



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008

BOSTIK BORN2BOND REPAIR ADHESIVE - Part A
Datum vorige uitgave: 05-feb-2020

Datum van herziening 10-feb-2023
Herziene versie nummer: 3.03

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Productnaam BOSTIK BORN2BOND REPAIR ADHESIVE - Part A

Overige middelen ter identificatie

Pure stof/mengsel Mengsel

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Aanbevolen gebruik Dit product is een kleefmiddel op basis van cyanoacrylaat

Ontraden gebruik Onbekend

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijfsnaam

Bostik SA
420 rue d'Estienne d'Orves
92700 Colombes
FRANCE
Tel: +33 (0)1 49 00 90 00

E-mailadres SDS.box-EU@bostik.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Nederland Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) : 088-755 8000
(Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)

Europa Bostik kantoor : + 31 (0) 162 491 000 (maandag - vrijdag 8.30- 17.00)
112

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Huidcorrosie/-irritatie	Categorie 2 - (H315)
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Categorie 2 - (H319)
Specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling)	Categorie 3 - (H335)
Categorie 3 Irritatie van de luchtwegen	

2.2. Etiketteringselementen

Bevat Ethyl-2-cyaanacrylaat



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK BORN2BOND REPAIR ADHESIVE - Part A
Datum vorige uitgave: 05-feb-2020

Datum van herziening 10-feb-2023
Herziene versie nummer: 3.03

Signaalwoord

Waarschuwing

Gevarenaanduidingen

H315 - Veroorzaakt huidirritatie
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken

EU Specifieke gevarenaanduidingen

EUH202 - Cyanoacrylaat. Gevaarlijk. Kleeft binnen enkele seconden aan huid en omliggende gebieden. Buiten het bereik van kinderen houden

Voorzorgsmaatregelen - EG (§ 28, 1272/2008)

P264 - Na het werken met dit product gezicht, handen en alle blootgestelde huid grondig wassen
P312 - Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen
P261 - Inademing van damp vermijden
P280 - Beschermende handschoenen en oog-/gelaatsbescherming dragen
P337 + P313 - Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen
P403 + P233 - Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren
P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar een erkende afvalverwerkingsinstallatie

Aanvullende informatie

Dit product maakt deel uit van een kit. Raadpleeg ook het veiligheidsinformatieblad van de andere component(en) van de kit.

2.3. Andere gevaren

Polymeriseert onder vorming van warmte. Zal aan de huid hechten. Kleeft binnen enkele seconden aan huid en ogen vast.

PBT & vPvB

Dit mengsel bevat geen stoffen die beschouwd worden als zijnde persistent, bioaccumulerend of toxisch (PBT).

Informatie m.b.t. hormoonontregeling

Dit product bevat geen bekende of verdachte hormoonontregelende stoffen.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Niet van toepassing

3.2 Mengsels

Naam van chemische stof	EG Nr. (EU Catalogusnummer).	CAS-nr.	Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Specifieke concentratielimiet (Specific Concentration Limit; SCL)	M-Factor	M-factor (langetermijn)	REACH-registratienummer
Ethyl-2-cyanoacrylaat 80 - 100 %	(607-236-00-9) 230-391-5	7085-85-0	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H335)	STOT SE 3 :: C>=10%	-	-	01-2119527766-29-XXXX
Hydrochinon 0.01 - <0.1 %	(604-005-00-4) 204-617-8	123-31-9	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Muta. 2 (H341) Carc. 2 (H351) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	-	10	1	01-2119524016-51-XXXX

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H- en EUH-zinnen

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK BORN2BOND REPAIR ADHESIVE - Part A
Datum vorige uitgave: 05-feb-2020

Datum van herziening 10-feb-2023
Herziene versie nummer: 3.03

Schatting van Acute Toxiciteit

Als er geen gegevens over LD50/LC50 beschikbaar zijn of als deze niet overeenkomen met de indelingscategorie, wordt de toepasselijke omrekeningswaarde uit CLP-bijlage I, tabel 3.1.2 gebruikt om de acute toxiciteitsschatting (ATEmix) te berekenen voor indeling van een mengsel op basis van zijn bestanddelen

