

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

A nyomtatás kelte 18.10.2022

Verziószám 644 (helyettesíti a verziót 643)

Felülvizsgálat 18.10.2022

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

1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi megnevezés: BPB® IMP PERFECT

Cikkszám: 349010020

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

Életciklus-szakasz IS Ipari telephelyeken történő felhasználás

Termék kategória PC9a Bevonatok és festékek, hígítók, festékeltávolítók

Anyag/készítmény használata Felületvédelem

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó/szállító:

REMEI Blomberg GmbH & Co. KG
Industriestr. 19
32825 Blomberg
Germany
Tel.: +49 5235 963-0
/

BPB Beton- und Prüftechnik Blomberg GmbH & Co. KG
Nederlandstraße 11
32825 Blomberg
Germany
Tel.: +49 5235 99 459 0
Fax.: +49 5235 99 459 20
/

BETRA Beton- und Baustoffverfahrenstechnik GmbH
Otto-Lilienthal-Str. 21
33181 Bad Wünnenberg/ Haaren
Germany
Tel.: + 49 (0) 29 57/ 98 40 82
Fax: + 49 (0) 29 57/ 98 40 92

Információt nyújtó terület:

Odelek prodaje
Milan Kranjec
Tel./Fax: 00386 (0) 25479200
E-Mail: remei@volja.net

1.4 Sürgősségi telefonszám:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
+36-80-201-199
(0-24 díjmentesen hívható)

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 Címkézési elemek

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés Érvénytelen

Veszélyt jelző piktogramok Érvénytelen

Figyelmeztetés Érvénytelen

Figyelmeztető mondatok Érvénytelen

Pótlólagos adatok:

EUH208 Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on magnézium-kloridos és magnézium-nitrátos keveréke-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.

Biocid termékeket tartalmaz. Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on magnézium-kloridos és magnézium-nitrátos keveréke

2.3 Egyéb veszélyek

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT: Nem alkalmazható

(folytatás a 2. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 18.10.2022

Verziószám 644 (helyettesíti a verziót 643)

Felülvizsgálat 18.10.2022

Kereskedelmi megnevezés: BPB® IMP PERFECT

· **vPvB:** Nem alkalmazható

(folytatás az 1. oldalról)

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

· **3.2 Keverékek**

· **Leírás:** Veszélytelen, kis mennyiségű anyagok keveréke

· **Veszélyes alkotórészek:**

CAS: 55965-84-9 EK-szám: 611-341-5	Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on magnézium-kloridos és magnézium-nitrátos keveréke	≥0,00025-<0,0015%
	<p>⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; ⚠ Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); ⚠ Skin Sens. 1A, H317, EUH071</p> <p>Specifikus koncentráció-határértékek: Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %</p>	

· **További információk:**

Az aeroszol vagy a finom permet belélegzése súlyos légzési problémákat okozhat. Használjon légáramlás nélküli permetezőt. A permetezési nyomást tartsa 4,1 bar (410 KPa) alatt.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

· **4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

· **Általános információk:**

Nem szabad olyan tevékenységet végezni, amely személyes kockázattal jár, vagy nem rendelkezik megfelelő képzéssel.

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

· **Bőrrel való érintkezés után:**

Általában a termék nem ingerli a bőrt.

Mindazonáltal a szennyezett bő vízzel öblítse le a szennyezett bőrt. Vegye le a szennyezett ruházatot és cipőt. A tünetek jelentkezése esetén forduljon orvoshoz.

· **A szemmel való érintkezés után:**

A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk. Tartós panaszok esetén kérjünk orvosi tanácsot. Ha lehetséges, távolítsa el a kontaktlencséket. Folytassa az öblítést.

· **Lenyelés után:** Tartós panaszok esetén konzultáljunk orvossal.

· **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 tűzoltószerek:** A tűzoltással kapcsolatos intézkedéseket hangoljuk össze a környezettel.

· **5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**

Tűzeset során felszabadulhat:

Szén-dioxid (CO₂)

Szénmonoxid (CO)

· **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**

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

· **További adatok** Az égési maradékokat és a szennyezett oltóvizet a hatósági előírásoknak megfelelően távolítsuk el.

HU

(folytatás a 3. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 18.10.2022

Verziószám 644 (helyettesíti a verziót 643)

Felülvizsgálat 18.10.2022

Kereskedelmi megnevezés: BPB® IMP PERFECT

(folytatás a 2. oldalról)

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

A kifolyó/kiszóródó termék fokozott csúszási veszélyt jelent.

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Nem szabad olyan tevékenységet végezni, amely személyes kockázattal jár, vagy nem rendelkezik megfelelő képzéssel.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések: Ne engedjük bele a csatornába, vagy a környezeti vizekbe.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

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

A felvett anyag eltávolításáról gondoskodjunk az előírásoknak megfelelően.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.

