



# BIZTONSÁGI ADATLAP

Ez a biztonsági adatlap a következő előírásokkal összhangban készült: (EK) 1907/2006 szabályzat és (EK) 1272/2008 szabályzat

**BOSTIK PERFECT SEAL PRÉMIUM AKRIL**  
Érvényteleníti a következő dátummal kiadottat:  
06-dec.-2021

Felülvizsgálat dátuma 23-nov.-2021  
Átdolgozás száma 1

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

### 1.1. Termékazonosító

Termék neve BOSTIK PERFECT SEAL PRÉMIUM AKRIL  
Tiszta anyag/keverék Elegy

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

Javasolt felhasználás Tömítőanyag.  
Ajánlott felhasználások ellen Játékok vagy gyermekfelügyeleti eszközök gyártása során tilos használni

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

#### Cégnév

Bostik Benelux B.V.  
Denariusstraat 11  
4903 RC Oosterhout  
The Netherlands  
Tel: + 31 162 491 000

E-mail cím SDS.box-EU@bostik.com

### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Horvátország	+385 (0)1 23-48-342
Cseh Köztársaság	Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha Tel.: nepřetržitě +420 224 919 293 nebo +420 224 915 402 Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat
Észtország	+372 (6)211 485
Lettország	+371 76 22 588
Lengyelország	+48 61 663 88 86
Szlovákia	National poison centre: +421 (0)2 54 774 166
Szlovénia	112
Ukrajna	+74956773658

## 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

1272/2008 (EK) szabályzat

Ez a keverék nem veszélyesnek minősül az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint

### 2.2. Címkézési elemek

Ez a keverék nem veszélyesnek minősül az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint

#### Jelzőszó

Nincs

#### Veszélyre utaló mondatok

Ez a keverék nem veszélyesnek minősül az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint

#### EU specifikus figyelmeztető H-mondatok

EUH208 - 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on, 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke [C(M)IT/MIT] &

# BIZTONSÁGI ADATLAP

BOSTIK PERFECT SEAL AKRYL PREMIUM BIAŁY  
Érvényteleníti a következő dátummal kiadottat:  
06-dec.-2021

Felülvizsgálat dátuma 23-nov.-2021  
Átdolgozás száma 1

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one [BIT] -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki  
EUH210 – Kérésre biztonsági adatlap kapható

## 2.3. Egyéb veszélyek

Nem áll rendelkezésre információ.

## PBT & vPvB

Ez a keverék nem tartalmaz olyan anyagokat, melyek perzisztensnek, bioakkumulatívnak vagy mérgezőnek (PBT) minősülnek.  
Ez a keverék nem tartalmaz olyan anyagot, amely nagyon perzisztensnek vagy nagyon bioakkumulatívnak (vPvB) minősülne.

## 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

### 3.1 Anyagok

Nem alkalmazható

### 3.2 Keverékek

Kémiai név	EC No	CAS No	Tömeg%	Besorolás az (EK) 1272/2008 [CLP] szabályzat szerint	Specifikus koncentrációhatár (SCL)	REACH törzskönyvi szám
Etilén-glikol	203-473-3	107-21-1	0.1 - <1	STOT RE 2 (H373) Acute Tox. 4 (H302)		01-2119456816-28-XXXX
Titanium dioxide	236-675-5	13463-67-7	0.1 - <1	Carc. 2 (H351i)		01-2119489379-17-XXXX
1,2-Benzisotiazolin-3-on	220-120-9	2634-33-5	0.0015 - <0.01	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Acute Tox. 2 (H330) Aquatic Chronic 2 (H411) M Factor Acute =1	Skin Sens. 1 :: C>=0.05%	01-2120761540-60-XXXX
5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on, 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke [C(M)IT/MIT]	611-341-5	55965-84-9	<0.0015	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 2 (H310) Acute Tox. 2 (H330) Skin Corr. 1C (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) Aquatic Acute 1 (H400)	Eye Dam. 1 :: C>=0.6% Eye Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6% Skin Corr. 1C :: C>=0.6% Skin Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6% Skin Sens. 1 :: C>=0.0015%	01-2120764691-48-XXXX

