



BIZTONSÁGI ADATLAP

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

BOSTIK H910 SUPERGRIP FAST CURE

Érvényteleníti a következő dátummal kiadottat: 16-dec.-2020

Felülvizsgálat dátuma 01-ápr.-2021

Átdolgozás száma 2

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

1.1. Termékazonosító

Termék neve BOSTIK H910 SUPERGRIP FAST CURE

Tiszta anyag/keverék Elegy

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

Javasolt felhasználás Ragasztóanyag

Ajánlott felhasználások ellen Nincs ismert

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

Európa	112
Bulgária	National Poison centre N. I. Pirogov Multi-Profile Hospital for Active Treatment and Emergency Medicine Emergency telephone +359 (0)2 9154 233 E-mail: poison_centre@mail.orbitel.bg http://www.pirogov.bg
Horvátország	Poison Centre : +385 (0)1 23-48-342
Ciprus	1401
Cseh Köztársaság	Toxicological Information Centre, Prague Tel.: +420 224 919 293 nebo +420 224 915 402 information only for health risks - acute human and animal poisoning
Észtország	Poison Centre : 16662 (+372) 7943 794 (International)
Görögország	Poison Centre : Aglaia Kyriakou Children's Hospital : +30 210 779 3777
Magyarország	Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) : +36 80 201 199 (0-24 órában, díjmentesen hívható)
Lettország	State Fire and Rescue Service, phone number: 112 State Toxicology Center, Poisoning and Drug Information Center, Hipokrāta 2, Riga, Latvia, LV-1079, phone number +371 67042473
Lengyelország	Bostik: +48 61 663 88 86
Románia	Poison Centre : +40 (0)21 318 36 06 (8.00-15.00 hr)
Szlovákia	Poison Centre : +421 (0)2 54 774 166
Szlovénia	112
Ukrajna	+74956773658

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

BIZTONSÁGI ADATLAP

BOSTIK H910 SUPERGRIP FAST CURE
Érvényteleníti a következő dátummal kiadottat:
16-dec.-2020

Felülvizsgálat dátuma 01-ápr.-2021
Átdolgozás száma 2

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

Veszélyre utaló mondatok

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

EU specifikus figyelmeztető H-mondatok

EUH208 - Trimetoxivinilszilán -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki
EUH210 – Kérésre biztonsági adatlap kapható

2.3. Egyéb veszélyek

Kis mennyiségű metanol (CAS 67-56-1) keletkezik a hidrolízis és a térhálósítás során. 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	EC No.	CAS No.	Besorolás az (EK) 1272/2008 [CLP] szabályzat szerint	Specifikus koncentrációhatár (SCL)	M-tényező	M-tényező (hosszú-távú)	REACH törzskönyvi szám
Silica, amorphous 1 - <5 %	231-545-4	7631-86-9	[B]	-	-	-	01-2119379499-16-XXXX
Trimetoxivinilszilán 1 - <3 %	220-449-8	2768-02-7	Skin Sens. 1B (H317) Acute Tox. 4 (H332) Flam. Liq. 3 (H226)	-	-	-	01-2119513215-52-XXXX
titán-dioxid 0.1 - <1 %	236-675-5	13463-67-7	[C]	-	-	-	01-2119489379-17-XXXX
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate 0.1 - <1 %	258-207-9	52829-07-9	Eye Dam. 1 (H318) Repr. 2 (H361f) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)	-	-	-	01-2119537297-32-XXXX

Az anyag vagy a keverék rendeltetészerű használata során keletkező légszennyezők

Kémiai név	EC No	CAS No	Besorolás az (EK) 1272/2008 [CLP] szabályzat szerint	Specifikus koncentrációhatár (SCL)	M-tényező	M-tényező (hosszú-távú)	REACH törzskönyvi szám
Metil-alkohol 67-56-1	200-659-6	67-56-1	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311)	STOT SE 1 :: C>=10% STOT SE 2 :: 3%<=C<10%	-	-	01-2119392409-28-XXXX

BIZTONSÁGI ADATLAP

BOSTIK H910 SUPERGRIP FAST CURE
Érvényteleníti a következő dátummal kiadottat:
16-dec.-2020

Felülvizsgálat dátuma 01-ápr.-2021
Átdolgozás száma 2

			Acute Tox. 3 (H331) STOT SE 1 (H370) Flam. Liq. 2 (H225)				
--	--	--	---	--	--	--	--

