



SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhetsdatablad skapades enligt kraven i: Förordning (EG) nr 1907/2006 och Förordning (EG) nr 1272/2008

BOSTIK BORN2BOND AQUAFAST
Ersätter datumet: 20-okt-2022

Revisionsdatum 08-dec-2021
Revisionsnummer 1

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn BOSTIK BORN2BOND AQUAFAST
Rent ämne/ren blandning Blandning

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Rekommenderat bruk Den här produkten är ett cyanoakrylatbaserat lim

Användningar som det avråds från Ingen känd

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagets namn

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

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

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer Ingen information tillgänglig

Sverige	112- begär Giftinformation
---------	----------------------------

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr 1272/2008

Frätande/irriterande på huden	Kategori 2 - (H315)
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Kategori 2 - (H319)
Hudsensibilisering	Kategori 1A - (H317)
Specifik organtoxicitet (enstaka exponering)	Kategori 3 - (H335)
Kategori 3 Irriterande för luftvägarna	

2.2. Märkningsuppgifter

Innehåller Etyl-2-cyanoakrylat, 2-Propenoic acid, reaction products with dipentaerythritol



Signalord

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK BORN2BOND AQUAFAST
Ersätter datumet: 20-okt-2022

Revisionsdatum 08-dec-2021
Revisionsnummer 1

Varning

Faroangivelser

H315 - Irriterar huden
H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation
H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna

EU-specifika faroangivelser

EUH202 - Cyanoakrylat. Fara. Fäster snabbt på hud och ögon. Förvaras oåtkomligt för barn

Skyddsangivelser - EU (§28, 1272/2008)

P261 - Undvik att andas in ångor
P280 - Använd skyddshandskar och ögonskydd/ansiktsskydd
P264 - Tvätta ansiktet, händerna och exponerad hud grundligt efter användning
P305 + P351 + P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja
P312 - Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare
P501 - Innehållet/behållaren lämnas till godkänd avfallsanläggning

2.3. Andra faror

Polymeriseras och utvecklar värme. Fastnar på huden. Limmar hud och ögon på sekunder. Skadligt för vattenlevande organismer. Limmar hud och ögon på sekunder. Brännbar vätska.

PBT & vPvB

Den här blandningen innehåller inga ämnen som anses vara långlivade, bioackumulerande eller toxiska (PBT). Den här blandningen innehåller inga ämnen som anses vara mycket långlivade eller mycket bioackumulerande (vPvB).

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Ej tillämpligt

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	EC No (EU Index No).	CAS No.	Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Särskild koncentrationsgräns (SCL)	M-Faktor	M-Faktor (långvarig)	REACH-registreringsnummer
Etyl-2-cyanoakrylat 40 - <80 %	(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
2-Propenoic acid, reaction products with dipentaerythritol 10 - <20 %	-	1384855-91-7	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1A (H317) Aquatic Chronic 3 (H412)	-	-	-	01-2119980666-22-XXXX
Hydrokinon 0.01 - < 0.05 %	(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

Fullständig text av H- och EUH-fraser: se avsnitt 16

Uppskattning av akut toxicitet

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK BORN2BOND AQUAFast
Ersätter datumet: 20-okt-2022

Revisionsdatum 08-dec-2021
Revisionsnummer 1

Om LD50/LC50-data inte finns tillgängliga eller inte motsvarar klassificeringskategorin ska det tillämpliga konversionsvärdet från CLP-förordningen Bilaga I, Tabell 3.1.2, användas för beräkning av uppskattningen av akut toxicitet (ATEmix) för klassificering av en blandning som baserar sig på dess komponenter

Kemiskt namn	EC No (EU Index No)	CAS No	Oral LD50 mg/kg	Dermal LD50 mg/kg	Inandning LC50 - 4 timmar - damm/dimma - mg/l	Inandning LC50 - 4 timmar - ånga - mg/l	Inandning LC50 - 4 timmar - gas - miljondelar
Etyl-2-cyanoakrylat	(607-236-00-9) 230-391-5	7085-85-0	-	-	-	-	-
Hydrokinon	(604-005-00-4) 204-617-8	123-31-9	390	-	-	-	-

