

## Biztonsági adatlap

Revízió kelte: 31.8.2016

Revíziószám: 0

Termék neve

**Belinka Tophybrid**

1/5 oldal

### 1. AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

**1.1 Termékazonosító:** TOPHYBRID

Termék neve: **BELINKA TOPHYBRID**

**1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása:** A Tophybrid egy mindenfajta faanyag bevonására kültéren és beltéren is használható fapác.

**1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:**

A gyártó/beszállító megnevezése: **belinka belles, d.o.o.**  
gyártó/beszállító címe: Ljubljana, Zasavska cesta 95  
1231 Ljubljana – Črnuče,  
Szlovénia  
Tel: +386 1 5886 299  
Fax: +386 1 5886 303  
e-mail: belles@belinka.si  
<http://www.belinka.si/>

Felelős személy: Marta Podobnik, e-mail: [marta.podobnik@belinka.si](mailto:marta.podobnik@belinka.si)

A forgalmazó neve: Helios Coatings Hungary Kft.,  
5000 Szolnok,  
Nagysándor József út. 15742/15  
hrs., tel./fax: 56/514 776

**1.4 Sürgősségi telefonszám:** Az egészség veszélyeztetése esetén kérje háziorvosa vagy az ügyeletes orvos tanácsát, életveszély esetén hívja a +36-80-201199 telefonszámot.

### 2. A VESZÉLY MEGHATÁROZÁSA

**2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása:**

Nem veszélyes.

**2.2. Címkézési elemek:**
**Összetétel:** Nincsenek.

**2.3. Egyéb veszélyek:** Nincs adat.

### 3. ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.1. A termék megnevezése (vámnémenklátúra). Rovarirtószerek. A faanyagok megelőző védemére.

3.2. A készítmény veszélyes összetevői:

Kémiai megnevezés	Részarány % töm.	CAS št. EINECS št. Index	Veszélyességi osztály és kategória	H mondatok
Trietilamnin	0,5-0,99	121-44-8 204-469-4 612-004-00-5	STOT SE 3 Eye Dam. 1 Skin Corr. 1A Acute Tox. 4 Acute Tox. 3 Acute Tox. 3 Flam. Liq. 2	H335 H318 H314 H302 H331 H311 H225

---

**Biztonsági adatlap**

Revízió kelte: 31.8.2016

Revíziószám: 0

Termék neve

**Belinka Tophybrid**2/5 oldal

---

**4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS**

---

**4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:**

Belégzés esetén: A sérültet friss levegőre kell vinni.

Bőrré kerülés esetén: A bőrt bő vízzel és szappannal le kell mosni. Tünetek jelentkezésekor orvoshoz kell fordulni.

Szembe kerülés esetén: A szemet, a szemhéjat nyitva tartva, bő vízzel öblíteni (15 percig), szükség szerint orvoshoz kell fordulni.

Lenyelés esetén: A száját vízzel kell öblíteni. Nehézség esetén orvoshoz kell fordulni.

**4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások:** Nincsenek.**4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:** Tüneti kezelés.

---

**5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK**

---

**5.1. Oltóanyag:**Alkalmas oltóanyagok: Tűz esetén alkalmazzon vízpermetes (köd), hab-, por- vagy CO<sub>2</sub> oltókészüléket.

Ne alkalmazzon: Nem ismert.

**5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:**Veszélyes bomlástermékek: A bomlástermékek között a következő anyagok lehetnek: CO<sub>2</sub>, CO, NO<sub>x</sub>.**5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:**

Különleges intézkedések tűz oltása esetén: A veszélyeztetett edényt biztonságba helyezni és vízpermettel lehűteni. Tűzoltók különleges védőfelszerelése: Maszkot/védőruhát alkalmazni.

---

**6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL**

---

**6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:**

Bőrré és szembe ne kerüljön.

**6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:**

Nem kerülhet nyílt vizekbe, vagy a talajba, ne öntse csatornába. Ne engedjük a csatornába.