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

Besorolás az (EK) 1272/2008 [CLP] szabályzat szerint - Megjegyzések

[B] - Anyag amelynek Közösségi foglalkozási exponálási határérték van megadva

[C] - Összetevők foglalkozási expozíciós határértékekkel, és/vagy biológiai expozíciós határértékekkel, amelyek monitorozást igényelnek

Becsült akut toxicitási érték

Ha az LD50/LC50 adatok nem állnak rendelkezésre, vagy nem felelnek meg az osztályozási kategóriának, akkor a CLP I. Mellékletének 3.1.2 Táblázatának megfelelő konverziós érték használatos a becsült akut toxicitási érték (ATEmix) kiszámításához, a keverék alkotóelemei alapján történő osztályozásához

Kémiai név	EC No	CAS No	Orális LD50 mg/kg	Dermális LD50 mg/kg	Belélegzés LC50 - 4 óra - por/köd - mg/l	Belélegzés LC50 - 4 óra - gőz - mg/l	Belélegzés LC50 - 4 óra - gáz - ppm
Silica, amorphous	231-545-4	7631-86-9	-	-	-	-	-
Trimetoxivinilszilán	220-449-8	2768-02-7	-	-	-	11	-
titán-dioxid	236-675-5	13463-67-7	-	-	-	-	-
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate	258-207-9	52829-07-9	-	-	-	-	-

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

Megjegyzések

További információért lásd a 16. szakaszt

Kémiai név	Megjegyzések
titán-dioxid - 13463-67-7	V,W,10

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tanács

Mutassa meg ezt a biztonsági adatlapot az illetékes orvosnak. Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

Belélegzés

Vigye friss levegőre. Ha a tünetek továbbra is fennállnak, forduljon orvoshoz.

Szembe kerülés

Azonnal öblítse bő vízzel, a szemhéjak alatt is, legalább 15 percig. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

Bőrrel való érintkezés

Mossa le a bőrt szappannal és vízzel. Bőrirritáció vagy allergiás reakciók esetén forduljon orvoshoz.

Lenyelés

Azonnal hívjon orvost. Alaposan öblítse ki a száját vízzel. Öntudatát veszített személynek soha semmit ne adjon száján át. Kis mennyiségű mérgező metanol szabadul fel a hidrolízis során.

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

BIZTONSÁGI ADATLAP

BOSTIK H910 SUPERGRIP FAST CURE
Érvényteleníti a következő dátummal kiadottat:
16-dec.-2020

Felülvizsgálat dátuma 01-ápr.-2021
Átdolgozás száma 2

Tünetek Nincs ismert.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Az orvosok figyelmébe Alkalmazzon tüneti kezelést. Kis mennyiségű metanol (CAS 67-56-1) keletkezik a hidrolízis és a térhálósítás során.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyagok Vízpermet, szén-dioxid (CO₂), száraz vegyszer, alkoholnak ellenálló hab.

Alkalmatlan oltóanyag Teljes vízszugár.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Az vegyszer miatt keletkező különleges veszélyek A hőhatás miatt bomlás, irritáló gázok és gőzök keletkezéséhez vezethet.

Veszélyes égéstermékek Szénoxidok. Szén-monoxid. Szén-dioxid (CO₂). Nitrogén-oxidok (NO_x). Szilícium-dioxid. A hőbomlás irritáló és mérgező gázok és gőzök felszabadulásához vezethet.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzoltók különleges védőfelszerelése és óvintézkedései Viseljen önhordó légzőkészüléket a tűzoltáshoz, ha szükséges.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyes óvintézkedések Az előírt egyéni védőfelszerelés használata kötelező. Biztosítson megfelelő szellőztetést. Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet.

Vészhelyzeti beavatkozóknak Használja a 8. szakaszban előírt személyi védelmet.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi óvintézkedések Akadályozza meg, hogy a termék a lefolyókba jusson. Ne hagyja, hogy bejusson a talajba/altalajba. 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 vízszugárakkal.

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 Biztosítson megfelelő szellőztetést.

BIZTONSÁGI ADATLAP

BOSTIK H910 SUPERGRIP FAST CURE
Érvényteleníti a következő dátummal kiadottat:
16-dec.-2020

Felülvizsgálat dátuma 01-ápr.-2021
Átdolgozás száma 2

Általános higiéniai szempontok A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. Mosson kezet a szünetek előtt és a munka után.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolási körülmények Nedvességtől védendő. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

Ajánlott tárolási hőmérséklet Tartsa 10 és 35 °C közötti hőmérsékleten.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Specifikus felhasználás(ok)
Ragasztóanyag.

