



SIKKERHETS DATABLAD

Dette sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet som følge av kravene i: Forskrift (EF) nr. 1907/2006 eller forskrift (EF) nr. 1272/2008

BOSTIK BORN2BOND AQUAFast
Revisjonsdato 08-Dec-2021

Revisjonsdato 23-Jul-2024
Revisjonsnummer 1.01

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn BOSTIK BORN2BOND AQUAFast

Andre identifiseringsmåter

Rent stoff/ren blanding Blanding

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Anbefalt bruk Dette produktet er et cyanoakrylatbasert bindemiddel

Frarådet bruk Ingen kjent

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Foretaksnavn

Bostik SA
420 rue d'Estienne d'Orves
92700 Colombes
FRANCE

Tel: +33 (0)1 49 00 90 00

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

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Ingen informasjon tilgjengelig

Europa	112
Danmark	Giftsentralen : +45 (0) 8212 1212
Finland	Giftsentralen : +358 (0) 9 471 977 / 358 (0) 9 4711
Norge	Giftsentralen : +47 22 59 13 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]

Hudetsing/hudirritasjon	Kategori 2 - (H315)
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	Kategori 2 - (H319)
Hudsensibilisering	Kategori 1 - (H317)
Spesifikk målorgangiftighet (engangs eksponering)	Kategori 3 - (H335)
Kategori 3 Luftveisirritasjon	

2.2. Merkingselementer

Inneholder ethyl-2-cyanoacrylate; 2-Propenoic acid, reaction products with dipentaerythritol;

SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK BORN2BOND AQUAFAST
Revisjonsdato 08-Dec-2021

Revisjonsdato 23-Jul-2024
Revisjonsnummer 1.01



Signalord
Advarsel

Fareutsagn

H315 - Irriterer huden
H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon
H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon
H335 - Kan forårsake irritasjon av luftveiene

Spesifikke EU-faresetninger

EUH202 - Cyanoakrylat. Fare. Klistrer sammen hud og øyne på sekunder. Oppbevares utilgjengelig for barn

P-setninger - EU (§28, 1272/2008)

P261 - Unngå innånding av damp
P280 - Benytt vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm
P264 - Vask ansikt, hender og eventuelle eksponerte hudområder grundig etter bruk
P305 + P351 + P338 - VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen
P312 - Kontakt umiddelbart GIFTINFORMASJONSSENTRALEN eller lege hvis du føler ubehag
P501 - Innhold/holder leveres til et godkjent avfallsanlegg

2.3. Andre farer

Polymeriserer ved varmeutvikling. Kleber seg til huden. Limer sammen hud og øyne på sekunder. Skadelig for liv i vann.

PBT & vPvB

Bestanddelene i denne formelen oppfyller ikke kriteriene for klassifisering som PBT eller vPvB.

Opplysninger om hormonhermer Dette produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonhermere.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffe

Ikke relevant

3.2 Stoffblandinger

Kjemikalienavn	EC-nummer (EU-indeks nummer):.	CAS Nr..	Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	Spesifikk konsentrasjonsgrense (SCL)	M-faktor	M-faktor (langvarig)	REACH-registreringsnummer
ethyl-2-cyanoacrylate 40 - <80 %	230-391-5 (607-236-00-9)	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 0.036 - < 0.05 %	204-617-8 (604-005-00-4)	123-31-9	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317)	-	10	1	01-2119524016-51-XXXX

SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK BORN2BOND AQUAFAST
Revisjonsdato 08-Dec-2021

Revisjonsdato 23-Jul-2024
Revisjonsnummer 1.01

			Muta. 2 (H341) Carc. 2 (H351) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)				
--	--	--	--	--	--	--	--

Fullstendig tekst for H- og EUH-setninger: se seksjon 16

MERK [8] - Ingen registreringsnumre er gitt for dette stoffet fordi det er under terskelen i REACH paragraf 6(1) og ikke underlagt registreringskravene i henhold til REACH tittel II

