

BOSTIK FLEXPUR PU811 WHITE
Érvényteleníti a következő dátummal kiadottat:
05-máj.-2021Felülvizsgálat dátuma 05-máj.-2021
Átdolgozás száma 1**1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1. Termékazonosító**Termék neve BOSTIK FLEXPUR PU811 WHITE
Tiszta anyag/keverék Elegy**1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**Javasolt felhasználás Tömítőanyag.
Ajánlott felhasználások ellen Not to be used in production of toys or childcare articles**1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai**Cégnév
Bostik SA
420 rue d'Estienne d'Orves
92700 Colombes
FRANCE
Tel: +33 (0)1 49 00 90 00
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 - Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl

BIZTONSÁGI ADATLAP

BOSTIK FLEXPUR PU811 WHITE

Érvényteleníti a következő dátummal kiadottat:
05-máj.-2021

Felülvizsgálat dátuma 05-máj.-2021

Átdolgozás száma 1

sebacate -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki
EUH204 – Izocianátokat tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki
EUH210 – Kérésre biztonsági adatlap kapható
EUH212 - Figyelem! Használatkor veszélyes, belélegezhető por képződhet. A port nem szabad belélegezni

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P mondatok) - EU (1272/2008, 28. §)

P101 – Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét

P102 – Gyermekektől elzárva tartandó

Speciális intézkedések bizonyos keverékek címkézését illetően Különleges rendelkezések

2.3. Egyéb veszélyek

Enyhe bőrirritáló hatású. Ártalmas a vízi élővilágra.

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	EK-szám	CAS sz	Tömeg%	Besorolás az (EK) 1272/2008 [CLP] szabályzat szerint	Specifikus koncentrációhatár (SCL)	REACH törzskönyvi szám
Titanium dioxide	236-675-5	13463-67-7	1 - <5	Carc. 2 (H351i)		01-2119489379-17-XXXX
3-butyl-1-[4-({4-[(butylcarbamoyl)amino]phenyl)methyl}phenyl]urea	416-600-4	--	1 - <5	Aquatic Chronic 4 (H413)		01-0000016345-72-xxxx
N,N-dibenzyliden polyoxypropylene diamine (polymer)	-	136855-71-5	1 - <2.5	Skin Irrit. 2 (H315)		[7]
aromás poliizocianát	-	53317-61-6	0.1 - <1	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1 (H317)		[7]
Etil-acetát	205-500-4	141-78-6	0.1 - <1	Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 2 (H225) (EUH066)		01-2119475103-46-XXXX
Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	915-687-0	1065336-91-5	0.01 - <0.1	Skin Sens. 1A (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		01-2119491304-40-XXXX
Reaction product of	924-669-1	192526-20-8	0.01 - <0.1	Skin Sens. 1A		01-2120768758-

BIZTONSÁGI ADATLAP

BOSTIK FLEXPUR PU811 WHITE
Érvényteleníti a következő dátummal kiadottat:
05-máj.-2021

Felülvizsgálat dátuma 05-máj.-2021
Átdolgozás száma 1

Hexamethylene diisocyanate, oligomers with Mercaptopropyltrimethoxysilane				(H317)		32-XXXX
---	--	--	--	--------	--	---------

MEGJEGYZÉS [7] - Ez az anyag nem kapott regisztrációs számot, mert a regisztráció alól mentesülő polimer a REACH 2(9) cikkének rendelkezései alapján. Az összes monomer és minden egyéb anyag a polimerben vagy regisztrálva van, vagy mentesül a regisztráció alól

A H és EUH mondatok teljes szövege: lásd a 16 részt

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	Mutassa meg ezt a biztonsági adatlapot az illetékes orvosnak.
Belélegzés	Vigye friss levegőre. Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni.
Szembe kerülés	Alaposan öblítse bő vízzel legalább 15 percig, felemelve a felső és alsó szemhéjat. Forduljon orvoshoz.
Bőrrel való érintkezés	Mossa le a bőrt szappannal és vízzel. Bőrirritáció vagy allergiás reakciók esetén forduljon orvoshoz.
Lenyelés	Tisztítsa ki vízzel a száját. TILOS hánytatni. Igyon 1 vagy 2 pohár vizet. Öntudatát veszített személynek soha semmit ne adjon száján át.