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 Kis mennyiségű metanol (CAS 67-56-1) keletkezik a hidrolízis és a térhálósítás során 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
Carbonic acid, calcium salt (1:1) 471-34-1	-	-	GVI: 10 mg/m ³ GVI: 4 mg/m ³	-	-	-
Kalcium-karbonát 1317-65-3	-	TWA: 1.0 fiber/cm ³ TWA: 10 mg/m ³	-	-	TWA: 10.0 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³
Silica, amorphous 7631-86-9	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	-	TWA: 0.1mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ TWA: 4.0 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³ C
Metil-alkohol 67-56-1	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ *	TWA: 200 ppm TWA: 260.0 mg/m ³ S*	GVI: 200 ppm GVI: 260 mg/m ³ koža	TWA: 200ppm TWA: 260mg/m ³ Skin-potential for cutaneous absorption	TWA: 250 mg/m ³ Ceiling: 1000 mg/m ³ S*	TWA: 200 ppm TWA: 250 mg/m ³ STEL: 250 ppm STEL: 350 mg/m ³ S*
titán-dioxid 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
Carbonic acid, calcium salt (1:1) 471-34-1	-	TWA: 6 mg/m ³	-	-	-
Kalcium-karbonát 1317-65-3	TWA: 10mg/m ³ TWA: 5mg/m ³	-	-	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³
Silica, amorphous 7631-86-9	TWA: 0.1mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	-	-	-
Metil-alkohol 67-56-1	Sk* STEL: 250ppm STEL: 325mg/m ³ TWA: 200ppm TWA: 260mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ S*	TWA: 200ppm [IPRD] TWA: 260mg/m ³ [IPRD] S*	TWA: 260 mg/m ³ Skin	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ Skin
titán-dioxid 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
Carbonic acid, calcium salt (1:1) 471-34-1	TWA: 10 mg/m ³	-	-	-	-

BIZTONSÁGI ADATLAP

BOSTIK H910 SUPERGRIP FAST CURE
Érvényteleníti a következő dátummal kiadottat:
16-dec.-2020

Felülvizsgálat dátuma 01-ápr.-2021
Átdolgozás száma 2

Silica, amorphous 7631-86-9	-	-	-	TWA: 4 mg/m ³	-
Metil-alkohol 67-56-1	STEL: 300 mg/m ³ TWA: 100 mg/m ³	TWA: 200ppm TWA: 260mg/m ³ Skin notation	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ Skin	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ STEL: STEL ppm STEL: STEL mg/m ³ Skin	-
titán-dioxid 13463-67-7	STEL: 30 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³	-	TWA: 5 mg/m ³	-	-

Kémiai név	Európai Unió	Bulgária	Horvátország	Cseh Köztársaság
Metil-alkohol 67-56-1	-		VLBO: 7.0 mg/g (kreatinina) mokraca	

Származtatott hatásmentes szint (DNEL) Nem áll rendelkezésre információ

Származtatott hatásmentes szint (DNEL)			
Trimetoxivinilszilán (2768-02-7)			
Típus	Expozíciós útvonal	Származtatott hatásmentes szint (DNEL)	Biztonsági tényező
dolgozó Szisztémás egészségügyi hatások Hosszú távú	Belélegzés	27,6 mg/m ³	
dolgozó Szisztémás egészségügyi hatások Hosszú távú	Dermális	3,9 mg/testtömeg kg/nap	

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

Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate (52829-07-9)			
Típus	Expozíciós útvonal	Származtatott hatásmentes szint (DNEL)	Biztonsági tényező
dolgozó Rövid távú Hosszú távú Szisztémás egészségügyi hatások	Belélegzés	2.82 mg/m ³	
dolgozó Hosszú távú Szisztémás egészségügyi hatások	Dermális	1.6 mg/kg	

Származtatott hatásmentes szint (DNEL)			
Trimetoxivinilszilán (2768-02-7)			
Típus	Expozíciós útvonal	Származtatott hatásmentes szint (DNEL)	Biztonsági tényező
Végfelhasználó Szisztémás egészségügyi hatások Hosszú távú	Belélegzés	18,9 mg/m ³	
Végfelhasználó Szisztémás egészségügyi hatások Hosszú távú	Dermális	7,8 mg/testtömeg kg/nap	
Végfelhasználó Szisztémás egészségügyi hatások Hosszú távú	Orális	0,3 mg/testtömeg kg/nap	