Naam van chemische stof	EG Nr. (EU Catalogusnummer)	CAS-nr	Oraal LD50 mg/kg	Dermaal LD50 mg/kg	Inademing LC50 - 4 uur - stof/nevel - mg/l	Inademing LC50 - 4 uur - damp - mg/l	Inademing LC50 - 4 uur - gas - ppm
Ethyl-2-cyaaanacrylaat	(607-236-00-9) 230-391-5	7085-85-0	-	-	-	-	-
Hydrochinon	(604-005-00-4) 204-617-8	123-31-9	390	-	-	-	-

Dit product bevat geen stoffen die mogelijk zeer zorgwekkend zijn in een concentratie $\geq 0,1\%$ (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies	Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen. Indien irritatie aanhoudt of de ogen en/of de huid verlijmd blijven: Medisch advies inwinnen.
Inademing	Het slachtoffer in frisse lucht brengen. Onmiddellijk medische hulp inroepen indien symptomen optreden.
Contact met de ogen	Als de oogleden zijn verlijmd of als huid op huid of huid op kleding is verlijmd, de verlijmde delen losmaken door het getroffen gebied te bedekken met een pad die bevochtigd is met warm water. Verlijmde oogleden of huiddelen niet met kracht van elkaar trekken. BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Indien irritatie aanhoudt of de ogen en/of de huid verlijmd blijven: Medisch advies inwinnen. Niet wrijven op de getroffen plekken. Medische hulp inroepen indien irritatie optreedt en aanhoudt.
Contact met de huid	Als de oogleden zijn verlijmd of als huid op huid of huid op kleding is verlijmd, de verlijmde delen losmaken door het getroffen gebied te bedekken met een pad die bevochtigd is met warm water. Verlijmde oogleden of huiddelen niet met kracht van elkaar trekken. Laat aceton of warm water in het verlijmde gebied dringen en probeer voorzichtig om de aan elkaar verlijmde delen te bewegen zonder de huid van het verlijmde gebied weg te trekken. Kleding niet uittrekken als deze aan de huid vast zit. Indien irritatie aanhoudt of de ogen en/of de huid verlijmd blijven: Medisch advies inwinnen.
Inslikken	Onmiddellijk contact opnemen met een arts of een vergiftigingscentrum. GEEN braken opwekken. Zorg ervoor dat de luchtwegen niet worden versperd. De lijm hardt onmiddellijk uit en in de mond en daardoor is het bijna onmogelijk cyanoacrylaat in te slikken. Speeksel zal de lijm langzaam los weken (aantal uur). De mond spoelen. Bij een bewusteloos persoon nooit iets via de mond toedienen.
Persoonlijke beschermingsmiddelen voor hulpverleners	Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Persoonlijke beschermende kleding dragen (zie Rubriek 8).

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK BORN2BOND REPAIR ADHESIVE - Part A
Datum vorige uitgave: 05-feb-2020

Datum van herziening 10-feb-2023
Herziene versie nummer: 3.03

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen Kan roodheid en tranen van de ogen veroorzaken. Brandend gevoel.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerkingen voor artsen Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen Waterspray, kooldioxide (CO₂), droog chemisch product, alcoholbestendig schuim.

Ongeschikte blusmiddelen Krachtige waterstraal.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Specifieke gevaren die veroorzaakt worden door de chemische stof Thermische ontleding kan leiden tot het vrijkomen van irriterende gassen en dampen.

Gevaarlijke verbrandingsproducten Koolstofmonoxide. Koolstofdioxide (CO₂). Stikstofoxiden (NO_x).

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermde uitrusting en voorzorgsmaatregelen voor brandweerlieden Brandweerlieden moeten onafhankelijke ademhalingsapparatuur en volledige brandweeruitrusting dragen. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen Inademing van dampen of nevels vermijden. Zorgen voor voldoende ventilatie. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Personeel naar veilige gebieden evacueren.