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt $\geq 0,1\%$ (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna råd	Visa säkerhetsdatabladet till den jourhavande läkaren. Om irritationen inte går över eller ögonen och/eller huden förblir hoplimmade: sök läkarvård.
Inandning	Flytta till frisk luft. Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp. Kontakta läkare omedelbart om symptom uppstår.
Ögonkontakt	Om ögonlocken har blivit hopklistrade eller om hud har blivit hopklistrad på hud eller klädsel, frigör dem genom att täcka det drabbade området med en vaddtuss som fuktats med varmt vatten. Öppna inte ögonen eller tvinga isär hoplimmad hud med våld. VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Om irritationen inte går över eller ögonen och/eller huden förblir hoplimmade: sök läkarvård. Gnid inte det skadade området. Kontakta läkare om irritation utvecklas och kvarstår.
Hudkontakt	Polymeriseras och utvecklar värme. Ihoplimmade områden kan försiktigt pillas isär med hjälp av ett trubbigt föremål såsom en sked. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Uppsök läkare vid hudirritation eller allergisk reaktion. Om ögonlocken har blivit hopklistrade eller om hud har blivit hopklistrad på hud eller klädsel, frigör dem genom att täcka det drabbade området med en vaddtuss som fuktats med varmt vatten. Öppna inte ögonen eller tvinga isär hoplimmad hud med våld. Om irritationen inte går över eller ögonen och/eller huden förblir hoplimmade: sök läkarvård. Skölj genast med tvål och mycket vatten i åtminstone 15 minuter. Tillåt aceton eller varmt vatten genomtränga bindningen och försökt varsamt röra de bundna områdena utan att dra huden bort från bundet område. Ta inte av kläder om de fastnat på huden.
Förtäring	Se till luftvägarna inte är blockerade. Produkten kommer att polymerisera omedelbart i munnen vilket gör det nästan omöjligt att svälja. Salivet kommer långsamt att få den stelnade produkten från munnen att lossna (kommer att ta flera timmar). Framkalla INTE kräkning. Skölj munnen. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetlös person. Kontakta läkare.
Eget skydd för person som ger första hjälpen	Avlägsna alla antändningskällor. Se till att medicinsk personal är medveten om vilket ämne/vilka ämnen det är frågan om, vidtar åtgärder för att skydda sig själva och hindra att kontamineringen sprider sig. Använd personlig skyddsklädsel (se avsnitt 8). Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder.

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK BORN2BOND AQUAFast
Ersätter datumet: 20-okt-2022

Revisionsdatum 08-dec-2021
Revisionsnummer 1

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom Kliande. Hudutslag. Näselfeber. Kan orsaka rodnad och tårar i ögonen. Brinnande känsla.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Information till läkare Kan orsaka sensibilisering hos känsliga personer. Behandla enligt symptom.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpligt släckningsmedel Torr kemikalie. Koldioxid (CO₂). Vattenspray. Alkoholbeständigt skum.

Olämpliga släckmedel Ingen information tillgänglig.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker som kemikalien utgör Håll produkten och tomma behållare åtskilt från värme och antändningskällor. Vid brand, kyl behållare med vattenspray. Produkten är eller innehåller en sensibilisator. Kan ge allergi vid hudkontakt. Limmar hud och ögon på sekunder.

Farliga förbränningsprodukter Väteklorid. Kväveoxider (NO_x).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning och försiktighetsåtgärder för brandmän Brandmän ska bära syrgasapparater och komplett brandbekämpningsutrustning. Använd personlig skyddsutrustning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga försiktighetsåtgärder Utrym personal till säkra områden. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Se avsnitt 8 för ytterligare information. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Rör inte spillt ämne och gå inte genom det. Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Säkerställ tillräcklig ventilation. Håll människor borta från och i motvind från spillet/läckan.

Annan information Formulering av R-fraserna i avsnitt 7 och 8.

För räddningspersonal Använd den personliga skyddsutrustningen som rekommenderas i avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Formulering av R-fraserna i avsnitt 7 och 8. Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutningsmetoder Använd inte tyg för mopning. Skölj med vatten för att slutföra polymerisation och skrapa golvet rent.

Rengöringsmetoder Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Dämm upp. Sug upp med inert absorberande material. Ta upp och förflytta till korrekt märkta behållare.

Förebyggande av sekundära faror Rengör förorenade föremål och områden noggrant enligt gällande miljöbestämmelser.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt Se avsnitt 8 för ytterligare information. Se avsnitt 13 för mer information.