# BIZTONSÁGI ADATLAP

BOSTIK PERFECT SEAL AKRYL PREMIUM BIAŁY  
Érvényteleníti a következő dátummal kiadottat:  
06-dec.-2021

Felülvizsgálat dátuma 23-nov.-2021  
Átdolgozás száma 1

				Aquatic Chronic 1 (H410) M Factor Acute = 100 M Factor Chronic = 100		
--	--	--	--	---	--	--

## Full text of H- and EUH-phrases: see section 16

Megjegyzés: A ^ jel nem besoroltat jelent azonban az anyag szerepel a 3. pontban, mivel OEL (foglalkozási expozíciós határérték) van hozzárendelve

Ez a termék nem tartalmaz különös aggodalomra okot adó jelölt anyagot  $\geq 0,1\%$  koncentrációban[(EK) 1907/2006 (REACH) szabályzat, 59. cikk)

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tanács	Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
Belélegzés	Vigye friss levegőre. Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni.
Szembe kerülés	Forduljon szemorvoshoz.
Bőrrel való érintkezés	Mossa le a bőrt szappannal és vízzel. Bőrrirritáció vagy allergiás reakciók esetén forduljon orvoshoz.
Lenyelés	Lenyelés esetén a szájat vízzel ki kell öblíteni (csak abban az esetben ha a sérült nem eszméletlen).

### 4.2. A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Tünetek	Nem áll rendelkezésre információ.
---------	-----------------------------------

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

Az orvosok figyelmébe	Alkalmazzon tüneti kezelést.
-----------------------	------------------------------

## 5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyagok	Alkalmazza a helyi körülményeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket.
Alkalmatlan oltóanyag	Nem áll rendelkezésre információ.

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

Az vegyszer miatt keletkező különleges veszélyek	Nem áll rendelkezésre információ.
Veszélyes égéstermékek	Szénoxidok.

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzoltók különleges védőfelszerelése és óvintézkedései	A tűzoltóknak zárt rendszerű légzőkészüléket és teljes tűzoltó felszerelést kell viselni. Használjon egyéni védőfelszerelést.
--	---

# BIZTONSÁGI ADATLAP

BOSTIK PERFECT SEAL AKRYL PREMIUM BIAŁY  
Érvényteleníti a következő dátummal kiadottat:  
06-dec.-2021

Felülvizsgálat dátuma 23-nov.-2021  
Átdolgozás száma 1

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

**Személyes óvintézkedések** Biztosítson megfelelő szellőztetést.  
**Egyéb információk** Akadályozza meg a további szivárgást vagy kiömlést, ha ez biztonságosan megtehető.  
**Vészhelyzeti beavatkozóknak** Használja a 8. szakaszban előírt személyi védelmet.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

**Környezetvédelmi óvintézkedések** További ökológiai tájékoztatásért, lásd a 12. szakaszt.

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

**Elhatárolási módszerek** Ne szórja szét a kiömlött anyagot nagynyomású vízszugárral.  
**Feltisztítási módszerek** Szedje fel mechanikailag, megfelelő konténerekbe rakva ártalmatlanításhoz.  
**Másodlagos veszélyek megelőzése** A környezetvédelmi előírások tiszteltetben tartásával, a szennyezett tárgyakat és területeket alaposan tisztítsa meg.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

**Hivatkozás más szakaszokra** További információért lásd a 8. szakaszt. További információért lásd a 13. szakaszt.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

**A biztonságos kezeléssel kapcsolatos tanácsok** Az előírt egyéni védőfelszerelés használata kötelező.  
**Általános higiéniai szempontok** A helyes ipari higiéniai és biztonsági gyakorlat szerint kezelendő.

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

**Tárolási körülmények** Fagyástól védendő. Óvja a fagyástól.  
**Ajánlott tárolási hőmérséklet** Fagyasztani tilos. Tartsa 5 és 35 °C közötti hőmérsékleten.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

**Specifikus felhasználás(ok)**  
Tömítőanyag.  
**Kockázatkezelési módszerek (RMM)** Jelen biztonsági adatlap tartalmazza a szükséges információt.  
**Egyéb információk** Legyen figyelemmel a műszaki adatlapra.