Overige informatie Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in Rubriek 7 en 8 vermeld staan.

Voor de hulpdiensten Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen Voorkomen dat product in afvoeren komt. Niet in de bodem/ondergrond terecht laten komen. Verdere lekkage of morsen van product voorkomen indien dat veilig is om te doen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Methoden voor insluiting Gebruik geen doekjes om het product op te vegen. Spoel met water om de polymerisatie te voltooien en schraap het materiaal dan van de vloer.

Reinigingsmethoden Mechanisch oppakken en in geschikte containers plaatsen voor verwijdering.

Voorkoming van secundaire gevaren Verontreinigde objecten en gebieden grondig reinigen overeenkomstig de milieuriichtlijnen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Zie Rubriek 13 voor meer informatie.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK BORN2BOND REPAIR ADHESIVE - Part A
Datum vorige uitgave: 05-feb-2020

Datum van herziening 10-feb-2023
Herziene versie nummer: 3.03

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Advies over het veilig hanteren van de stof of het preparaat Raadpleeg ook het veiligheidsinformatieblad van de andere component(en) van de kit. Dit product maakt deel uit van een kit. Zorgen voor voldoende ventilatie. Inademing van dampen of nevels vermijden. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

Instructies voor algemene hygiëne Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Was de handen vóór pauzes en na het werk. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslagomstandigheden Tegen vocht beschermen. In goed gesloten verpakkingen bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

Aanbevolen opslagtemperatuur Voor optimale houdbaarheid bewaren in originele verpakkingen onder gekoelde omstandigheden bij 2-8°C.

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifieke toepassing(en)
Dit product is een kleefmiddel op basis van cyanoacrylaat.

Risicobeheersmaatregelen (RBM) De vereiste informatie staat vermeld in het Veiligheidsinformatieblad.

Overige informatie Technisch informatieblad in acht nemen.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Blootstellingsgrenswaarden

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) Geen informatie beschikbaar

Afgeleide doses zonder effect (DNEL)			
Hydrochinon (123-31-9)			
Type	Blootstellingsroute	Afgeleide doses zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
werknemer Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Dermaal	3.33 mg/kg lg/dag	
werknemer Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Inademing	2.1 mg/m ³	

Afgeleide doses zonder effect (DNEL)			
Hydrochinon (123-31-9)			
Type	Blootstellingsroute	Afgeleide doses zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
Consument Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Dermaal	1.66 mg/kg lg/dag	

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK BORN2BOND REPAIR ADHESIVE - Part A
Datum vorige uitgave: 05-feb-2020

Datum van herziening 10-feb-2023
Herziene versie nummer: 3.03

Consument Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Inademing	1.05 mg/m ³	
Consument Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Oraal	0.6 mg/kg lg/dag	

Predicted No Effect Concentration (PNEC) Geen informatie beschikbaar.

Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)	
Hydrochinon (123-31-9)	
Milieucompartiment	Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)
Zoetwater	0.57 µg/l
Zoetwater - intermitterend	1.34 µg/l
Zeewater	0.057 µg/l
Zoetwatersediment	0.0049 mg/kg droog gewicht
Zeewatersediment	0.00049 mg/kg droog gewicht
Bodem	0.00064 mg/kg droog gewicht
Afvalwaterbehandelingsinstallatie	0.71 mg/l

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische beheersmaatregelen Zorgen voor voldoende ventilatie, met name in besloten ruimten. Dampen/aerosolen moeten direct bij de bron worden afgezogen.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / het gezicht Veiligheidsbril met zij-afscherming (of stofbril) dragen. Oogbescherming moet voldoen aan norm EN 166

Bescherming van de handen Draag geschikte handschoenen. Aanbevolen gebruik: Nitrilrubber. Dikte van de handschoenen > 0.4 mm. Polyethyleen. Polypropylene. Dikte van de handschoenen >= 0.15 mm. Ervoor zorgen dat de doorbraaktijd van het handschoenmateriaal niet wordt overschreden. Handschoenleverancier raadplegen voor informatie over doorbraaktijd voor specifieke handschoenen. De penetratie tijd van het genoemde handschoenmateriaal is groter dan 120 min. Handschoenen moeten voldoen aan norm EN 374

Huid- en lichaamsbescherming Draag geschikte beschermende kleding.