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK BORN2BOND AQUAFast
Ersätter datumet: 20-okt-2022

Revisionsdatum 08-dec-2021
Revisionsnummer 1

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd om säker hantering Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis. Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Säkerställ tillräcklig ventilation. Använd lämpligt andningskydd vid otillräcklig ventilation. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Använd personlig skyddsutrustning. Se avsnitt 8 för ytterligare information. Undvik inandning av ångor eller dimmor.

Allmänna hygienfaktorer Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaringsförhållanden Förvara behållare tätt tillslutna på en torr, sval och välventilerad plats. Förvaras inlåst. Förvaras oåtkomligt för barn. Får inte frysas ned.

Rekommenderad förvaringstemperatur För optimal hållbarhet, förvara i originalbehållare under svala förhållanden vid 2 - 8°C. Får inte frysas.

7.3. Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden
Den här produkten är ett cyanoakrylatbaserat lim.

Riskhanteringsmetoder (RMM) Den krävda informationen finns i detta säkerhetsdatablad.

Annan information Se det tekniska databladet.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Exponeringsgränser

Kemiskt namn	Europeiska unionen	Sverige
Etyl-2-cyanoakrylat 7085-85-0	-	TLV: 2 ppm TLV: 10 mg/m ³ Indicative STEL: 4 ppm Indicative STEL: 20 mg/m ³
Hydrokinon 123-31-9	-	TLV: 0.5 mg/m ³ Indicative STEL: 1.5 mg/m ³

Härledd nolleffektnivå (DNEL) Ingen information tillgänglig

Härledd nolleffektnivå (DNEL)

Hydrokinon (123-31-9)

Typ	Exponeringsväg	Härledd nolleffektnivå (DNEL)	Säkerhetsfaktor
arbetare Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Dermal	3.33 mg/kg kroppsvikt/dag	
arbetare Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Inandning	2.1 mg/m ³	

Härledd nolleffektnivå (DNEL)

Hydrokinon (123-31-9)

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK BORN2BOND AQUAFAS
Ersätter datumet: 20-okt-2022

Revisionsdatum 08-dec-2021
Revisionsnummer 1

Typ	Exponeringsväg	Härledd nol-effektnivå (DNEL)	Säkerhetsfaktor
Konsument Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Dermal	1.66 mg/kg kroppsvikt/dag	
Konsument Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Inandning	1.05 mg/m ³	
Konsument Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Oral	0.6 mg/kg kroppsvikt/dag	

Predicted No Effect Concentration (PNEC) Ingen information tillgänglig.

Uppskattad nol-effektkoncentration (PNEC)	
Hydrokinon (123-31-9)	
Del av miljön	Uppskattad nol-effektkoncentration (PNEC)
Sötvattenlevande	0.57 µg/l
Sötvattenlevande - sporadisk	1.34 µg/l
Havsvatten	0.057 µg/l
Sötvattensediment	0.0049 mg/kg torrsvikt
Havssediment	0.00049 mg/kg torrsvikt
Jord	0.00064 mg/kg torrsvikt
Avloppsreningsverk	0.71 mg/l

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska försiktighetsåtgärder Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden. Ångor/aerosoler måste sugas ut direkt vid ursprungsplatsen.

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd
Handskydd

Använd skyddsglasögon med sidoskydd.
Rekommenderat bruk: Nitrilgummi. Tjocklek på handske > 0.4 mm. Latexhandskar. Polyeten. Polypropylene. Tjocklek på handske >= 0.15 mm. Se till att genomträngningstiden för handskmaterialet inte överskrids. Be leverantören av handskarna om information om genomträngningstiden för olika handskar. Handskar måste följa standarden EN 374

Hud- och kroppsskydd
Andningsskydd

Använd lämpliga skyddskläder.
Inga under normala användningsförhållanden.

Begränsning av miljöexponeringen Tillåt inte okontrollerat utsläpp av produkten i miljön.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd	Vätska
Utseende	Vätska
Färg	Färglös
Lukt	Ingen information tillgänglig.
Lukttröskel	Ingen information tillgänglig

Egenskap

Smältpunkt / fryspunkt
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall

Värden
Inga data tillgängliga
187 °C

Anmärkingar • Metod

Ingen känd

Brandfarlighet

Inte tillämplig för vätskor .