A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.

Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések Ne egyen, ne igyon és ne dohányozzon az alkalmazás területén.

Tűz- és robbanásvédelmi információk: Különleges intézkedés nem szükséges.

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:

Fagytól védjük.

Szennyeződésektől védjük.

Védje a közvetlen napfénytől.

Tárolási osztály: 12

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások) További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

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.

Pótlólagos információk: A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés

Biztosítson jó szellőzést. Ez helyi elszívással vagy általános elszívott levegővel érhető el. Ha ez nem elegendő ahhoz, hogy az oldószer gőzkoncentrációja az OEL határérték alatt maradjon, megfelelő légzőkészüléket kell viselni. Vegye figyelembe a 7. szakaszban szereplő információkat.

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Általános védekezési és higiéniai intézkedések:

Figyelembe kell venni a szokásos óvatossági rendszabályokat a vegyszerek kezelésekor.

Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.

A munka befejezése után és a munkaközi szünetek előtt gondoskodjunk a bőr alapos megtisztításáról.

A légutak védelme

Rendeltetésszerű használat esetén: nem szükséges. Aeroszol vagy ködképződés esetén használjon légzőkészüléket.

Kézvédelem:

Bőrvédő szerek használatával megelőző bőrvédelem alkalmazása javasolt.

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 történik.

Kesztyűanyag

Nitrilkaucsuk

(folytatás a 4. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 18.10.2022

Verziószám 644 (helyettesíti a verziót 643)

Felülvizsgálat 18.10.2022

Kereskedelmi megnevezés: BPB® IMP PERFECT

(folytatás a 3. oldalról)

Javasolt anyagvastagság: $\geq 0,4$ mm.

Áthatolási idő a kesztyűanyagon

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

Permeációs érték: ≤ 6 szint.

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

· **Testvédelem:** Védőruházat.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Általános adatok

· **Halmazállapot**

Folyékony

· **Szín:**

színtelen

· **Szag:**

gyenge, jellemző

· **Szágkülöbségték:**

Nincs meghatározva.

· **Olvadáspont/fagyáspont:**

nem meghatározható

· **Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány**

100 °C (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similarpurity)

· **Tűzveszélyesség**

Nem alkalmazható

· **Felső és alsó robbanási határértékek**

· **Alsó:**

Nincs meghatározva.

· **Felső:**

Nincs meghatározva.

· **Lobbanáspont:**

Nem alkalmazható

· **Bomlási hőmérséklet:**

Nincs meghatározva.

· **pH 20 °C-nál**

4,6

· **Viszkozitás:**

· **Kinematikus viszkozitás**

Nincs meghatározva.

· **dinamikai:**

Nincs meghatározva.

· **Oldhatóság**

· **Víz:**

Teljes mértékben keverhető.

N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)

55965-84-9	Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on magnézium-kloridos és magnézium-nitrátos keveréke	-0,71
------------	--	-------

· **Gőznyomás 20 °C-nál:**

23 hPa (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similarpurity)

· **Sűrűség és/vagy relatív sűrűség**

· **Sűrűség 20 °C-nál:**

1 g/cm³

· **Relatív sűrűség**

Nincs meghatározva.

· **Gőzsűrűség**

Nincs meghatározva.

9.2 Egyéb információk

· **Külső jellemzők:**

· **Forma:**

Folyékony

· **Az egészség- és környezetvédelemre, valamint a biztonságra vonatkozó fontos adatok**

· **Öngyulladás hőmérséklet:**

Az anyag magától nem gyullad.

· **Robbanásveszélyesség:**

Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.

· **Szerves oldószerek:**

0,1 %

· **Víz:**

>96,7 %

· **VOC (EC)**

>18,3-40 g/l

· **Szilárdanyag tartalom:**

2,2 %

(folytatás az 5. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 18.10.2022

Verziószám 644 (helyettesíti a verziót 643)

Felülvizsgálat 18.10.2022

Kereskedelmi megnevezés: BPB® IMP PERFECT

(folytatás a 4. oldalról)

· **Állapotváltozás**
· **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
· **Vízzel 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/kerülő feltetelek:** 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 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:

55965-84-9 Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on magnézium-kloridos és magnézium-nitrátos keveréke

Szájon át	LD50	64 mg/kg (patkány)
Bőrön át	LD50	87 mg/kg (patkány)
Belégzésnél	ATE / 4 h	0,17 mg/l (patkány)

- **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** 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.