Bescherming van de ademhalingswegen Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen. Ademhalingsbescherming dragen die voldoet aan EN 140 met filtertype A/P2 of beter.

Beheersing van milieublootstelling Ongecontroleerde afvoer van het product naar het milieu vermijden.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vloeistof
Voorkomen	Vloeistof
Kleur	Kleurloos
Geur	Eigenschap. Irriterend.
Geurdrempelwaarde	Geen informatie beschikbaar

Eigenschap	Waarden	Opmerkingen • Methode
Smelt- / vriespunt	Geen gegevens beschikbaar	
Beginkookpunt en kooktraject	>= 169 - 187 °C	
Ontvlambaarheid	Niet van toepassing voor vloeistoffen	
Ontvlambaarheidsgrens in lucht	.	Onbekend
Bovenste ontvlambaarheids- of explosiegrens	Geen gegevens beschikbaar	

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK BORN2BOND REPAIR ADHESIVE - Part A
Datum vorige uitgave: 05-feb-2020

Datum van herziening 10-feb-2023
Herziene versie nummer: 3.03

Onderste ontvlambaarheids- of explosiegrens	Geen gegevens beschikbaar	
Vlampunt	103 °C	Cleveland open kroes
Zelfontbrandingstemperatuur	421 °C	
Ontledingstemperatuur		Onbekend
pH	.	Reageert met water.
pH (als waterige oplossing)	Geen gegevens beschikbaar	
Kinematische viscositeit	Geen gegevens beschikbaar	
Dynamische viscositeit	Geen gegevens beschikbaar	
Oplosbaarheid in water	Reageert met water.	Polymerisatie kan optreden
Oplosbaarheid	Geen gegevens beschikbaar	
Verdelingscoëfficiënt	Geen gegevens beschikbaar	
Dampspanning	Geen gegevens beschikbaar	
Relatieve dichtheid	Geen gegevens beschikbaar	
Bulkdichtheid	Geen gegevens beschikbaar	
Dichtheid	Geen gegevens beschikbaar	
Relatieve dampdichtheid	Geen gegevens beschikbaar	
Deeltjeseigenschappen		
Deeltjesgrootte	Geen informatie beschikbaar	
Deeltjesgrootteverdeling	Geen informatie beschikbaar	
9.2. Overige informatie		
Gehalte vaste stof (%)	Geen informatie beschikbaar	
VOC content	92 g/L	Richtlijn 2004/42/EG inzake de beperking van emissies van vluchtige organische stoffen

9.2.1. Informatie over fysische gevarenklassen
Niet van toepassing

9.2.2. Overige veiligheidskenmerken
Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit Product reageert met vocht.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit Stabiel onder normale omstandigheden.

Explosiegegevens

Gevoeligheid voor mechanische schok Geen.

Gevoeligheid voor statische ontlading Geen.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijke gevaarlijke reacties Geen bij normale verwerking.

Gevaarlijke polymerisatie Gevaarlijke polymerisatie kan optreden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden Tegen vocht beschermen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK BORN2BOND REPAIR ADHESIVE - Part A
Datum vorige uitgave: 05-feb-2020

Datum van herziening 10-feb-2023
Herziene versie nummer: 3.03

Chemisch op elkaar inwerkende materialen Alcoholen. Base. Aminen. Water.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten Geen onder normale gebruiksomstandigheden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over de gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

Productinformatie

Inademing	Inademing van dampen in hoge concentraties kan irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken.
Contact met de ogen	Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Kleeft binnen enkele seconden aan huid en ogen vast.
Contact met de huid	Veroorzaakt huidirritatie. Kleeft binnen enkele seconden aan huid en ogen vast.
Inslikken	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

Symptomen Roodheid. Kan roodheid en tranen van de ogen veroorzaken.