BIZTONSÁGI ADATLAP

BOSTIK H910 SUPERGRIP FAST CURE
Érvényteleníti a következő dátummal kiadottat:
16-dec.-2020

Felülvizsgálat dátuma 01-ápr.-2021
Átdolgozás száma 2

titán-dioxid (13463-67-7)			
Típus	Expozíciós útvonal	Származtatott hatásmentes szint (DNEL)	Biztonsági tényező
Végfelhasználó Hosszú távú Szisztémás egészségügyi hatások	Orális	700 mg/tesztömeg kg/nap	

Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate (52829-07-9)			
Típus	Expozíciós útvonal	Származtatott hatásmentes szint (DNEL)	Biztonsági tényező
Végfelhasználó Hosszú távú Szisztémás egészségügyi hatások	Dermális	0.8 mg/kg	
Végfelhasználó Hosszú távú Szisztémás egészségügyi hatások	Orális	0.4 mg/kg	

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

Becsült legnagyobb ártalmatlan koncentráció (PNEC)	
Trimetoxivinilszilán (2768-02-7)	
Környezeti részleg	Becsült legnagyobb ártalmatlan koncentráció (PNEC)
Édesvíz	0.34 mg/l
Tengervíz	0.034 mg/l
Mikroorganizmusok a szennyvízkezelésben	110 mg/l

titán-dioxid (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

Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate (52829-07-9)	
Környezeti részleg	Becsült legnagyobb ártalmatlan koncentráció (PNEC)
Édesvíz	0.018 mg/l
Tengervíz	0.0018 mg/l
Édesvízi üledék	29 mg/kg
Tengeri üledék	2.9 mg/kg
Talaj	5.9 mg/kg

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Műszaki ellenőrzések

Biztosítson megfelelő szellőzést, különösen zárt terekben.

Személyes védőfelszerelés

Szem - /arcvédelem

Viseljen biztonsági szemüveget oldalsóvédőkkel (vagy védőszemüveget). A szemvédelemnek meg kell felelnie az EN 166 szabványnak.

Kézvédelem

Megfelelő védőkesztyűt kell viselni. Javasolt felhasználás: Neoprén™, Nitril-gumi. Butilkaucsuk. Kesztyű vastagsága > 0.7mm. Az említett kesztyűanyag esetében az áttörési idő általában hosszabb, mint 480 perc. Ügyeljen, hogy a kesztyű anyagára vonatkozó áthatolási idő túllépésére ne kerüljön sor. Forduljon a kesztyű szállítójához az adott kesztyű áthatolási idejére vonatkozó információért. A kesztyűknek meg kell felelniük az EN 374 szabványnak

Bőr és testvédelem

Egyik sem normál használati körülmények alatt.

Légutak védelme

Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező. Viseljen az EN 140 szabványnak megfelelő légzőkészüléket A/P2 vagy jobb szűrővel. Biztosítson megfelelő

BIZTONSÁGI ADATLAP

BOSTIK H910 SUPERGRIP FAST CURE
Érvényteleníti a következő dátummal kiadottat:
16-dec.-2020

Felülvizsgálat dátuma 01-ápr.-2021
Átdolgozás száma 2

Ajánlott szűrőtípus: szellőzést, különösen zárt terekben.
EN 14387 szabványnak megfelelő szerves gáz- és gőzsűrű. Fehér. Barna.

Környezeti expozíció-ellenőrzések Ne engedje a termék ellenőrizetlen elfolyását a környezetbe.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot Szilárd
Külső jellemzők paszta(szerű)
Szín További információért lásd a 1. szakaszt
Szag Jellegzetes.
Szagküszöbérték Nem áll rendelkezésre információ