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

Tünetek	A hosszan tartó érintkezés bőrpírt és irritációt okozhat.
---------	---

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Az orvosok figyelmébe	Small amounts of methanol (CAS 67-56-1) are formed by hydrolysis and released, when the product is exposed to moisture or water.
-----------------------	--

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. Szén-dioxid (CO ₂). Nitrogén-oxidok (NO _x). Hydrochloric acid. Kénoxidok.
------------------------	---

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

BIZTONSÁGI ADATLAP

BOSTIK FLEXPUR PU811 WHITE
Érvényteleníti a következő dátummal kiadottat:
05-máj.-2021

Felülvizsgálat dátuma 05-máj.-2021
Átdolgozás száma 1

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

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyes óvintézkedések Biztosítson megfelelő szellőztetést.
Vészhelyzeti beavatkozónak 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 tiszteletben 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 Biztosítson megfelelő szellőztetést.
Általános higiéniai szempontok A helyes ipari higiéniai és biztonsági gyakorlat szerint kezelendő.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolási körülmények Nedvességtől védendő.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Specifikus felhasználás(ok) Tömítőanyag.
Azonosított felhasználások 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 Ez a termék nem belélegezhető formában tartalmaz titán-dioxidot. A titán-dioxid belélegezése valószínűtlen a terméknek való expozíció során

Kémiai név	Európai Unió	Bulgária	Horvátország	Ciprus	Cseh Köztársaság	Észtország
Kalcium-karbonát	-	TWA: 1.0	GVI: 4 mg/m ³	-	TWA: 10.0 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³

BIZTONSÁGI ADATLAP

BOSTIK FLEXPUR PU811 WHITE

Érvényteleníti a következő dátummal kiadottat:
05-máj.-2021

Felülvizsgálat dátuma 05-máj.-2021

Átdolgozás száma 1

1317-65-3		fiber/cm3 TWA: 10 mg/m ³	GVI: 10 mg/m ³			TWA: 5 mg/m ³
1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C9-11-branched alkyl esters, C10-rich 68515-49-1	-	-	-	-	-	TWA: 3 mg/m ³ STEL: 5 mg/m ³
PVC 9002-86-2	-	TWA: 6.0 mg/m ³	GVI: 4 mg/m ³ GVI: 10 mg/m ³	-	TWA: 5.0 mg/m ³	-
Diizononil-ftalát 28553-12-0	-	-	GVI: 5 mg/m ³	-	TWA: 3 mg/m ³ Ceiling: 10 mg/m ³	TWA: 3 mg/m ³ STEL: 5 mg/m ³
Titanium dioxide 13463-67-7	-	TWA: 10.0 mg/m ³ TWA: 1.0 mg/m ³	GVI: 10 mg/m ³ GVI: 4 mg/m ³	-	-	TWA: 5 mg/m ³

Kémiai név	Görögország	Lettország	Litvánia	Magyarország	Románia
Kalcium-karbonát 1317-65-3	TWA: 10mg/m ³ TWA: 5mg/m ³	-	-	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³
1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C9-11-branched alkyl esters, C10-rich 68515-49-1	-	-	STEL: 5 mg/m ³ [TPRD]	-	-
PVC 9002-86-2	-	-	TWA: 1mg/m ³ [IPRD] TWA: 0.5mg/m ³ [IPRD]	TWA: 1 mg/m ³	-
Diizononil-ftalát 28553-12-0	-	-	STEL: 5 mg/m ³ [TPRD]	-	-
Titanium dioxide 13463-67-7	TWA: 10mg/m ³ TWA: 5mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 5mg/m ³ [IPRD]	-	TWA: 10 mg/m ³ STEL: 15 mg/m ³

Kémiai név	Lengyelország	Szerbia	Szlovákia	Szlovénia	Ukraina
Titanium dioxide 13463-67-7	STEL: 30 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³	-	TWA: 5 mg/m ³	-	-

Származtatott hatásmentes szint (DNEL) Nem áll rendelkezésre információ

Származtatott hatásmentes szint (DNEL)

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

3-butyl-1-[4-({ 4-[(butylcarbamoyl)amino]phenyl} methyl)phenyl]urea (--)

Típus	Expozíciós útvonal	Származtatott hatásmentes szint (DNEL)	Biztonsági tényező
Hosszú távú Szisztémás egészségügyi hatások	Belélegzés	49.37 mg/m ³	
Hosszú távú Szisztémás egészségügyi hatások	Dermális	140 mg/testtömeg kg/nap	