Acute toxiciteit

Numerieke maten van toxiciteit

De volgende waarden worden berekend op basis van hoofdstuk 3.1 van het GHS-document

Gegevens over de bestanddelen

Naam van chemische stof	Oraal LD50	Dermaal LD50	Inademing LC50
Ethyl-2-cyanaacrylaat	>5000 mg/kg (Rattus) OECD 401	>2000 mg/Kg (Oryctolagus cuniculus) OECD 402	<21.1 mg/L (Rattus) 1 h
Hydrochinon	390 mg/kg (Rattus)	= 74800 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	-

Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

Huidcorrosie/-irritatie Veroorzaakt huidirritatie.

Ernstig oogletsel/oogirritatie Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Mutageniteit in geslachtscellen Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gegevens over de bestanddelen

Hydrochinon (123-31-9)

Methode	Soorten	Resultaten
OESE-test nr. 476: In vitro-test m.b.t.	Muis	Mutageen

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK BORN2BOND REPAIR ADHESIVE - Part A
Datum vorige uitgave: 05-feb-2020

Datum van herziening 10-feb-2023
Herziene versie nummer: 3.03

genmutatie bij zoogdieren		
---------------------------	--	--

In onderstaande tabel staan de bestanddelen waarvan de concentratie hoger is dan de drempelwaarde die als relevant wordt beschouwd en die in de lijst zijn opgenomen als mutageen.

Naam van chemische stof	Europese Unie
Hydrochinon	Muta. 2

Kankerverwekkendheid Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Onderstaande tabel geeft aan of een instituut een bestanddeel als kankerverwekkend heeft geclassificeerd.

Gegevens over de bestanddelen
Hydrochinon (123-31-9)

Methode	Soorten	Resultaten
OESE-test nr. 453: Gecombineerd onderzoek chronische toxiciteit/carcinogeniteit	Rat	Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten

Naam van chemische stof	Europese Unie
Hydrochinon	Carc. 2

Voortplantingstoxiciteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT - bij eenmalige blootstelling Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

STOT - bij herhaalde blootstelling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

11.2. Informatie over andere gevaren

11.2.1. Hormoonverstorende eigenschappen

Hormoonverstorende eigenschappen Geen informatie beschikbaar.

11.2.2. Overige informatie

Andere schadelijke effecten Geen informatie beschikbaar.

Opmerking: PC-ADH-8 Meercomponentenlijmen en -kitten Raadpleeg ook het veiligheidsinformatieblad van de andere component(en) van de kit Dit product maakt deel uit van een kit

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecotoxiciteit

Naam van chemische stof	Algen/aquatisc e planten	Vis	Toxiciteit voor micro-organis men	Crustacea	M-Factor	M-factor (langetermijn)
Ethyl-2-cyanaacrylaat	polymerizes	polymerizes	-	-		

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK BORN2BOND REPAIR ADHESIVE - Part A
Datum vorige uitgave: 05-feb-2020

Datum van herziening 10-feb-2023
Herziene versie nummer: 3.03

7085-85-0						
Hydrochinon 123-31-9	EC50: =0.335mg/L (72h, Pseudokirchneri ella subcapitata)	LC50 96 h = 0.044 mg/L (Oncorhynchus mykiss flow-through)	EC50 = 0.038 mg/L 15 min EC50 = 0.0382 mg/L 30 min EC50 = 0.042 mg/L 5 min EC50 = 23.75 mg/L 60 min	EC50: =0.29mg/L (48h, Daphnia magna)	10	1

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid Geen informatie beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatie

Gegevens over de bestanddelen

Naam van chemische stof	Verdelingscoëfficiënt
Hydrochinon	0.59

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit in de bodem Geen informatie beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT- en zPzB-beoordeling Dit mengsel bevat geen stoffen die beschouwd worden als zijnde persistent, bioaccumulerend of toxisch (PBT).