<u>Tulajdonság</u>	<u>Értékek</u>	<u>Megjegyzések • Módszer</u>
Olvadáspont / fagyáspont	Nem áll rendelkezésre adat	Nincs ismert
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	Nem áll rendelkezésre adat	Nincs ismert
Gyúlékonyság	Nem áll rendelkezésre adat	Nincs ismert
Gyúlékonyság limitje levegőben		Nincs ismert
Felső gyulladási vagy robbanási határok:	Nem áll rendelkezésre adat	
Alsó gyulladási vagy robbanási határok	Nem áll rendelkezésre adat	
Lobbanáspont	> 60 °C	
Öngyulladási hőmérséklet	Nem áll rendelkezésre adat	Nincs ismert
Bomlási hőmérséklet		Nincs ismert
pH	.	
pH (vizes oldat)	Nem áll rendelkezésre adat	Nincs ismert
Kinematikai viszkozitás	> 21 mm ² /s	
Dinamikus viszkozitás	Nem áll rendelkezésre adat	
Vízoldhatóság	Nem áll rendelkezésre adat A termék nedvesség hatására térhálósodik	
Oldékonyság (oldékonyságok)	Nem áll rendelkezésre adat	Nincs ismert
Megoszlási hányados	Nem áll rendelkezésre adat	Nincs ismert
Gőznyomás	Nem áll rendelkezésre adat	Nincs ismert
Relatív sűrűség	Nem áll rendelkezésre adat	Nincs ismert
Térfogatsűrűség	Nem áll rendelkezésre adat	
Sűrűség	1.56	
Relatív gőzsűrűség	Nem áll rendelkezésre adat	Nincs ismert
Részecskéjellemzők		
Részecskeméret	Nem áll rendelkezésre információ	
Részecskeméret-eloszlás	Nem áll rendelkezésre információ	

9.2. Egyéb információk

VOC-tartalom (%)

9.2.1. Információ a fizikai veszélyességi osztályokról
Nem alkalmazható

9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők

Nem áll rendelkezésre információ

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Reakciókészség A termék nedvesség hatására térhálósodik.

10.2. Kémiai stabilitás

BIZTONSÁGI ADATLAP

BOSTIK H910 SUPERGRIP FAST CURE
Érvényteleníti a következő dátummal kiadottat:
16-dec.-2020

Felülvizsgálat dátuma 01-ápr.-2021
Átdolgozás száma 2

Stabilitás Normál körülmények között stabil.

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 A termék nedvesség hatására térhálósodik. Nedvességtől védendő. Kitétel a levegő és nedvesség hatásának hosszabb ideig. Fagyasztani tilos. Tárolja távol nyílt lángtól, forró felületektől és tűzforrásoktól.

10.5. Nem összeférhető anyagok

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

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek Kis mennyiségű metanol (CAS 67-56-1) keletkezik a hidrolízis és a térhálósítás során.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. Információ az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott veszélyességi osztályokról

A valószínű expozíciók 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. Érzékeny személyeknél szenzibilizáló hatású lehet.
Lenyelés A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

Tünetek Nem áll rendelkezésre információ.

Akut toxicitás

Toxicitási számértékek

A következő értékek kiszámítása a GHS dokumentum 3.1. fejezete alapján történt
ATEmix (belélegzés-gőz) 377.70 mg/l

Tájékoztató az összetevőkről

Kémiai név	Orális LD50	Dermális LD50	Belélegzés LC50
Silica, amorphous	=7900 mg/kg (Rattus)	> 5000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	>2.2 mg/L (Rattus) 1 h

BIZTONSÁGI ADATLAP

BOSTIK H910 SUPERGRIP FAST CURE
Érvényteleníti a következő dátummal kiadottat:
16-dec.-2020

Felülvizsgálat dátuma 01-ápr.-2021
Átdolgozás száma 2

Trimetoxivinilszilán	LD50 = 7120 -7236 mg/kg (Rattus) OECD 401	= 3540 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	LC50 (4hr) 16.8 mg/l (Rattus) OECD TG 403
titán-dioxid	>10000 mg/kg (Rattus)	LD50 > 5000 mg/Kg	= 5.09 mg/L (Rattus) 4 h
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate	LD50 (Rattus) > 2000 mg/kg OECD 423	LD50 (Rattus) > 3 170 mg/kg OECD 402	=500 mg/m ³ (Rattus) 4 h

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

Bőrmarás/bőrirritáció A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Trimetoxivinilszilán (2768-02-7)

Módszer	Fajok	Expozíciós útvonal	Hatásos dózis	Expozíciós idő	Eredmények
	Nyúl	Dermális	0.5 mL	24 óra	Nem irritáló

titán-dioxid (13463-67-7)

Módszer	Fajok	Expozíciós útvonal	Hatásos dózis	Expozíciós idő	Eredmények
404. sz. OECD vizsgálat: Akut bőrirritáció/bőrkorrózió	Nyúl	Dermális			Nem irritáló

Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate (52829-07-9)

Módszer	Fajok	Expozíciós útvonal	Hatásos dózis	Expozíciós idő	Eredmények
404. sz. OECD vizsgálat: Akut bőrirritáció/bőrkorrózió	Nyúl	Dermális			Nem irritáló

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Trimetoxivinilszilán (2768-02-7)