Etil-acetát (141-78-6)

Típus	Expozíciós útvonal	Származtatott hatásmentes szint (DNEL)	Biztonsági tényező
dolgozó Hosszú távú Szisztémás egészségügyi hatások	Dermális	63 mg/testtömeg kg/nap	
dolgozó Rövid távú	Belélegzés	1468 mg/m ³	

BIZTONSÁGI ADATLAP

BOSTIK FLEXPUR PU811 WHITE
Érvényteleníti a következő dátummal kiadottat:
05-máj.-2021

Felülvizsgálat dátuma 05-máj.-2021
Átdolgozás száma 1

Szisztémás egészségügyi hatások			
dolgozó Hosszú távú Lokális egészségügyi hatások	Belélegzés	734 mg/m ³	
dolgozó Rövid távú Lokális egészségügyi hatások	Belélegzés	1468 mg/m ³	
dolgozó Hosszú távú Szisztémás egészségügyi hatások	Belélegzés	734 mg/m ³	

Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate (1065336-91-5)

Reaction product of Hexamethylene diisocyanate, oligomers with Mercaptopropyltrimethoxysilane (192526-20-8)

Típus	Expozíciós útvonal	Származtatott hatásmentes szint (DNEL)	Biztonsági tényező
dolgozó Hosszú távú Szisztémás egészségügyi hatások	Belélegzés	1.7 mg/m ³	
dolgozó Hosszú távú Szisztémás egészségügyi hatások	Dermális	4.7 mg/testtömeg kg/nap	

Származtatott hatásmentes szint (DNEL)

Titanium dioxide (13463-67-7)

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

3-butyl-1-[4-({ 4-[(butylcarbamoyl)amino]phenyl} methyl)phenyl]urea (--)

Típus	Expozíciós útvonal	Származtatott hatásmentes szint (DNEL)	Biztonsági tényező
Hosszú távú Szisztémás egészségügyi hatások	Belélegzés	7.4 mg/m ³	
Hosszú távú Szisztémás egészségügyi hatások	Dermális	50 mg/testtömeg kg/nap	
Hosszú távú Szisztémás egészségügyi hatások	Orális	5 mg/testtömeg kg/nap	

Etil-acetát (141-78-6)

Típus	Expozíciós útvonal	Származtatott hatásmentes szint (DNEL)	Biztonsági tényező
Végfelhasználó Hosszú távú Szisztémás egészségügyi hatások	Orális	4.5 mg/testtömeg kg/nap	
Végfelhasználó Hosszú távú Szisztémás egészségügyi hatások	Dermális	37 mg/testtömeg kg/nap	
Végfelhasználó Rövid távú Szisztémás egészségügyi hatások	Belélegzés	734 mg/m ³	
Végfelhasználó Hosszú távú Lokális egészségügyi hatások	Belélegzés	367 mg/m ³	
Végfelhasználó Rövid távú	Belélegzés	734 mg/m ³	

BIZTONSÁGI ADATLAP

BOSTIK FLEXPUR PU811 WHITE
Érvényteleníti a következő dátummal kiadottat:
05-máj.-2021

Felülvizsgálat dátuma 05-máj.-2021
Átdolgozás száma 1

Lokális egészségügyi hatások			
Végfelhasználó Hosszú távú Szisztémás egészségügyi hatások	Belélegzés	367 mg/m ³	

Reaction product of Hexamethylene diisocyanate, oligomers with Mercaptopropyltrimethoxysilane (192526-20-8)			
Típus	Expozíciós útvonal	Származtatott hatásmentes szint (DNEL)	Biztonsági tényező
Végfelhasználó Hosszú távú Szisztémás egészségügyi hatások	Belélegzés	0.3 mg/m ³	
Végfelhasználó Hosszú távú Szisztémás egészségügyi hatások	Dermális	1.7 mg/testtömeg kg/nap	
Végfelhasználó Hosszú távú Szisztémás egészségügyi hatások	Orális	0.2 mg/testtömeg kg/nap	

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

Becsült legnagyobb ártalmatlan koncentráció (PNEC)	
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

3-butyl-1-[4-({ 4-[(butylcarbamoil)amino]phenyl} methyl)phenyl]urea (--)	
Környezeti részleg	Becsült legnagyobb ártalmatlan koncentráció (PNEC)
Édesvíz	0.1 mg/l
Tengervíz	0.01 mg/l
Szennyvízkezelő üzem	10 mg/l
Édesvízi üledék	76.36 mg/kg száraz tömeg
Tengeri üledék	7.636 mg/kg száraz tömeg
Talaj	15.15 mg/kg száraz tömeg