Brännbarhetsgräns i Luft

Ingen känd

Övre brännbarhets- eller explosionsgräns

Inga data tillgängliga

Undre brännbarhets- eller

Inga data tillgängliga

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK BORN2BOND AQUAFAS
Ersätter datumet: 20-okt-2022

Revisionsdatum 08-dec-2021
Revisionsnummer 1

explosionsgräns		
Flampunkt	85 °C	
Självantändningstemperatur	85 °C	
Sönderfallstemperatur		Ingen känd
pH	Inga data tillgängliga	Ingen känd.
pH (som vattenlösning)	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Kinematisk viskositet	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Dynamisk viskositet	120 - 200 mPa s	
Vattenlöslighet	Inga data tillgängliga.	Polymerisation kan förekomma
Löslighet	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Fördelningskoefficient	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Ångtryck	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Relativ densitet	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Skrymdensitet	Inga data tillgängliga	
Densitet	1.07 g/ml	
Relativ ångdensitet	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Partikelegenskaper		
Partikelstorlek	Ingen information tillgänglig	
Distribution av partikelstorlek	Ingen information tillgänglig	

9.2. Annan information

Fast innehåll (%)	Ingen information tillgänglig
VOC content	Inga data tillgängliga

9.2.1. Information som har att göra med klasserna för fysikaliska faror
Ej tillämpligt

9.2.2. Andra säkerhetsegenskaper
Ingen information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ingen information tillgänglig.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normala förhållanden.

Explosionsdata

Känslighet för mekaniska stötar Ingen.
Känslighet för statisk urladdning Ingen.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Inget under normal bearbetning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Skyddas från fukt.

10.5. Oförenliga material

Oförenliga material Alkohol. Alkali. Aminer. Vatten.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga under normala användningsförhållanden. Stabilt under rekommenderade

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK BORN2BOND AQUAFast
Ersätter datumet: 20-okt-2022

Revisionsdatum 08-dec-2021
Revisionsnummer 1

förvaringsförhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt Förordning (EG) nr 1272/2008

Information om sannolika exponeringsvägar

Produktinformation

Inandning	Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen. Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Ögonkontakt	Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen. Limmar hud och ögon på sekunder. Orsakar allvarlig ögonirritation. (baserat på beståndsdelar). Kan orsaka rodnad, klåda och smärta.
Hudkontakt	Kan ge allergi vid hudkontakt. Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen. Upprepad eller längre kontakt kan leda till allergiska reaktioner hos känsliga personer. (baserat på beståndsdelar). Limmar hud och ögon på sekunder. Irriterar huden.
Förtäring	Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen. Förtäring kan orsaka irritation i mag-tarmkanalen, illamående, kräkning och diarré.

Symptom som hör ihop med fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

Symptom Kliande. Hudutslag. Nässel-feber. Rodnad. Kan orsaka rodnad och tårar i ögonen.

Akut toxicitet

Numeriska mått på toxicitet

Komponentinformation

Kemiskt namn	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 för inandning
Etyl-2-cyanoakrylat	>5000 mg/kg (Rattus) OECD 401	>2000 mg/Kg (Oryctolagus cuniculus) OECD 402	<21.1 mg/L (Rattus) 1 h
2-Propenoic acid, reaction products with dipentaerythritol	>2000 mg/Kg (Rattus) OECD 423	>2000 mg/Kg (Oryctolagus cuniculus) OECD 402	-
Hydrokinon	390 mg/kg (Rattus)	= 74800 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	-

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Frätande/irriterande på huden Klassificering baserad på tillgängliga data om beståndsdelarna. Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Klassificering baserad på tillgängliga data om beståndsdelarna. Orsakar allvarlig ögonirritation.

Luftvägs- eller hudsensibilisering Kan ge allergi vid hudkontakt.

Mutagenitet i könsceller Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Komponentinformation

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK BORN2BOND AQUAFast
Ersätter datumet: 20-okt-2022

Revisionsdatum 08-dec-2021
Revisionsnummer 1

Hydrokinon (123-31-9)

Metod	Art	Resultat
OECD-test nr 476: In vitro-test av cellgenmutation hos däggdjur	Mus	Mutagen

Tabellen nedan visar beståndsdelar som bör anses som relevanta och som listats som mutagena.