(folytatás a 6. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 18.10.2022

Verziószám 644 (helyettesíti a verziót 643)

Felülvizsgálat 18.10.2022

Kereskedelmi megnevezés: BPB® IMP PERFECT

(folytatás az 5. oldalról)

· 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:

55965-84-9 Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on magnézium-kloridos és magnézium-nitrátos keveréke

LC50 / 96h	0,22 mg/L (Szivárványos pisztráng) 0,32 mg/L (Lepomis macrochirus)
EC50 / 48h	0,12 mg/L (Daphnia magna (vízibolha))
EC50 / 72h	0,048 mg/L (Desmodesmus subspicatus)
EC50 / 120h	43 mg/L (Anabaena flos aqua)

· 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

55965-84-9 Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on magnézium-kloridos és magnézium-nitrátos keveréke

Biológiai lebonthatóság	>60 % (28 nap) (OECD 301 - D)
biológiailag könnyen lebontható	(ECHA)

· 12.3 Bioakkumulációs képesség

55965-84-9 Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on magnézium-kloridos és magnézium-nitrátos keveréke

Biokoncentrációs tényező (BCF)	3,16 (számított) (ECHA)
--------------------------------	-------------------------

· 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: Általában nem veszélyezteteti a vizeket.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

· 13.1 Hulladékkezelési módszerek

· Ajánlás:

Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.

Ellenőrizze az újrafelhasználhatóságot.

A termék hulladékot és a tisztítatlan üres tartályokat csomagolja vagy zárja le, címkézzé fel, és a nemzeti előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa vagy használja újra. Ha tisztítatlan üres tartályokat adnak tovább, a vásárlót tájékoztatni kell a termékmaradványok okozta lehetséges veszélyről.

Az EU-n belüli ártalmatlanításhoz az Európai Hulladékkatalógus (EWC) szerinti érvényes hulladékkódot kell használni. Többek között a hulladéktermelő felelőssége, hogy az Európai Hulladékkatalógus (EWC) szerinti iparág- és folyamat-típus-specifikus hulladékkódokat rendeljen a hulladékához. A szállító jelenlegi ismeretei szerint ez a termék nem tekinthető veszélyes hulladéknak a 2008/98/EGK irányelv értelmében. Translated with www.DeepL.com/Translator (free version)

· Tisztítatlan csomagolások:

· Ajánlás:

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

Vigyé az üres tartályokat hasznosítás vagy ártalmatlanítás céljából engedélyezett hulladékkezelő létesítménybe.

(folytatás a 7. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 18.10.2022

Verziószám 644 (helyettesíti a verziót 643)

Felülvizsgálat 18.10.2022

Kereskedelmi megnevezés: BPB® IMP PERFECT

(folytatás a 6. oldalról)

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

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, ADN, 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:**

Nem alkalmazható

· **14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**

Nem alkalmazható

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

Nem alkalmazható

· **UN "Model Regulation":**

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

· **Tanács 1907/2006/EK rendelete XVII. MELLÉKLET** A korlátozás feltételei: 75

· **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

· **273/2004/EK rendelete a kábítószer-prekursorokról**

egyik alkotóanyag sincs listázva

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

egyik alkotóanyag sincs listázva

· **Országos előírások:**

· **Vízveszélyeztetési osztály:** Általában a vizeket nem veszélyezteteti.

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

HU
(folytatás a 8. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 18.10.2022

Verziószám 644 (helyettesíti a verziót 643)

Felülvizsgálat 18.10.2022

Kereskedelmi megnevezés: BPB® IMP PERFECT

(folytatás a 7. oldalról)

16. SZAKASZ: Egyéb információk

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

Lényeges mondatok

- H301 Lenyelve mérgező.
- H310 Bőrrel érintkezve halálos.
- H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
- H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
- H330 Belélegezve halálos.
- H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
- H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- EUH071 Maró hatású a légutakra.

Korábbi változat dátuma: 11.10.2022

Korábbi változat száma: 643

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
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Acute Tox. 3: Akut toxicitás – 3. kategória
- Acute Tox. 2: Akut toxicitás – 2. kategória
- Skin Corr. 1C: Bőrmarás/bőrirritáció – 1C. kategória
- Eye Dam. 1: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 1. kategória
- Skin Sens. 1A: Bőrszenzibilizáció – 1A. kategória
- Aquatic Acute 1: A vízi környezetre veszélyes - akut vízi toxicitási veszély – 1. kategória
- Aquatic Chronic 1: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 1. kategória

Forrás

Biztonsági adatlapjaink elkészítéséhez a következő információforrásokat használjuk:

- Beszállítóinktól származó információk.
- Adatok az Európai Vegyianyag-ügynökség (ECHA) "A regisztrált anyagok adatbázisa" című adatbázisából.
- GESTIS veszélyes anyagok adatbázisa.
- A Szövetségi Környezetvédelmi Hivatal "Rigoletto" információs oldala a vízre veszélyes anyagokról.
- A Szövetségi Anyagkutató Intézet (BAM) veszélyes anyagok adatbázisa.
- eur-lex.europa.eu

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