Etil-acetát (141-78-6)	
Környezeti részleg	Becsült legnagyobb ártalmatlan koncentráció (PNEC)
Édesvíz	0.26 mg/l
Tengervíz	0.026 mg/l
Édesvízi üledék	1.25 mg/kg
Tengeri üledék	0.125 mg/kg
Talaj	0.24 mg/kg
Mikroorganizmusok a szennyvízkezelésben	650 mg/l

Reaction product of Hexamethylene diisocyanate, oligomers with Mercaptopropyltrimethoxysilane (192526-20-8)	
Környezeti részleg	Becsült legnagyobb ártalmatlan koncentráció (PNEC)
Édesvíz	0.1 mg/l
Tengervíz	0.01 mg/l
Szennyvízkezelő üzem	100 mg/l
Édesvízi üledék	0.428 mg/kg száraz tömeg
Tengeri üledék	0.043 mg/kg száraz tömeg

8.2. Az expozíció ellenőrzése

BIZTONSÁGI ADATLAP

BOSTIK FLEXPUR PU811 WHITE
Érvényteleníti a következő dátummal kiadottat:
05-máj.-2021

Felülvizsgálat dátuma 05-máj.-2021
Átdolgozás száma 1

Műszaki ellenőrzések	Biztosítson megfelelő szellőzést, különösen zárt terekben.
Személyes védőfelszerelés	
Szem - /arcvédelem	Viseljen biztonsági szemüveget oldalvédőkkel (vagy védőszemüveget). A szemvédelemnek meg kell felelnie az EN 166 szabványnak.
Kézvédelem	Nitril-gumi. Butilkaucsuk. Kesztyű vastagsága > 0.4 mm. A kesztyűk áthatolási ideje függ az anyagfajtától, - vastagságtól, valamint a hőmérséklettől. Az említett kesztyűanyag esetében az áttörési idő általában hosszabb, mint 60 perc. A kesztyűknek meg kell felelniük az EN 374 szabványnak
Bőr és testvédelem	Megfelelő védőruházat.
Légutak védelme	Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni.
Ajánlott szűrőtípus:	Viseljen az EN 140 szabványnak megfelelő légzőkészüléket A/P2 vagy jobb szűrővel. EN 14387 szabványnak megfelelő szerves gáz- és gőzsűrű.
Környezeti expozíció-ellenőrzések	Akadályozza meg, hogy a termék a lefolyókba jusson.

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	.	
pH (vizes oldat)	Nem áll rendelkezésre adat	
Olvadáspont / fagyáspont	Nem áll rendelkezésre adat	
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	Nem alkalmazható . °C	
Lobbanáspont	> 61 °C	
Párolgási sebesség	Nem áll rendelkezésre adat	
Gyúlékonyság	Nem alkalmazható folyadékoknál .	
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	A termék nedvesség hatására térhálósodik	
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	600000	
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 (%)	
Folyadéksűrűség	Nem áll rendelkezésre adat -

BIZTONSÁGI ADATLAP

BOSTIK FLEXPUR PU811 WHITE
Érvényteleníti a következő dátummal kiadottat:
05-máj.-2021

Felülvizsgálat dátuma 05-máj.-2021
Átdolgozás száma 1

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Reakciókészség Nem áll rendelkezésre információ.

10.2. Kémiai stabilitás

Stabilitás Normál körülmények között stabil.

Robbanási adatok

Érzékenység mechanikai behatásra Nincs.

Érzékenység sztatikus kislülésre Nincs.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

A veszélyes reakciók lehetősége Normál feldolgozás mellett semmi.

10.4. Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények A termék nedvesség hatására térhálósodik. Nedvességtől védendő.

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 Nem állnak rendelkezésre jellegzetes vizsgálati adatok az anyag vagy keverék vonatkozásában. Enyhe bőrirritáló hatású.

Lenyelés A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

Tünetek A hosszan tartó érintkezés bőrpírt és irritációt okozhat.