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

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

#### Expozíciós határértékek

Kémiai név	Európai Unió	Bulgária	Horvátország	Ciprus	Cseh Köztársaság	Észtország
Dolomite 16389-88-1	-	TWA: 1.0 fiber/cm3	-	-	TWA: 10.0 mg/m <sup>3</sup>	-

# BIZTONSÁGI ADATLAP

**BOSTIK PERFECT SEAL AKRYL PREMIUM BIAŁY**  
Érvényteleníti a következő dátummal kiadottat:  
06-dec.-2021

Felülvizsgálat dátuma 23-nov.-2021  
Átdolgozás száma 1

		TWA: 6.0 mg/m <sup>3</sup>				
Diizononil-ftalát 28553-12-0	-	-	GVI: 5 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup> STEL: 5 mg/m <sup>3</sup>

Kémiai név	Görögország	Lettország	Litvánia	Magyarország	Románia
Dolomite 16389-88-1	-	TWA: 6 mg/m <sup>3</sup>	-	-	-
Diizononil-ftalát 28553-12-0	-	-	STEL: 5 mg/m <sup>3</sup> [TPRD]	-	-

Kémiai név	Lengyelország	Szerbia	Szlovákia	Szlovénia	Ukraina
Dolomite 16389-88-1	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	-	-

**Származtatott hatásmentes szint (DNEL)** Nem áll rendelkezésre információ

Származtatott hatásmentes szint (DNEL)			
Etilén-glikol (107-21-1)			
Típus	Expozíciós útvonal	Származtatott hatásmentes szint (DNEL)	Biztonsági tényező
dolgozó Hosszú távú Szisztémás egészségügyi hatások	Dermális	106 mg/testtömeg kg/nap	
dolgozó Hosszú távú Szisztémás egészségügyi hatások	Belélegzés	35 mg/m <sup>3</sup>	

Titanium dioxide (13463-67-7)			
Típus	Expozíciós útvonal	Származtatott hatásmentes szint (DNEL)	Biztonsági tényező
dolgozó Hosszú távú Lokális egészségügyi hatások	Belélegzés	10 mg/m <sup>3</sup>	

1,2-Benzotiazolin-3-on (2634-33-5)			
Típus	Expozíciós útvonal	Származtatott hatásmentes szint (DNEL)	Biztonsági tényező
dolgozó Hosszú távú Szisztémás egészségügyi hatások	Belélegzés	6.81 mg/m <sup>3</sup>	
dolgozó Hosszú távú Szisztémás egészségügyi hatások	Dermális	0.966 mg/testtömeg kg/nap	

Származtatott hatásmentes szint (DNEL)			
Etilén-glikol (107-21-1)			
Típus	Expozíciós útvonal	Származtatott hatásmentes szint (DNEL)	Biztonsági tényező
Végfelhasználó Hosszú távú Szisztémás egészségügyi hatások	Dermális	53 mg/testtömeg kg/nap	
Végfelhasználó Hosszú távú Lokális egészségügyi hatások	Belélegzés	7 mg/m <sup>3</sup>	

Titanium dioxide (13463-67-7)			
-------------------------------	--	--	--

# BIZTONSÁGI ADATLAP

BOSTIK PERFECT SEAL AKRYL PREMIUM BIAŁY  
Érvényteleníti a következő dátummal kiadottat:  
06-dec.-2021

Felülvizsgálat dátuma 23-nov.-2021  
Átdolgozás száma 1

Típus	Expozíciós útvonal	Származtatott hatásmentes szint (DNEL)	Biztonsági tényező
Végfelhasználó Hosszú távú Szisztémás egészségügyi hatások	Orális	700 mg/testtömeg kg/nap	

1,2-Benzizotiazolin-3-on (2634-33-5)			
Típus	Expozíciós útvonal	Származtatott hatásmentes szint (DNEL)	Biztonsági tényező
Végfelhasználó Hosszú távú Szisztémás egészségügyi hatások	Belélegzés	1.2 mg/m <sup>3</sup>	
Végfelhasználó Hosszú távú Szisztémás egészségügyi hatások	Dermális	0.345 mg/testtömeg kg/nap	

