezésre álló adatok alapján a termék nem tartalmaz az emberi egészségre kifejtett potenciális vagy feltételezett endokrin károsító anyagok fő európai listáin felsorolt vagy értékelés alatt álló anyagokat.

**12. SZAKASZ: Ökológiai információk**

Használja a terméket a helyes munkamódszernek megfelelően. Kerülje a szemetelést. Tájékoztassa az illetékes hatóságokat, ha a termék vízbe kerül, vagy a talajt vagy a növényzetet szennyezi.

**12.1. Toxicitás:**

A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás számítási módszere szerint nincs osztályozva.

**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:**

Nincs elérhető információ.

**EMMEBI INTERNATIONAL SPA**

**Headquarters**

Via Nazionale, 17 - 31010 Godega Sant'Urbano - TV - Italy

Phone: +39 0438 430437

Fax: +39 0438 430515

emmebi@emmebi-international.com

www.emmebi-international.com



**Furniture Plant**

Via Nazionale, 15

31010 Godega di Sant'Urbano - TV



**Packaging Plant**

Via Bocche di Sotto, 1

31010 Orsago - TV



12.3. Bioakkumulációs képesség: Nincs elérhető információ.

12.4. A talajban való mobilitás: Nincs elérhető információ.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:

Nem tartalmaz PBT vagy vPvB komponenst 0,1 %-ban vagy fölötte.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok:

A rendelkezésre álló adatok alapján a termék nem tartalmaz az értékelés alatt álló, potenciális vagy feltételezett, környezeti hatásokkal járó endokrin károsító anyagok fő európai listáján szereplő anyagokat.

12.7. Egyéb káros hatások: Nem ismertek.

### 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek:

Termék, szermaradék:

A szermaradékokat különleges, nem veszélyes hulladéknak kell tekinteni. A terméket tartalmazó hulladék veszélyességi szintjét a vonatkozó előírásoknak (2012. évi CLXXXV. törvény, 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet, 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet) megfelelően értékeljük. Használjuk fel újra, ha lehetséges. Az ártalmatlanítást engedélyezett hulladékkezelő cégnél végezzük, a nemzeti és helyi előírásoknak (2012. évi CLXXXV. törvény, 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet, 343/2011. (XII. 29.) Korm. rendelet, 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet) megfelelően. A szilárd maradványok alkalmasak lehetnek arra, hogy egy engedélyezett lerakóhelyen ártalmatlanítsák.

Csomagolás:

A szennyezett csomagolást a nemzeti hulladékgazdálkodási rendeleteknek (2012. évi CLXXXV. törvény, 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet, 442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet és a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet) megfelelően hasznosítsuk vagy ártalmatlanítsuk.

### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

A termék nem veszélyes áru a szállítási szabályozások (ADR, RID, ADN, IMDG, ICAO, IATA) szerint.

14.1. UN-szám: Nem alkalmazható.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés (HU / EN):

Nem alkalmazható.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):

Nem alkalmazható.

14.4. Csomagolási csoport (PG): Nem alkalmazható.

14.5. Környezeti veszélyek: Nem alkalmazható.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:

Tartsuk be a biztonsági tájékoztató vonatkozó előírásait.

Vízi és légi szállítás előtt egyeztessen szállítási biztonsági tanácsadóival.

#### EMMEBI INTERNATIONAL SPA

##### Headquarters

Via Nazionale, 17 - 31010 Godega Sant'Urbano - TV - Italy  
Phone: +39 0438 430437  
Fax: +39 0438 430515  
emmebi@emmebi-international.com  
www.emmebi-international.com



##### Furniture Plant

Via Nazionale, 15  
31010 Godega di Sant'Urbano - TV



##### Packaging Plant

Via Bocche di Sotto, 1  
31010 Orsago - TV



14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás:

Nem alkalmazható.

Megjegyzés:

A tájékoztató készítésekor a fenti szállítási előírások érvényesek, de a szállítási szabályozások 1-3 évente változnak, ezért ha a tájékoztató készítésének dátumához képest már legalább egy év eltelt, akkor célszerű egyeztetni szállítási biztonsági tanácsadóival.

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

15.2 Kémiai biztonsági értékelés: Nem készült

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

Rövidítések:

HU	Hungary / Magyarország
HU/EN	Hungarian-English / magyar-angol
EC / EK	European Community / Európai Közösség
EEA / EGT	The European Economic Area / Európai Gazdasági Térség
EEC / EGK	European Economic Community / Európai Gazdasági Közösség
EU	European Union / Európai Unió
UN	United Nations / ENSZ, Egyesült Nemzetek Szervezete
CAS	Chemical Abstracts Service / Kémiai Nyilvántartó Szolgálat
CLP	Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures A veszélyes anyagok és keverékek osztályozására, címkézésére és csomagolására vonatkozó szabályozás
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure A veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló megállapodás
RID	Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer A veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat, a nemzetközi fuvarozási egyezmény B. függelékének 1. melléklete
IMDG	International Maritime Code for Dangerous Goods A veszélyes áruk tengeri szállításának szabályzata
IMO	International Maritime Organization / Nemzetközi Tengerészeti Szervezet
IATA	International Air Transport Association / Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
ICAO	International Civil Aviation Organization / Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet
IBC	Intermediate Bulk Container / Nagyméretű csomagoló eszköz
EN	European Norm / European Standard / Európai szabvány
MSZ EN	European standard localized in Hungary / the European standard appropriate Hungarian standard Magyarországon honosított európai szabvány / az európai normának megfelelő magyar szabvány
BS EN	British Standards European Norm / az európai normának megfelelő brit szabvány
PBT	Persistent, Bioaccumulative, Toxic / perzisztens, bioakkumulatív, mérgező.
vPvB	Very persistent, very bioaccumulative / nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív

EMMEBI INTERNATIONAL SPA

Headquarters

Via Nazionale, 17 - 31010 Godega Sant'Urbano - TV - Italy

Phone: +39 0438 430437

Fax: +39 0438 430515

emmebi@emmebi-international.com

www.emmebi-international.com



Furniture Plant

Via Nazionale, 15

31010 Godega di Sant'Urbano - TV



Packaging Plant

Via Bocche di Sotto, 1

31010 Orsago - TV



EPC / EPT	The European Parliament and the Council / Európai Parlament és a Tanács
IBC	Intermediate Bulk Container / Nagyméretű csomagoló eszköz
Korm.	Government / Kormány
ITM	Minister for Innovation and Technology / Innovációért és Technológiáért felelős Miniszter
VM	Minister for Rural Development / Vidékfejlesztési Miniszter

Felhasznált irodalom:

1. Az Európai Parlament 1907/2006/EK rendelete (REACH).
  2. Az Európai Parlament 1272/2008/EK rendelete (CLP).
  3. (EU) 2020/878 rendelet (REACH-rendelet II. melléklete)
  4. Az Európai Parlament 790/2009/EK rendelete (I Atp. CLP)
  5. Az Európai Parlament 286/2011/EU rendelete (II Atp. CLP)
  6. Az Európai Parlament (EU) 618/2012 rendelete (III Atp. CLP)
  7. Az Európai Parlament 487/2013/EU rendelete (IV Atp. CLP)
  8. Az Európai Parlament (EU) 944/2013 (V Atp. CLP) rendelete
  9. Az Európai Parlament (EU) 605/2014 (VI Atp. CLP) rendelete
  10. Az Európai Parlament (EU) 2015/1221 (VII Atp. CLP) rendelete
  11. Az Európai Parlament (EU) 2016/918 rendelete (VIII Atp. CLP)
  12. (EU) 2016/1179 rendelet (IX Atp. CLP)
  13. (EU) 2017/776 rendelet (X Atp. CLP)
  14. (EU) 2018/669 rendelet (XI Atp. CLP)
  15. (EU) 2019/521 rendelet (XII Atp. CLP)
  16. (UE) 2018/1480 felhatalmazáson alapuló rendelet (XIII. Atp. CLP)
  17. (EU) 2019/1148 rendelet
  18. (UE) 2020/217 felhatalmazáson alapuló rendelet (XIV. Atp. CLP)
  19. (UE) 2020/1182 felhatalmazáson alapuló rendelet (XV Atp. CLP)
  20. (UE) 2021/643 felhatalmazáson alapuló rendelet (XVI Atp. CLP)
  21. (UE) 2021/849 felhatalmazáson alapuló rendelet (XVII. Atp. CLP)
- The Merck Index. - 10th Edition
  - Handling Chemical Safety
  - INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
  - Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
  - N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
  - IFA GESTIS website
  - ECHA website
  - Database of SDS models for chemicals - Ministry of Health and ISS (Istituto Superiore di Sanità) - Italy

Megjegyzés:

A tájékoztató a gyártó angol nyelvű biztonsági adatlapja alapján készült. A fenti adatok a gyártó ismereteire korlátozódnak. A felhasználóknak ellenőrizniük kell a termék alkalmasságát minden egyes felhasználást illetően a megadott információra vonatkozólag. Ez a tájékoztató nem tekinthető garanciának semmilyen konkrét terméktulajdonságra. A termék használata nem tartozik a gyártó közvetlen ellenőrzése alá, ezért a felhasználóknak saját felelősségükre be kell tartaniuk a hatályos egészségügyi és biztonsági törvényeket és előírásokat. A gyártó mentesül a nem rendeltetésszerű használatból eredő felelősség alól. Biztosítson megfelelő képzést a kijelölt személyzet részére a vegyi termékek használatára vonatkozóan.

Bármilyen észrevételük lenne a biztonsági tájékoztatót illetően, továbbá ha bármilyen hibát találnak, kérjük jelezzék, amit a gyártóval haladéktalanul egyeztetünk.

**EMMEBI INTERNATIONAL SPA**

**Headquarters**

Via Nazionale, 17 - 31010 Godega Sant'Urbano - TV - Italy  
Phone: +39 0438 430437  
Fax: +39 0438 430515  
emmebi@emmebi-international.com  
www.emmebi-international.com



**Furniture Plant**

Via Nazionale, 15  
31010 Godega di Sant'Urbano - TV



**Packaging Plant**

Via Bocche di Sotto, 1  
31010 Orsago - TV