Toxicitási számértékek

Akut toxicitás

BIZTONSÁGI ADATLAP

BOSTIK FLEXPUR PU811 WHITE
Érvényteleníti a következő dátummal kiadottat:
05-máj.-2021

Felülvizsgálat dátuma 05-máj.-2021
Átdolgozás száma 1

Tájékoztató az összetevőkről

Kémiai név	Orális LD50	Dermális LD50	Belégzés LC50
Titanium dioxide 13463-67-7	>10000 mg/kg (Rattus)	LD50 > 10000 mg/Kg	>5 mg/l
3-butyl-1-[4-({ 4-[(butylcarbamoyl)amino]phenyl yl} methyl)phenyl]urea --	>2000 mg/Kg (Rattus) (OECD 401)	>2000 mg/Kg (Rattus) (OECD 402)	
aromás poliizocianát 53317-61-6	LD50 >2000 mg/Kg (Rattus)		LC50 >3.820 mg/L (Rattus) 4h dust/mist
Etil-acetát 141-78-6	=5620 mg/kg (Rattus)	> 18000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) > 20 mL/kg (Oryctolagus cuniculus)	LC0 29.3 mg/l air
Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-pi peridyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperi dyl sebacate 1065336-91-5	LD50 = 3230 mg/Kg (Rat)	LD50 >3170 mg/Kg (Rat)	
Reaction product of Hexamethylene diisocyanate, oligomers with Mercaptopropyltrimethoxysilan e 192526-20-8	>2000 mg/Kg (Rattus) (OECD 423)	>2000 mg/Kg (Rattus) (OECD 402)	

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

Bőrrörös/bőrirritáció Besorolás az összetevőre rendelkezésre álló adatok alapján. Bőrirritálást okozhat.

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.

BIZTONSÁGI ADATLAP

BOSTIK FLEXPUR PU811 WHITE
Érvényteleníti a következő dátummal kiadottat:
05-máj.-2021

Felülvizsgálat dátuma 05-máj.-2021
Átdolgozás száma 1

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 Nem áll rendelkezésre információ.

11.2.2. Egyéb információk

Egyéb káros hatások Nem áll rendelkezésre információ.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Ökotoxicitás Ártalmas a vízi élővilágra.

Kémiai név	Algák/vízi növények	Hal	Toxicitás mikroorganizmusokra	Rákok	M-tényező	M-tényező (hosszú-távú)
Titanium dioxide 13463-67-7	LC50 (96h) >10000 mg/l (Cyprinodon variegatus) OECD 203	-	-	-		
3-butyl-1-[4-({ 4-[(butylcarbamoyl)amino]phenyl} methyl)phenyl]urea --	-	LC50 (96h) >120 mg/L Danio rerio (OECD 203)	-	EC50 (48h) >100 mg/L Daphnia magna (OECD 202)		
Etil-acetát 141-78-6	EC50: =3300mg/L (48h, Desmodesmus subspicatus)	LC50: =484mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: 352 - 500mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: 220 - 250mg/L (96h, Pimephales promelas)	EC50 = 1180 mg/L 5 min EC50 = 1500 mg/L 15 min EC50 = 5870 mg/L 15 min EC50 = 7400 mg/L 2 h	EC50: =560mg/L (48h, Daphnia magna)		
Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl- 4-piperidyl sebacate 1065336-91-5	-	LC50 (96h) =0.9 mg/L	-	-		
Reaction product of Hexamethylene diisocyanate, oligomers with Mercaptopropyltrimetho	EC50 (72h) >100 mg/L Algae (Raphidocelis subcapitata)	LC50 (96h)>100 mg/L Fish (Brachydanio rerio) (OECD 203)	-	EC50 (48h) >100 mg/L Daphnia magna (OECD 202)		

BIZTONSÁGI ADATLAP

BOSTIK FLEXPUR PU811 WHITE
Érvényteleníti a következő dátummal kiadottat:
05-máj.-2021

Felülvizsgálat dátuma 05-máj.-2021
Átdolgozás száma 1

xysilane 192526-20-8	(OECD 201)				
-------------------------	------------	--	--	--	--

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Perzisztencia és lebonthatóság Nem áll rendelkezésre információ.