**Becsült legnagyobb ártalmatlan koncentráció (PNEC)** Nem áll rendelkezésre információ.

Becsült legnagyobb ártalmatlan koncentráció (PNEC)	
Etilén-glikol (107-21-1)	
Környezeti részleg	Becsült legnagyobb ártalmatlan koncentráció (PNEC)
Édesvíz	10 mg/l
Tengervíz	1 mg/l
Édesvízi üledék	37 mg/kg száraz tömeg
Tengeri üledék	3.7 mg/kg száraz tömeg
Talaj	1.53 mg/kg száraz tömeg
Mikroorganizmusok a szennyvízkezelésben	199.5 mg/l

Titanium dioxide (13463-67-7)	
Környezeti részleg	Becsült legnagyobb ártalmatlan koncentráció (PNEC)
Tengervíz	0.0184 mg/l
Édesvízi üledék	1000 mg/kg
Édesvíz	0.184 mg/l
Tengeri üledék	100 mg/kg
Talaj	100 mg/kg
Mikroorganizmusok a szennyvízkezelésben	100 mg/l
Édesvíz - szakaszosan	0.193 mg/l

1,2-Benzizotiazolin-3-on (2634-33-5)	
Környezeti részleg	Becsült legnagyobb ártalmatlan koncentráció (PNEC)
Édesvíz	4.03 µg/l
Tengervíz	0.403 µg/l
Szennyvízkezelő üzem	1.03 mg/l
Édesvízi üledék	49.9 µg/l
Tengeri üledék	4.99 µg/l
Talaj	3 mg/kg száraz tömeg

## 8.2. Az expozíció ellenőrzése

### Műszaki ellenőrzések

Biztosítson megfelelő szellőzést, különösen zárt terekben.

### Személyes védőfelszerelés

#### Szem - /arcvédelem

Szoros záró védőszemüveg. A szemvédelemnek meg kell felelnie az EN 166 szabványnak.

#### Kézvédelem

Megfelelő védőkesztyűt kell viselni. Javasolt felhasználás: Butilkaucsuk. Kesztyű vastagsága > 0.35 mm. Nitril-gumi. Kesztyű vastagsága > 0.4 mm. Ügyeljen, hogy a kesztyű anyagára vonatkozó áthatolási idő túllépésére ne kerüljön sor. Forduljon a kesztyű szállítójához az adott kesztyű áthatolási idejére vonatkozó információért. Az említett kesztyűanyag esetében az áttörési idő általában hosszabb, mint 60 perc. A kesztyűknek meg kell felelniük az EN 374 szabványnak

# BIZTONSÁGI ADATLAP

BOSTIK PERFECT SEAL AKRYL PREMIUM BIAŁY  
Érvényteleníti a következő dátummal kiadottat:  
06-dec.-2021

Felülvizsgálat dátuma 23-nov.-2021  
Átdolgozás száma 1

**Bőr és testvédelem**  
**Légutak védelme**

Megfelelő védőruházat.  
Normál használati feltételek mellett nem szükséges védőfelszerelés. Ha az expozíció határértéket túllépi vagy irritálást tapasztalnak szüksége lehet szellőztetésre és evakuálásra.

**Környezeti expozíció-ellenőrzések** Nem áll rendelkezésre információ.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

Halmazállapot	Szilárd
Külső jellemzők	paszta(szerű)
Szín	Fehér
Szag	Jellegzetes
Szagküszöbérték	Nem áll rendelkezésre információ