Módszer	Fajok	Expozíciós útvonal	Hatásos dózis	Expozíciós idő	Eredmények
405. sz. OECD vizsgálat: Akut szemirritáció/szemkorrózió	Nyúl	szem		24 óra	Nem irritáló

titán-dioxid (13463-67-7)

Módszer	Fajok	Expozíciós útvonal	Hatásos dózis	Expozíciós idő	Eredmények
405. sz. OECD vizsgálat: Akut szemirritáció/szemkorrózió	Nyúl	Szem			Nem irritáló

Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate (52829-07-9)

Módszer	Fajok	Expozíciós útvonal	Hatásos dózis	Expozíciós idő	Eredmények
405. sz. OECD vizsgálat: Akut szemirritáció/szemkorrózió	Nyúl	szem			Szemkárosodás

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

406. sz. OECD vizsgálat: Bőr-szenzibilizáció. Nem észleltek szenzibilizációra utaló reakciókat. A meggyőző negatív adatok alapján, nincs javasolt osztályozás. Érzékeny személyeknél szenzibilizáló hatású lehet.

BIZTONSÁGI ADATLAP

BOSTIK H910 SUPERGRIP FAST CURE
Érvényteleníti a következő dátummal kiadottat:
16-dec.-2020

Felülvizsgálat dátuma 01-ápr.-2021
Átdolgozás száma 2

Módszer	Fajok	Expozíciós útvonal	Eredmények
406. sz. OECD vizsgálat: Bőr-szenzibilizáció	Tengerimalac	Dermális	Nem észleltek szenzibilizációra utaló reagálásokat

Trimetoxivinilszilán (2768-02-7)

Módszer	Fajok	Expozíciós útvonal	Eredmények
406. sz. OECD vizsgálat: Bőr-szenzibilizáció, Böhler-vizsgálat	Tengerimalac	Dermális	szenzibilizáló

titán-dioxid (13463-67-7)

Módszer	Fajok	Expozíciós útvonal	Eredmények
406. sz. OECD vizsgálat: Bőr-szenzibilizáció	Tengerimalac	Dermális	Nem érzékenyíti a bőrt
OECD Test No. 429: Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay	Egér	Dermális	Nem érzékenyíti a bőrt

Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate (52829-07-9)

Módszer	Fajok	Expozíciós útvonal	Eredmények
406. sz. OECD vizsgálat: Bőr-szenzibilizáció	Tengerimalac		Nem észleltek szenzibilizációra utaló reagálásokat

Csírasejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Tájékoztatás az összetevőkről
Trimetoxivinilszilán (2768-02-7)

Módszer	Fajok	Eredmények
471. sz. OECD vizsgálat: Reverz mutációs teszt baktériumokkal	in vitro	Nem mutagén

Rákkeltő hatás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Reprodukciós toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Trimetoxivinilszilán (2768-02-7)

Módszer	Fajok	Eredmények
422. sz. OECD vizsgálat: Ismételt dózisú toxicitási vizsgálat a reprodukciós/fejlődési toxicitás szűrési teszttel kombinálva	Patkány	Nem sorolható be

Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate (52829-07-9)

Módszer	Fajok	Eredmények
414. sz. OECD vizsgálat: Prenatális fejlődési toxicitási vizsgálat	Patkány, Nyúl	mérgező a reprodukcióra

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.

Trimetoxivinilszilán (2768-02-7)

BIZTONSÁGI ADATLAP

BOSTIK H910 SUPERGRIP FAST CURE
Érvényteleníti a következő dátummal kiadottat:
16-dec.-2020

Felülvizsgálat dátuma 01-ápr.-2021
Átdolgozás száma 2

Módszer	Fajok	Expozíciós útvonala	Hatásos dózis	Expozíciós idő	Eredmények
413. sz. OECD vizsgálat: Szubkrónikus belélegzési toxicitás: 90-napos vizsgálat	Patkány	Belélegzés gőz		90 nap	0.058 NOAEL (még nem észlelhető káros hatásszint)

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)
Silica, amorphous 7631-86-9	EC50: =440mg/L (72h, Pseudokirchneriella subcapitata)	LC50: =5000mg/L (96h, Brachydanio rerio)	-	EC50: =7600mg/L (48h, Ceriodaphnia dubia)		
Trimetoxivinilszilán 2768-02-7	EC 50 (72h) > 957 mg/l (Desmodesmus subspicatus) EU Method C.3	LC50 (96h) = 191 mg/l (Oncorhynchus mykiss)	-	EC50(48hr) 168.7mg/l (Daphnia magna)		
titán-dioxid 13463-67-7	LC50 (96h) >10000 mg/l (Cyprinodon variegatus) OECD 203	-	-	-		
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate 52829-07-9	EC50 72Hr 0.705 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)	LC50 (96h) = 5.29 mg/l (Oryzias latipes)	-	LC50 48Hr 8.58 mg/l (Daphnia magna)		

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Perzisztencia és lebonthatóság Nem áll rendelkezésre információ.