Tájékoztató az összetevőkről

3-butyl-1-[4-({ 4-[(butylcarbamoyl)amino]phenyl} methyl)phenyl]urea (--)

Módszer	Expozíciós idő	Érték	Eredmények
OECD Guideline 310	28 nap	0.4%	Biológiailag nem bontható le könnyen
301B. sz. OECD vizsgálat: Könnyű biológiai lebonthatóság: CO ₂ -fejlődési teszt (TG 301 B)	28 nap	11%	Biológiailag nem bontható le könnyen

aromás poliizocianát (53317-61-6)

Módszer	Expozíciós idő	Érték	Eredmények
301F. sz. OECD vizsgálat: Könnyű biológiai lebonthatóság: manométeres respirometriai teszt (TG 301 F)		biológiai lebomlás	34 % Biológiailag nem bontható le könnyen

Reaction product of Hexamethylene diisocyanate, oligomers with Mercaptopropyltrimethoxysilane (192526-20-8)

Módszer	Expozíciós idő	Érték	Eredmények
301C. sz. OECD vizsgálat: Könnyű biológiai lebonthatóság: módosított MITI-teszt (I) (TG 301 C)	28 nap	3.85%	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)
3-butyl-1-[4-({ 4-[(butylcarbamoyl)amino]phenyl} methyl)phenyl]urea --	5.5	-
Etil-acetát 141-78-6	0.6	30

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

Kémiai név	PBT- és vPvB-értékelés
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
Etil-acetát	Az anyag nem perzisztens, bioakkumulatív és mérgező

BIZTONSÁGI ADATLAP

BOSTIK FLEXPUR PU811 WHITE
Érvényteleníti a következő dátummal kiadottat:
05-máj.-2021

Felülvizsgálat dátuma 05-máj.-2021
Átdolgozás száma 1

141-78-6	(PBT) / nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyag A PBT-értékelés nem alkalmazandó
Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate 1065336-91-5	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	Ártalmatlanítás, a helyi előírásoknak megfelelően. A hulladékokat a környezetvédelmi jogszabályok szerint kell ártalmatlanítani.
Szennyezett csomagolás	Az üres edényzetet nem szabad újra felhasználni.
Európai hulladékkatalógus	08 04 10 ragasztó- és tömítőanyag-hulladékok, amelyek különböznek a 08 04 09-től
Egyéb információk	A hulladékkódokat a felhasználónak kell kijelölnie azon alkalmazás alapján, amelyhez a terméket felhasználták.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

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

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

BIZTONSÁGI ADATLAP

BOSTIK FLEXPUR PU811 WHITE
Érvényteleníti a következő dátummal kiadottat:
05-máj.-2021

Felülvizsgálat dátuma 05-máj.-2021
Átdolgozás száma 1

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

Vegyipar anyagai 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 vegyipari 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 szállítására (IMDG)

Vegyipar anyagai 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 sz	A REACH, XVII melléklete értelmében, tiltott anyag
1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C9-11-branched alkyl esters, C10-rich	68515-49-1	52[b].
Diizononil-ftalát	28553-12-0	52[a].

52 . Not to be used in toys or childcare articles above 0.1% which can be placed in the mouth by children.

A REACH, XIV melléklete értelmében, az anyag engedélyköteles

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

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

Nem alkalmazható

Maradandó szerves szennyezőanyagok

Nem alkalmazható

BIZTONSÁGI ADATLAP

BOSTIK FLEXPUR PU811 WHITE
Érvényteleníti a következő dátummal kiadottat:
05-máj.-2021

Felülvizsgálat dátuma 05-máj.-2021
Átdolgozás száma 1

Országos rendeletek

Horvátország

Sustainable Waste Management Act

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Chemical Safety Assessments have been carried out by the Reach registrants for substances registered at >10 tpa. No Chemical Safety Assessment has been carried out for this mixture

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A biztonsági adatlapon használt rövidítések feloldása

A 3. fejezetben hivatkozott H-mondatok teljes szövege

EUH066 – Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja

H225 – Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz

H315 – Bőrirritáló hatású

H317 – Allergiás bőrreakciót válthat ki

H319 – Súlyos szemirritációt okoz

H336 – Álomságot vagy szédülést okozhat

H400 – Nagyon mérgező a vízi élővilágra

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

H413 – Hosszan tartó ártalmas hatást gyakorolhat a vízi élővilágra

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

Felülvizsgálat dátuma

05-máj.-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 közölték a legjobb tudásunk, ismereteink és meggyőződésünk szerint helytállóak a közreadás

BIZTONSÁGI ADATLAP

BOSTIK FLEXPUR PU811 WHITE
Érvényteleníti a következő dátummal kiadottat:
05-máj.-2021

Felülvizsgálat dátuma 05-máj.-2021
Átdolgozás száma 1

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