Tulajdonság	Értékek	Megjegyzések • Módszer
pH	7 - 9	
pH (vizes oldat)	Nem áll rendelkezésre adat	
Olvadáspont / fagyáspont	= 0 °C	
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	= 100 °C	
Lobbanáspont	Nem áll rendelkezésre adat	
Párolgási sebesség	Nem áll rendelkezésre adat	
Gyúlékonyság	Nem áll rendelkezésre adat	
Gyúlékonyság limitje levegőben		
Felső gyulladási vagy robbanási határok:	Nem áll rendelkezésre adat	
Alsó gyulladási vagy robbanási határok	Nem áll rendelkezésre adat	
Gőznyomás	Nem áll rendelkezésre adat	
Relatív gőzsűrűség	Nem áll rendelkezésre adat	
Relatív sűrűség	Nem áll rendelkezésre adat	
Vízoldhatóság	Vízben oldható	
Oldékonyság (oldékonyságok)	Nem áll rendelkezésre adat	
Megoszlási hányados	Nem áll rendelkezésre adat	
Öngyulladási hőmérséklet	Nem áll rendelkezésre adat	
Bomlási hőmérséklet	Nem áll rendelkezésre adat	
Kinematikai viszkozitás	> 21 mm <sup>2</sup> /s	
Dinamikus viszkozitás	Nem áll rendelkezésre adat	
Robbanásveszélyes tulajdonságok	Nem áll rendelkezésre adat	
Oxidáló tulajdonságok	Nem áll rendelkezésre adat	

### 9.2. Egyéb információk

Szilárdanyag-tartalom (%)	Nem áll rendelkezésre információ
VOC-tartalom (%)	
Sűrűség	1.71 g/cm <sup>3</sup>

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

**Reakciókészség** Nem áll rendelkezésre információ.

### 10.2. Kémiai stabilitás

**Stabilitás** Normál körülmények között stabil.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

BOSTIK PERFECT SEAL AKRYL PREMIUM BIAŁY  
Érvényteleníti a következő dátummal kiadottat:  
06-dec.-2021

Felülvizsgálat dátuma 23-nov.-2021  
Átdolgozás száma 1

## Robbanási adatok

Érzékenység mechanikai behatásra Nincs.  
Érzékenység sztatikus kisülésre Nincs.

## 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

A veszélyes reakciók lehetősége Normál feldolgozás mellett semmi.

## 10.4. Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények Fagyástól védendő. Fagyasztani tilos.

## 10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem összeférhető anyagok Egyetlen egy sem ismert a rendelkezésre álló információk alapján.

## 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek Egyik sem normál használati körülmények alatt. Stabil az ajánlott tárolási körülmények között.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

#### A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ

##### A termék ismertetése

**Belélegzés** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.  
**Szembe kerülés** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.  
**Bőrrel való érintkezés** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.  
**Lenyelés** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

#### A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

Tünetek Nem áll rendelkezésre információ.

#### Toxicitási számértékek

##### Akut toxicitás

#### Tájékoztató az összetevőkről

Kémiai név	Orális LD50	Dermális LD50	Belégzés LC50
Etilén-glikol 107-21-1	ATE 500 mg/kg	= 10600 mg/kg (Rattus) = 9530 µL/kg (Oryctolagus cuniculus)	> 2.5 mg/L ( Rat ) 6 h
Titanium dioxide 13463-67-7	>10000 mg/kg (Rattus)	LD50 > 10000 mg/Kg	>5 mg/l
1,2-Benzizotiazolin-3-on 2634-33-5	=670 mg/kg (Rattus)	LD50 > 2000 mg/kg (Rattus)	
5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on	=53 mg/kg (Rattus)	LD50 = 87.12 mg/kg	



# BIZTONSÁGI ADATLAP

BOSTIK PERFECT SEAL AKRYL PREMIUM BIAŁY  
Érvényteleníti a következő dátummal kiadottat:  
06-dec.-2021

Felülvizsgálat dátuma 23-nov.-2021  
Átdolgozás száma 1

, 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke [C(M)IT/MIT] 55965-84-9		(Oryctolagus cuniculus)	
--	--	-------------------------	--

## A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások

**Bőrrörös/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.

**Csírsejt-mutagenitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

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

Kémiai név	Európai Unió
Titanium dioxide 13463-67-7	Carc. 2

Az alábbi táblázat jelzi, hogy valamelyik hatóság rákkeltőként szerepelteti-e valamelyik összetevőt.