Naam van chemische stof	PBT- en zPzB-beoordeling
Ethyl-2-cyanaacrylaat	De stof is geen niet PBT/zPzB PBT-beoordeling is niet van toepassing
Hydrochinon	De stof is geen niet PBT/zPzB PBT-beoordeling is niet van toepassing

12.6. Hormoonverstorende eigenschappen

Hormoonverstorende eigenschappen Geen informatie beschikbaar.

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residu/ongebruikte producten Inhoud/verpakking afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke, regionale, nationale en internationale voorschriften (indien van toepassing).

Verontreinigde verpakking Hanteer verontreinigde verpakkingen op dezelfde wijze als het product zelf.

Europese afvalcatalogus 08 04 09* afval van lijm en kit met organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen

Overige informatie Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker op basis van de toepassing

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK BORN2BOND REPAIR ADHESIVE - Part A
Datum vorige uitgave: 05-feb-2020

Datum van herziening 10-feb-2023
Herziene versie nummer: 3.03

waarvoor het product werd gebruikt.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Vervoer over land (ADR/RID)

14.1 UN-nummer of ID nummer	Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam	Niet gereguleerd
14.3 Transportgevarenklasse(n)	Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
14.5 Milieugevaren	Niet van toepassing
14.6 Bijzondere bepalingen	Geen

IMDG

14.1 UN-nummer of ID nummer	Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam	Niet gereguleerd
14.3 Transportgevarenklasse(n)	Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
14.5 Mariene verontreiniging	NP
14.6 Bijzondere bepalingen	Geen
14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten	Niet van toepassing

Vervoer door de lucht (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer of ID nummer	UN3334
14.2 Juiste ladingnaam	Vloeistof, onderworpen aan de voorschriften voor de luchtvaart, n.e.g (Ethyl-2-cyaanacrylaat)
14.3 Transportgevarenklasse(n)	9
14.4 Verpakkingsgroep	III
Beschrijving	UN3334, Vloeistof, onderworpen aan de voorschriften voor de luchtvaart, n.e.g (Ethyl-2-cyaanacrylaat), 9, III
14.5 Milieugevaren	Niet van toepassing
14.6 Bijzondere bepalingen	A27
Beperkte hoeveelheid (Limited quantity; LQ)	30 kg G
ERG-code	9A

Rubriek 15: REGELGEVING

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Europese Unie

Letten op richtlijn 98/24/EG betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk

Controleren of er maatregelen moeten worden genomen in overeenstemming met richtlijn 94/33/EG voor de bescherming van jongeren op het werk.

Letten op richtlijn 92/85/EG betreffende de bescherming op het werk van zwangere vrouwen en vrouwen die borstvoeding geven

REACH-verordening (EG 1907/2006) (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; systeem voor registratie, evaluatie en toelating van chemische stoffen die in de Europese Unie geproduceerd of geïmporteerd worden)

SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie:

Dit product bevat geen stoffen die mogelijk zeer zorgwekkend zijn in een concentratie $\geq 0,1\%$ (Verordening (EG) nr.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK BORN2BOND REPAIR ADHESIVE - Part A
Datum vorige uitgave: 05-feb-2020

Datum van herziening 10-feb-2023
Herziene versie nummer: 3.03

1907/2006 (REACH), Artikel 59)

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Restricties voor gebruik

Dit product bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XVII).

Stof die aan toestemming is onderworpen volgens Bijlage XIV van REACH

Dit product bevat geen stoffen die aan toestemming zijn onderworpen (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XIV)

Verordening (EG) 1005/2009 betreffende ozonlaagafbrekende stoffen

Niet van toepassing

Persistente organische verontreinigende stoffen

Niet van toepassing

Nationale regelgeving

SZW- Lijst van kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting giftige stoffen (Nederland)

Niet geregistreerd

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is gedaan door de betreffende Reach registranten voor de stoffen >10tpj, er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor dit mengsel

RUBRIEK 16: Overige informatie

Een verklarende lijst van afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad gebruikt worden