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

Folyadékmegkötő anyaggal kell leszórni, összegyűjteni majd gondoskodni az előírásoknak megfelelő ártalmatlanításról (lásd. 13.pont).

**6.4. Hivatkozás más szakaszokra:** Hulladék, lásd a 13, a személyi védőfelszerelés lásd 8.

---

**7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS**

---

**7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:**

Szembe és bőrré ne kerüljön. Gyermekek elől elzárva tartandó. Az edényt használat után szorosan zárni. Használat közben nem szabad enni, inni, dohányozni.

**7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt:**

Jól záródó, eredeti csomagolásban, álló helyzetben szárazon, 5- 40°C közötti hőmérsékleten kell tárolni. Fagyérzékeny

**7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):** lásd 1.2.

---

**8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM**

---

**8.1. Ellenőrzési paraméterek:**

## Biztonsági adatlap

Revízió kelte: 31.8.2016

Revíziószám: 0

Termék neve

**Belinka Tophybrid**

3/5 oldal

A munkahelyen veszélyes anyagoknak kitett szakmai ártalomra előírt határértékek A dolgozóknak a munkavégzés közben vegyi anyagoknak való kitettség által okozott kockázat előli védelméről szóló szabályzat alapján:

Trietilamin 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet (Magyarország, 12/2011).

AK: 8,4 mg/m<sup>3</sup> 8 óra. CK: 16,8 mg/m<sup>3</sup> 15 perc.

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése:

Általános ipari higiénia:

A munka befejezése után és a szünetekben vízzel és szappannal kell kezet mosni. Munka közben tilos enni, inni, dohányozni. A szennyezett, átnedvesedett ruházatot azonnal lecserélni.

Légzőszervek védelme:

Nem szükséges.

Bőr és testvédelem:

Védőruházat.

Kéz védelme:

Védőkesztyű (butil kavčuk).

Szem védelme:

Nem szükséges.

## 9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

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

Fizikai állapot:	Folyadék
Szín:	Különböző árnyalatai
Szag:	Tipikus
Forráspont:	100°C
Faj súly (H <sub>2</sub> O=1):	1,0-1,10
Oldhatóság:	Vízzel elegyedő
Eloszlási kvóciens: n-oktanol/voda:	nincs
Gőznyomás:	nincs.
pH:	8,5-9
Viszkozitás(20 °C):	120-180 s ISO 2431:1993, Φ 4
Felületi feszültség:	nincs

### 9.2. Egyéb információk:

Nincs adat.

## 10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

**10.1. Reakciókészség:** Nincs adat.

**10.2. Kémiai stabilitás:** Normál körülmények közt stabil.

**10.3. A veszélyes reakciók lehetősége:** Nincs adat.

**10.4. Kerülendő körülmények:** High temperatures and temperatures below 5 °C. Nem fagyasztható.

**10.5. Nem összeférhető anyagok:** Nincs specifikus adat.

**10.6. Veszélyes bomlástermékek:** Nincs adat.

## 11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

### 11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:

**Akut toxicitás:** Nincs adat.

**Irritáció/Korrózió:** Nem irritáló

**Érzékenyítő:** Nincs adat.

**Krónikus mérgező hatás:** Nincs adat.

## Biztonsági adatlap

Revízió kelte: 31.8.2016

Revíziószám: 0

Termék neve

**Belinka Tophybrid**

4/5 oldal

**Rákkeltő hatás:** Nincs adat.

**Mutagenitás:** Nincs adat.

**Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):** Nincs adat.

**Megjegyzések:** Nincs adat.

## 12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

**12.1 Toxicitás:** Nincs adat.

**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:** Nincs adat.

**12.3. Bioakkumulációs képesség:** Nincs adat.

**12.4. A talajban való mobilitás:** Nincs adat.

**12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:** Nincs adat.

**12.6. Egyéb káros hatások:** Nincs adat.

## 13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

**13.1 Termék:**

A termék A hulladékanyagok kezeléséről szóló Szabályzat szerint besorolási számmal rendelkezik: 20 01 27\* – veszélyes anyagokat tartalmazó bevonatok  
A termék veszélyes tulajdonsága: a környezetre veszélyes hulladék.