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

**STOT - egyetlen expozíció** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**STOT - ismétlődő expozíció** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

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

## 11.2. Információ más veszélyekről

### 11.2.1. Endokrin rendszert károsító tulajdonságok

Endokrin rendszert károsító  
tulajdonságok

### 11.2.2. Egyéb információk

Egyéb káros hatások Nem áll rendelkezésre információ.

## **12. SZAKASZ: Ökológiai információk**

### 12.1. Toxicitás

Ökotoxicitás

Kémiai név	Algák/vízi	Hal	Toxicitás	Rákok	M-tényező	M-tényező
------------	------------	-----	-----------	-------	-----------	-----------

# BIZTONSÁGI ADATLAP

**BOSTIK PERFECT SEAL AKRYL PREMIUM BIAŁY**  
Érvényteleníti a következő dátummal kiadottat:  
06-dec.-2021

Felülvizsgálat dátuma 23-nov.-2021  
Átdolgozás száma 1

	növények		mikroorganizmusok			(hosszú-távú)
Etilén-glikol 107-21-1	EC50: 6500 - 13000mg/L (96h, Pseudokirchneriella subcapitata)	LC50 96 h = 16000 mg/L (Poecilia reticulata static)	EC50 = 10000 mg/L 16 h EC50 = 620 mg/L 30 min EC50 = 620.0 mg/L 30 min	EC50: =46300mg/L (48h, Daphnia magna)		
Titanium dioxide 13463-67-7	LC50 (96h) >10000 mg/l (Cyprinodon variegatus) OECD 203	-	-	-		
1,2-Benzotiazolin-3-on 2634-33-5	EC50 3Hr 13mg/l (activated sludge) (OECD 209)	LC50 (96hr) 2.15 mg/l Cyprinodon variegatus EPA 540/9-85-006	-	EC50(48hr) 2.94 mg/l (Daphnia Magna) OECD 202	1	
5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on, 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke [C(M)IT/MIT] 55965-84-9	EC50 (72h) =0.048 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)	EC50 (96h) = 0.22 mg/L (Oncorhynchus mykiss) (OECD 211)	-	EC50 (48h) =0.1 mg/L (Daphnia magna) (OECD 202)	100	100

## 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

**Perzisztencia és lebonthatóság** Nem áll rendelkezésre információ.

### Tájékoztató az összetevőkről

#### 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on, 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke [C(M)IT/MIT] (55965-84-9)

Módszer	Expozíciós idő	Érték	Eredmények
301B. sz. OECD vizsgálat: Könnyű biológiai lebonthatóság: CO2-fejlődési teszt (TG 301 B)	28 nap	biológiai lebomlás	Biológiailag nem bontható le könnyen

## 12.3. Bioakkumulációs képesség

**Biológiai felhalmozódás** Erre termékre vonatkozóan nincs adat.

### Tájékoztató az összetevőkről

Kémiai név	Megoszlási hányados	Biológiai koncentrációs tényező (BCF)
Etilén-glikol 107-21-1	-1.36	-
1,2-Benzotiazolin-3-on 2634-33-5	0.7	6.95
5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on, 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke [C(M)IT/MIT] 55965-84-9	-	3.16

## 12.4. A talajban való mobilitás

**A talajban való mobilitás** Nem áll rendelkezésre információ.

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

**PBT- és vPvB-értékelés**

# BIZTONSÁGI ADATLAP

BOSTIK PERFECT SEAL AKRYL PREMIUM BIAŁY  
Érvényteleníti a következő dátummal kiadottat:  
06-dec.-2021

Felülvizsgálat dátuma 23-nov.-2021  
Átdolgozás száma 1

Kémiai név	PBT- és vPvB-értékelés
Etilén-glikol 107-21-1	Az anyag nem perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) / nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyag A PBT-értékelés nem alkalmazandó
Titanium dioxide 13463-67-7	Az anyag nem perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) / nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyag A PBT-értékelés nem alkalmazandó
1,2-Benzizotiazolin-3-on 2634-33-5	Az anyag nem perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) / nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyag
5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on, 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke [C(M)IT/MIT] 55965-84-9	Az anyag nem perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) / nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyag

## 12.6. Egyéb káros hatások

Egyéb káros hatások Nem áll rendelkezésre információ.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