Kemiskt namn	Europeiska unionen
Hydrokinon	Muta. 2

Cancerogenitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Nedanstående tabell visar om någon institution har listat någon beståndsdel som carcinogen.

Komponentinformation

Hydrokinon (123-31-9)

Metod	Art	Resultat
OECD-test nr 453: Kombinerade studier av kronisk toxicitet och karcinogenitet	Råtta	Misstänks kunna ge cancer

Kemiskt namn	Europeiska unionen
Hydrokinon	Carc. 2

Reproduktionstoxicitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

STOT - enstaka exponering Kan orsaka irritation i luftvägarna.

STOT - upprepad exponering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

11.2. Information om andra faror

11.2.1. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper Ingen information tillgänglig.

11.2.2. Annan information

Andra skadliga effekter Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekotoxicitet Skadligt för vattenlevande organismer.

Kemiskt namn	Alger/vattenlevande växter	Fisk	Toxicitet för mikroorganismer	Kräftdjur	M-Faktor	M-Faktor (långvarig)
Etyl-2-cyanoakrylat 7085-85-0	polymerizes	polymerizes	-	-		

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK BORN2BOND AQUAFAST
Ersätter datumet: 20-okt-2022

Revisionsdatum 08-dec-2021
Revisionsnummer 1

2-Propenoic acid, reaction products with dipentaerythritol 1384855-91-7	ErL50, 72 h (Pseudokirchneriella subcapitata) : > 100 mg/l (OECD 201)	LL50: = 13mg/L (96h, Cyprinus carpio) OECD 203	-	EL50, 48 h (Daphnia magna):35 mg/l (OECD 202)		
Hydrokinon 123-31-9	EC50: =0.335mg/L (72h, Pseudokirchneriella 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. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Ingen information tillgänglig.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering

Komponentinformation

Kemiskt namn	Fördelningskoefficient
2-Propenoic acid, reaction products with dipentaerythritol	3.44
Hydrokinon	0.59

12.4. Rörligheten i jord

Rörligheten i jord Ingen information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT- och vPvB-bedömning Ingen information tillgänglig.

Kemiskt namn	PBT- och vPvB-bedömning
Etyl-2-cyanoakrylat	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne PBT-bestämning gäller inte
2-Propenoic acid, reaction products with dipentaerythritol	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne
Hydrokinon	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne PBT-bestämning gäller inte

12.6. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper Ingen information tillgänglig.

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall från rester/oanvända produkter Bortskaffa i enlighet med miljöföreskrifter. Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter.

Kontaminerad förpackning Återanvänd inte tomma behållare.

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK BORN2BOND AQUAFAS
Ersätter datumet: 20-okt-2022

Revisionsdatum 08-dec-2021
Revisionsnummer 1

Europeiska avfallskatalogen	08 04 09* Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen
Annan information	Avfallskoder bör tilldelas av användaren, baserat på tillämpningsområdet där produkten användes.

AVSNITT 14: Transportinformation

Obs: Får inte frysas ned.

Marktransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.6 Särskilda bestämmelser	Ingen

IMDG

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Vattenförening	NP
14.6 Särskilda bestämmelser	Ingen
14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	Ej tillämpligt

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	UN3334
14.2 Officiell transportbenämning	Vätska reglerad av flygfart, N.O.S. (Etyl-2-cyanoakrylat)
14.3 Faroklass för transport	9
14.4 Förpackningsgrupp	III
Beskrivning	UN3334, Vätska reglerad av flygfart, N.O.S. (Etyl-2-cyanoakrylat), 9, III
14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.6 Särskilda bestämmelser	A27
Begränsad mängd (LQ)	30 kg G
ERG-kod	9A

Avsnitt 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Europeiska unionen

Se direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet

Kontrollera huruvida åtgärder i enlighet med rådets direktiv 94/33/EG om skydd av minderåriga i arbetslivet måste vidtas.

Se rådets direktiv 92/85/EG om säkerhet och hälsa på arbetsplatsen för arbetstagare som är gravida, nyligen har fött barn eller ammar

Förordning om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (EG 1907/2006)

SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt $\geq 0,1\%$ (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK BORN2BOND AQUAFAS
Ersätter datumet: 20-okt-2022

Revisionsdatum 08-dec-2021
Revisionsnummer 1

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Användningsbegränsningar

Denna produkt innehåller inte ämne(n) som är föremål för begränsning (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII).