**13.2 Szennyezett csomagolóanyagok:** 15 01 04 Fém csomagolóanyag.

A teljesen kiürített és száraz doboz a szabályzat rendelkezése értelmében nem veszélyes hulladék, és újrahasznosítható. A nedves dobozok veszélyes hulladékok.

A termék maradékát és a szennyezett csomagolóanyagot a gyűjtőhelyre kell leadni.

A termék maradékát nem szabad a háztartási hulladékok közé dobni és nem szabad a csatornába önteni.

## 14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1. UN-szám	-	-	-
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	-	-	-
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)	-	-	-
14.4. Csomagolási csoport	-	-	-
14.5. Környezeti veszélyek	-	-	-
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	-	-	-
14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás	-	-	-

## Biztonsági adatlap

Revízió kelte: 31.8.2016

Revíziószám: 0

Termék neve

Belinka Tophybrid

5/5 oldal

**15. SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK****15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok:****Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK Rendelete (REACH)****Veszélyes anyagok, készítmények:** 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról**Érvényes magyar törvények és rendeletek:**

44/2000. (XII.27.) EüM és a 33/2004. (IV.26.) ESzCsM rendeletek a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos eljárások illetve tevékenységek részletes szabályairól 25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról.

A 75/2003. (XII.23.) ESzCsM és 12/2002. (XI.16.) ESzCsM rendeletekkel módosított 26/2000. (IX.30.) EüM rendelet a foglalkozási eredetű rákkeltő anyagok elleni védekezésről és az általuk okozott egészségkárosodások megelőzéséről.

38/2003. (VII.7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet a biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről.

13/2004. (XII.25.) EüM-KvVM rendelet az egyes veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes tevékenységek korlátozásáról szóló 41/2000. (XII.20) EüM-KöM rendelet módosításáról.

3/2006. (I.26.) EüM rendelet az Európai Unióban osztályozott veszélyes anyagok jegyzékéről.

**Veszélyes hulladékok:** 98/2001. (VI. 15.) kormányrendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről.

16/2001. (VII. 18.) és 10/2002. (III. 26.) KöM valamint a 22/2004 (XII.11.) KvVM rendeletek a hulladékok jegyzékéről.

94/2002. (V.5.), 195/2002 (IX. 6.) és 37/2006. (II. 20.) kormányrendeletek a csomagolásról és a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól.

**15.2. Kémiai biztonsági értékelés:** Ez a termék olyan anyagokat tartalmaz, amelyeknél még szükséges a Kémiai Biztonsági Értékelés.**16. EGYÉB INFORMÁCIÓK**

A fenti adatok ismereteink mai állására támaszkodnak és termékünket a biztonsági követelmények tekintetében jellemzik. Azonban nem jelentik a készítmény tulajdonságainak garanciáját jogi értelemben. A törvényi előírások ismerete és figyelembe vétele a készítmény szállításával és felhasználásával kapcsolatban a készítmény fogyasztójának saját felelőssége. Kérjük, kövesse figyelemmel a biztonsági adatlap revízióit!

A készítmény tulajdonságaival kapcsolatban, kérjük olvassa el a műszaki tájékoztatót.

"n.p." (nincs adat)



Figyelmeztetjük Önt a Biztonsági adatlap alábbi átdolgozott pontjaira!

Új Biztonsági adatlap.

A második pontban lévő H –mondatok és jelölések magyarázata:

H335 Légúti irritációt okozhat.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H302 Lenyelve ártalmas.

H331 Belélegezve mérgező.

H311 Bőrrel érintkezve mérgező.

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.