Silica, amorphous (7631-86-9)

Módszer	Expozíciós idő	Érték	Eredmények
			A biológiai lebonthatóság meghatározására szolgáló módszerek nem alkalmazhatóak a szerves anyagokra

Trimetoxivinilszilán (2768-02-7)

BIZTONSÁGI ADATLAP

BOSTIK H910 SUPERGRIP FAST CURE
Érvényteleníti a következő dátummal kiadottat:
16-dec.-2020

Felülvizsgálat dátuma 01-ápr.-2021
Átdolgozás száma 2

Módszer	Expozíciós idő	Érték	Eredmények
301F. sz. OECD vizsgálat: Könnyű biológiai lebonthatóság: manométeres respirometriai teszt (TG 301 F)	28 nap	BOD	51 % Biológiailag nem bontható le könnyen

Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate (52829-07-9)

Módszer	Expozíciós idő	Érték	Eredmények
303. sz. OECD vizsgálat: Szimulációs teszt - aerob szennyvíz-kezelés -- A: eleveniszapos egységek; B: biofilmek	28 nap	Összes szerves szén (TOC)	24 % Mérsékelt

12.3. Bioakkumulációs képesség

Biológiai felhalmozódás

Tájékoztató az összetevőkről

Kémiai név	Megoszlási hányados
Trimetoxivinilszilán	1.1
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate	0.35

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
Silica, amorphous	Az anyag nem perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) / nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyag A PBT-értékelés nem alkalmazandó
Trimetoxivinilszilán	Az anyag nem perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) / nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyag
titán-dioxid	Az anyag nem perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) / nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyag A PBT-értékelés nem alkalmazandó
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate	Az anyag nem perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) / nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyag

12.6. Endokrin rendszert károsító tulajdonságok

Endokrin rendszert károsító tulajdonságok Nem áll rendelkezésre információ.

12.7. 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.

BIZTONSÁGI ADATLAP

BOSTIK H910 SUPERGRIP FAST CURE
Érvényteleníti a következő dátummal kiadottat:
16-dec.-2020

Felülvizsgálat dátuma 01-ápr.-2021
Átdolgozás száma 2

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
Egyéb információk	A hulladékkódokat a felhasználónak kell kijelölnie azon alkalmazás alapján, amelyhez a terméket felhasználták.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

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
14.7 Tömegárúk tengeri szállítmányozása	Nem alkalmazható

IMO-jogeszközöknek megfelelően

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

BIZTONSÁGI ADATLAP

BOSTIK H910 SUPERGRIP FAST CURE
Érvényteleníti a következő dátummal kiadottat:
16-dec.-2020

Felülvizsgálat dátuma 01-ápr.-2021
Átdolgozás száma 2

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

Vegyí anyagok 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 nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek alkalmazása tiltott lenne [(EK) 1907/2006 (REACH) szabályzat, XVII melléklet).

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

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 keverékekhez még nem végeztek kémiai biztonsági értékelést

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A biztonsági adatlapon használt rövidítések feloldása

A 3. fejezetben hivatkozott H-mondatok teljes szövege

H226 – Tűzveszélyes folyadék és gőz
H317 – Allergiás bőrreakciót válthat ki
H318 – Súlyos szemkárosodást okoz
H332 – Belélegezve ártalmas
H361f – Feltehetően károsítja a termékenységet
H400 – Nagyon mérgező a vízi élővilágra
H411 – Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

Notes assigned to an entry

V. megjegyzés: Ha az anyag ($< 3 \mu\text{m}$ átmérőjű, $> 5 \mu\text{m}$ hosszúságú és $\geq 3:1$ méretarányú) rostként, vagy a WHO rostokra vonatkozóan lefektetett kritériumait teljesítő anyag részecskéiként, vagy módosított felületi kémiájú részecskékként kerül forgalomba, a veszélyes tulajdonságokat e rendelet II. címe szerint kell értékelni annak megállapítására, hogy magasabb kategória (1B. vagy 1A. kategóriájú karcinogén) és/vagy további expozíciós útvonalak (szájon át vagy bőrön át) is alkalmazandók-e.