Volledige tekst van H-zinnen waarnaar in rubriek 3 wordt verwezen

H302 - Schadelijk bij inslikken

H315 - Veroorzaakt huidirritatie

H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken

H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie

H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken

H341 - Verdacht van het veroorzaken van genetische schade

H351 - Verdacht van het veroorzaken van kanker

H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen

H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie:

PBT: Persistente, bioaccumulerende en toxische (PBT) chemicaliën

zPzB: Zeer persistente en zeer bioaccumulerende (zPzB) chemische stoffen

STOT RE: Specifieke doelorgaantoxiciteit - Herhaalde blootstelling

STOT SE: Specifieke doelorgaantoxiciteit - Eenmalige blootstelling

EWC: Europese afvalcatalogus

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

ADR: Europese overeenkomst betreffende het internationale transport van gevaarlijke goederen over de weg

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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK BORN2BOND REPAIR ADHESIVE - Part A
Datum vorige uitgave: 05-feb-2020

Datum van herziening 10-feb-2023
Herziene versie nummer: 3.03

Legenda RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

TWA	TWA (tijdgewogen gemiddelde)	STEL	STEL (Short term exposure limit; grenswaarde voor kortdurende blootstelling)
AGW	Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling	BGW	Biologische grenswaarde
Plafondwaarde	Maximale grenswaarde	*	Aanduiding m.b.t. huid

Indelingsprocedure	
Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Gebruikte methode
Acute oraal toxiciteit	Rekenmethode
Acute dermaal toxiciteit	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen - gas	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen- damp	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen - stof/nevel	Rekenmethode
Huidcorrosie/-irritatie	Rekenmethode
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Rekenmethode
Sensibilisatie van de luchtwegen	Rekenmethode
Huidsensibilisatie	Rekenmethode
mutageniteit	Rekenmethode
Kankerverwekkendheid	Rekenmethode
Voortplantingstoxiciteit	Rekenmethode
STOT - bij eenmalige blootstelling	Rekenmethode
STOT - bij herhaalde blootstelling	Rekenmethode
Acute aquatische toxiciteit	Rekenmethode
Chronische aquatische toxiciteit	Rekenmethode
Gevaar bij inademing	Rekenmethode
Ozon	Rekenmethode

Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen die gebruikt zijn voor het samenstellen van het veiligheidsinformatieblad

Europese Autoriteit voor Voedselveiligheid (EFSA)
European Chemicals Agency (ECHA) Committee for Risk Assessment (ECHA_RAC)
European Chemicals Agency (ECHA) (ECHA_API)
EPA (Environmental Protection Agency)
AEGL(s) (Acute Exposure Guideline Level(s); richtwaarden voor acute blootstelling)
Internationale uniforme database met informatie over chemische stoffen (IUCLID)
National Institute of Technology and Evaluation (NITE)
NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)
Publicaties over milieu, gezondheid en veiligheid van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
Programma voor chemische stoffen met een hoog productievolume van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
Screening Information Data Set van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling

Opgesteld door	Product Veiligheid en Regulatory Affairs
Datum van herziening	10-feb-2023
Opmerking bij revisie	veiligheidsinformatieblad-rubrieken bijgewerkt
Trainingsadvies	Indien wordt gewerkt met schadelijke stoffen is regelmatige training van de operators wettelijk verplicht
Nadere informatie	Geen informatie beschikbaar

Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Verklaring van afwijzing van aansprakelijkheid

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is naar ons beste weten en naar onze beste kennis en overtuiging correct op de datum van publicatie. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als richtlijn voor veilig werken (hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijdering en vrijkomen) en mag niet beschouwd worden als een garantie of kwaliteitsspecificatie. De informatie heeft alleen betrekking op het specifiek vermelde product en hoeft niet geldig te

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK BORN2BOND REPAIR ADHESIVE - Part A
Datum vorige uitgave: 05-feb-2020

Datum van herziening 10-feb-2023
Herziene versie nummer: 3.03

zijn voor dit product in combinatie met andere producten of in processen, tenzij aangegeven in de tekst.

Einde van het veiligheidsinformatieblad