Maradványokból/felhasználatlan termékből származó hulladék	Az tartalom/edény elhelyezését a helyi, regionális, országos, és nemzetközi előírásoknak megfelelően kell biztosítani, amelyek alkalmazhatók.
Szennyezett csomagolás	A szennyezett csomagolást ugyanúgy kezelje, mint a terméket magát.
Európai hulladékkatalógus	08 04 10 ragasztó- és tömítőanyag-hulladékok, amelyek különböznek a 08 04 09-től 15 01 02 műanyag csomagolóanyagok
Egyéb információk	A hulladékkódokat a felhasználónak kell kijelölnie azon alkalmazás alapján, amelyhez a terméket felhasználták.

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Megjegyzés: Óvja a fagyástól.

### Szárazföldi szállítás (ADR/RID)

14.1 UN-szám vagy azonosítószám	Nincsen szabályozva
14.2 Megfelelő szállítási név	Nincsen szabályozva
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	Nincsen szabályozva
14.4 Csomagolási csoport	Nincsen szabályozva
14.5 Környezeti veszélyek	Nem alkalmazható
14.6 Különleges rendelkezések	Nincs

### IMDG

14.1 UN-szám vagy azonosítószám	Nincsen szabályozva
14.2 Megfelelő szállítási név	Nincsen szabályozva
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	Nincsen szabályozva
14.4 Csomagolási csoport	Nincsen szabályozva
14.5 Tengeri szennyező	NP
14.6 Különleges rendelkezések	Nincs

# BIZTONSÁGI ADATLAP

BOSTIK PERFECT SEAL AKRYL PREMIUM BIAŁY  
Érvényteleníti a következő dátummal kiadottat:  
06-dec.-2021

Felülvizsgálat dátuma 23-nov.-2021  
Átdolgozás száma 1

14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett Nem alkalmazható szállítás

## Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-szám vagy azonosítószám Nincsen szabályozva  
14.2 Megfelelő szállítási név Nincsen szabályozva  
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) Nincsen szabályozva  
14.4 Csomagolási csoport Nincsen szabályozva  
14.5 Környezeti veszélyek Nem alkalmazható  
14.6 Különleges rendelkezések Nincs

## 15. szakasz: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

### Európai Unió

Vegyiparanyagok regisztrálására, értékelésére, engedélyezésére és korlátozására vonatkozó szabályozás (REACH) (EK 1907/2006)

Rendelet az anyagok és keverékek osztályozása, címkézése és csomagolása (CLP) tekintetében (EK 1272/2008)

Vegye figyelembe a javasolt foglalkozási expozíciós határértékek első listáját létrehozó 2000/39/EK irányelvet

Vegye figyelembe a munkájuk során vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről szóló 98/24/EK irányelvet

Vegye figyelembe a várandós és szoptató nők munkahelyi védelméről szóló 92/85/EK irányelvet

Európai hulladékkatalógus

A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás (ADR)

Veszélyes áruk nemzetközi tengeri szállítása (IMDG)

Vegyiparanyagok regisztrálására, értékelésére, engedélyezésére és korlátozására vonatkozó szabályozás (REACH) (EK 1907/2006)

### **SVHC: Különös aggodalomra okot adó engedélyezendő anyagok:**

Ez a termék nem tartalmaz különös aggodalomra okot adó jelölt anyagot  $\geq 0,1\%$  koncentrációban [(EK) 1907/2006 (REACH) szabályzat, 59. cikk)

### **EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Felhasználási korlátozások**

Ez a termék egy vagy több olyan anyagot tartalmaz, amelynek alkalmazása tiltott [(EK) 1907/2006 (REACH), XVII melléklet).

Kémiai név	CAS No	A REACH, XVII melléklete értelmében, tiltott anyag
Diizononil-ftalát	28553-12-0	52[a].

52. 0,1% felett tilos játékokban vagy olyan gyermekfelügyeleti eszközökben használni, amelyeket a gyerekek a szájukba rakhatnak.