Ämne för vilket det krävs tillstånd enligt REACH Bilaga XIV

Denna produkt innehåller inte tillståndspliktiga ämne(n) (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XIV)

Förordning om ozonuttunnande ämnen (ODS) (EG) 1005/2009

Ej tillämpligt

Bestående organiska luftförorenare

Ej tillämpligt

Nationella föreskrifter

Sverige

• Ej tillämpligt

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för ämnen >10 ton/år av respektive Reach-registranter. Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för denna blandning

AVSNITT 16: Annan information

Nyckel eller symbolförklaring till förkortningar som används i säkerhetsdatabladet

Den fullständiga ordalydelsen av faroangivelser som avses i avsnitt 3

H302 - Skadligt vid förtäring

H315 - Irriterar huden

H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion

H318 - Orsakar allvarliga ögonskador

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation

H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna

H341 - Misstänks kunna orsaka genetiska defekter

H351 - Misstänks kunna orsaka cancer

H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer

H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer

SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:

PBT: Långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) kemikalier

vPvB: Mycket persistenta och mycket bioackumulerande (vPvB) kemikalier

STOT RE: Specifik toxicitet i målorgan – upprepade exponering

STOT SE: Specifik toxicitet i målorgan - engångsexponering

EWC: Europeiska avfallskatalogen

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

ADR: Det europeiska avtalet om internationell transport av farligt gods på väg

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

SÄKERHETSATABLAD

BOSTIK BORN2BOND AQUAFAST
Ersätter datumet: 20-okt-2022

Revisionsdatum 08-dec-2021
Revisionsnummer 1

Teckenförklaring AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

TWA (tidsvägt medelvärde)	TWA (tidsvägt medelvärde)	Gränsvärde för kortvarig exponering	STEL (gränsvärde för kortvarig exponering)
AGW	Yrkeshygieniskt gränsvärde	BGW	Biologiskt gränsvärde
Tak	Högsta gränsvärde	*	Hudbeteckning

Klassificeringsprocedur	
Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Använd metod
Akut oral toxicitet	Beräkningsmetod
Akut hudtoxicitet	Beräkningsmetod
Akut inhalationstoxicitet - gas	Beräkningsmetod
Akut inhalationstoxicitet - ånga	Beräkningsmetod
Akut inhalationstoxicitet - damm/dimma	Beräkningsmetod
Frätande/irriterande på huden	Beräkningsmetod
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Beräkningsmetod
Luftvägssensibilisering	Beräkningsmetod
Hudsensibilisering	Beräkningsmetod
mutagenitet	Beräkningsmetod
Cancerogenitet	Beräkningsmetod
Reproduktionstoxicitet	Beräkningsmetod
STOT - enstaka exponering	Beräkningsmetod
STOT - upprepad exponering	Beräkningsmetod
Akut toxicitet i vattenmiljön	Beräkningsmetod
Kronisk toxicitet i vattenmiljön	Beräkningsmetod
Fara vid aspiration	Beräkningsmetod
Ozon	Beräkningsmetod

Viktiga litteraturreferenser och datakällor som använts i framställning av säkerhetsdatabladet

Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet (EFSA)
European Chemicals Agency (ECHA) Committee for Risk Assessment (ECHA_RAC)
European Chemicals Agency (ECHA) (ECHA_API)
EPA (Miljöskyddsnämnd)
Riktvärde(n) vid akut exponering (AEGL)
Internationell enhetlig informationsdatabas över kemikalier (IUCLID)
National Institute of Technology and Evaluation (NITE)
NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)
Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Publikationer om miljö, hälsa och säkerhet
Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Program för kemikalier med hög produktionsvolym
Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Dataset med screeninginformation

Framställd av	Product Safety & Regulatory Affairs
Revisionsdatum	08-dec-2021
Revideringsanmärkning	Uppdaterade säkerhetsdatabladsavsnitt 3 7 8 11 12
Råd om utbildning	Ingen information tillgänglig
Ytterligare information	Ingen information tillgänglig

Det här säkerhetsdatabladet följer förordning (EG) nr 1907/2006

Friskrivningsklausul

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten.

Slut på säkerhetsdatablad