W. megjegyzés: A megfigyelések szerint az anyag rákkeltő hatása az anyag porának olyan mennyiségben történő belélegezése esetén jelentkezik, amely a tüdő normál részecske-eltávolítási mechanizmusainak jelentős károsodásához vezet.

BIZTONSÁGI ADATLAP

BOSTIK H910 SUPERGRIP FAST CURE
Érvényteleníti a következő dátummal kiadottat:
16-dec.-2020

Felülvizsgálat dátuma 01-ápr.-2021
Átdolgozás száma 2

Ennek a megjegyzésnek az a célja, hogy ismertesse az anyag toxicitását, és nem minősül az e rendelet szerinti osztályozási kritériumnak.

Notes relating to the classification and labelling of mixtures

10. megjegyzés: Az inhalációs úton rákkeltőként való besorolás csak a legalább 1 %-ban, legfeljebb 10 µm aerodinamikai átmérőjű részecskék formájában lévő vagy ilyen részecskébe beépült titán-dioxidot tartalmazó por formájú keverékekre alkalmazandó.

SVHC: Különös aggodalomra okot adó engedélyezendő anyagok:

PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és toxikus (PBT) vegyi anyagok

vPvB: Nagyon nehezen lebomló és biológiailag felhalmozódó (vPvB) vegyszerek

STOT RE: Jellegzetes célszerv toxicitás - ismételt exponálás

STOT SE: Jellegzetes célszerv toxicitás - egyetlen exponálás

EWC: Európai hulladékkatalógus

LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)

ADR: Európai megállapodás a veszélyes áruk közúti nemzetközi szállításáról

IATA: International Air Transport Association

ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air

IMDG: International Maritime Dangerous Goods

RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

Jelmagyarázat 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

TWA (idősúlyozott TWA (idősúlyozott átlag) átlag)	STEL	STEL (Rövid távú expozíciós határ)	
AGW	Foglalkozási expozíciós határérték	BGW	Biológiai határérték
Plafon	Maximális határérték	*	Bőr megjelölés

Besorolási eljárás	Alkalmazott módszer
Besorolás az (EK) 1272/2008 [CLP] szabályzat szerint	Számítási módszer
Akut orális toxicitás	Számítási módszer
Akut dermális toxicitás	Számítási módszer
Akut belélegzési toxicitás - gáz	Számítási módszer
Akut belélegzési toxicitás - gőz	Számítási módszer
Akut belélegzési toxicitás - por/köd	Számítási módszer
Bőrmarás/bőrirritáció	Számítási módszer
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	Számítási módszer
Légzőszervi szenzibilizáció	Számítási módszer
Bőrszenzibilizáció	Vizsgálati adatok alapján
mutagenitás	Számítási módszer
Rákkeltő hatás	Számítási módszer
Reprodukciós toxicitás	Számítási módszer
STOT - egyetlen expozíció	Számítási módszer
STOT - ismétlődő expozíció	Számítási módszer
Akut vízi toxicitás	Számítási módszer
Krónikus vízi toxicitás	Számítási módszer
Aspirációs veszély	Számítási módszer
Ózon	Számítási módszer

A biztonsági adatlap összeállítása során felhasznált legfontosabb szakirodalmi hivatkozások és adatforrások

Európai Élelmiszer-biztonsági Hatóság (EFSA)

European Chemicals Agency (ECHA) Committee for Risk Assessment (ECHA_RAC)

European Chemicals Agency (ECHA) (ECHA_API)

EPA (Az USA Környezetvédelmi Ügynöksége)

Akut expozíciós szint(ek) útmutatója (AELGL(s))

Egységes nemzetközi kémiai információs adatbázis (IUCLID)

National Institute of Technology and Evaluation (NITE)

NIOSH (Országos Munkabiztonsági és Munkaegészségügyi Intézet)

Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet, környezetvédelmi, egészségügyi és biztonsági kiadványok

Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet, nagy mennyiségben gyártott vegyi anyagok programja

Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet információs adatkészlete

Készítette

Termékbiztonsági és szabályozási ügyek

BIZTONSÁGI ADATLAP

BOSTIK H910 SUPERGRIP FAST CURE
Érvényteleníti a következő dátummal kiadottat:
16-dec.-2020

Felülvizsgálat dátuma 01-ápr.-2021
Átdolgozás száma 2

Felülvizsgálat dátuma	01-ápr.-2021
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