### **A REACH, XIV melléklete értelmében, az anyag engedélyköteles**

Ez a termék olyan anyagot tartalmaz, amely engedélyköteles lenne [(EK) 1907/2006 (REACH) szabályzat, XIV melléklet)

# BIZTONSÁGI ADATLAP

**BOSTIK PERFECT SEAL AKRYL PREMIUM BIAŁY**  
Érvényteleníti a következő dátummal kiadottat:  
06-dec.-2021

Felülvizsgálat dátuma 23-nov.-2021  
Átdolgozás száma 1

## **A biocid termékekre vonatkozó 528/2012/EU rendelet (BPR)**

Biocidot tartalmaz: C(M)IT/MIT (3:1) -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

## **Az ózonréteget lebontó anyagok (ODS) rendelet (EK) 1005/2009**

Nem alkalmazható

## **Maradandó szerves szennyezőanyagok**

Nem alkalmazható

## **Országos rendeletek**

### **Horvátország**

Sustainable Waste Management Act

## **15.2. Kémiai biztonsági értékelés**

A kémiai biztonsági értékeléseket a Reach-regisztrálók végezték >10 tpa értéken regisztrált anyagokhoz. Ehhez a keverékhez még nem végeztek kémiai biztonsági értékelést

## **16. SZAKASZ: Egyéb információk**

### **A biztonsági adatlapon használt rövidítések feloldása**

#### **A 3. fejezetben hivatkozott H-mondatok teljes szövege**

H301 – Lenyelve mérgező

H302 – Lenyelve ártalmas

H310 – Bőrrel érintkezve halálos

H314 – Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz

H315 – Bőrirritáló hatású

H317 – Allergiás bőrreakciót válthat ki

H318 – Súlyos szemkárosodást okoz

H330 – Belélegezve halálos

H351i - Suspected of causing cancer if inhaled

H373 – Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket

H400 – Nagyon mérgező a vízi élővilágra

H410 – Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

H411 – Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

#### **Jelmagyarázat**

TWA (idősúlyozott átlag)

STEL

Plafon

\*

SVHC

PBT

vPvB

STOT RE

STOT SE

EWC

TWA (idősúlyozott átlag)

STEL (Rövid távú expozíciós határ)

Plafon határérték

Bőr megjelölés

Különös aggodalomra okot adó anyag(ok)

Perzisztens, bioakkumulatív és toxikus (PBT) vegyi anyagok

Nagyon nehezen lebomló és biológiailag felhalmozódó (vPvB) vegyszerek

Jellegzetes célszerv toxicitás - ismételt exponálás

Jellegzetes célszerv toxicitás - egyetlen exponálás

Európai hulladékkatalógus

#### **Fontos irodalmi hivatkozások és adatforrások**

Nem áll rendelkezésre információ

**Készítette**

Termékbiztonsági és szabályozási ügyek

# BIZTONSÁGI ADATLAP

BOSTIK PERFECT SEAL AKRYL PREMIUM BIAŁY  
Érvényteleníti a következő dátummal kiadottat:  
06-dec.-2021

Felülvizsgálat dátuma 23-nov.-2021  
Átdolgozás száma 1

---

Felülvizsgálat dátuma 23-nov.-2021

## A módosítások jelzése

Átdolgozás száma Nem alkalmazható.

Képzési tanács Nem áll rendelkezésre információ

További információk Nem áll rendelkezésre információ

**Ez az anyagbiztonsági adatlap megfelel az 1907/2006/EK rendelet előírásainak**

## **Felelősségkorlátozási nyilatkozat**

Az biztonsági adatlapon közöltek a legjobb tudásunk, ismereteink és meggyőződésünk szerint helytállóak a közreadás időpontjában. A közölt adatok csak útmutatást kívánnak adni a biztonságos kezeléshez, felhasználáshoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, ártalmatlanításhoz és kibocsátáshoz, és nem tekinthetők garanciának vagy minőségi specifikációnak. Az adatok csak a megnevezett anyagra vonatkoznak és esetleg nem érvényesek, amikor az adott anyagot más anyagokkal együtt, vagy valamilyen eljárásban használják fel, kivéve, ha ez szerepel a szövegben.

**A biztonsági adatlap vége**