Akutt toksisitetsestimat

Hvis LD50/LC50-data ikke er tilgjengelig eller ikke samsvarer med klassifiseringskategorien, brukes den aktuelle konverteringsverdien fra CLP Vedlegg I, tabell 3.1.2 til å beregne et estimat for akutt toksisitet (ATEmix) når blandingen skal klassifiseres basert på bestanddelene i den

Kjemikalienavn	EC-nummer (EU-indeksnummer):	CAS Nr.	Oral LD50 mg/kg	Dermal LD50 mg/kg	LC50 innånding - 4 timer - støv/tåke - mg/l	LC50 innånding - 4 timer - damp - mg/l	LC50 innånding - 4 timer - gass - ppm
ethyl-2-cyanoacrylate	230-391-5 (607-236-00-9)	7085-85-0	-	-	-	-	-
Hydrokinon	204-617-8 (604-005-00-4)	123-31-9	390	-	-	-	-

Dette produktet inneholder ikke kandidatstoffer med høy bekymring ved en konsentrasjon på $\geq 0,1\%$ (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), artikkel 59)

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt råd

Vis dette sikkerhetsdatabladet til legen. Hvis irritasjonen vedvarer eller øynene og/eller huden fremdeles er sammenlimt: Søk legehjelp.

Innånding

Flytt til frisk luft. VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp. Kontakt lege umiddelbart hvis det oppstår symptomer.

Øyekontakt

Hvis øyelokkene er limt sammen, hud er limt til hud eller hud er limt til klær, løses sammenlimingen opp ved å dekke det berørte området med en klut som er vætet i varmt vann. Øynene eller annen sammenlimt hud må ikke tvinges åpne. VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Hvis irritasjonen vedvarer eller øynene og/eller huden fremdeles er sammenlimt: Søk legehjelp. Ikke gni på det påvirkede området. Kontakt lege hvis irritasjon utvikles eller vedvarer.

Hudkontakt

Polymeriserer ved varmeutvikling. Limte områder kan presses forsiktig fra hverandre ved hjelp av en sløv gjenstand som en skje. Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Kontakt lege ved hudirritasjon eller allergiske reaksjoner. Hvis øyelokkene er limt sammen, hud er limt til hud eller hud er limt til klær, løses sammenlimingen opp ved å dekke det berørte området med en klut som er vætet i varmt vann. Øynene eller annen sammenlimt hud må ikke tvinges åpne. Vask umiddelbart av med såpe og store mengder vann i minst 15 minutter. La aceton eller varmt vann trenge gjennom klebemiddelet og forsøk å fjerne de sammenklistrede områdene uten å trekke i den sammenklistrede huden. Ikke fjern klær som er fast i huden.

SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK BORN2BOND AQUAFAS
Revisjonsdato 08-Dec-2021

Revisjonsdato 23-Jul-2024
Revisjonsnummer 1.01

Svelging Forsikre deg om at luftveiene ikke er blokkerte. Produktet polymeriseres umiddelbart i munnen, og gjør det nesten umulig å svelge. Spytet vil sakte skille det størknede produktet fra munnen (tar flere timer). IKKE framkall brekninger. Skyll munnen. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Kontakt lege.

Personlig verneutstyr for førstehjelpere Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Bruk personlig vernetøy (se avsnitt 8).

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer Kløe. Utslett. Elveblest. Kan forårsake rødhet og tåredannelse på øynene. Brennende fornemmelse.

Effekter av eksponering Ingen informasjon tilgjengelig.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Merknad til leger Kan gi allergiske reaksjoner hos følsomme personer. Behandle symptomene.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler Bruk slukkemidler som egner seg for lokale forhold og miljøet rundt.

Uegnete slukningsmidler Ingen informasjon tilgjengelig.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer som kommer fra kjemikaliet Produktet er eller inneholder et sensibiliserende stoff. Kan gi allergi ved hudkontakt. Limer sammen hud og øyne på sekunder.

Farlige forbrenningsprodukter Hydrogenklorid. Nitrogenoksider (NOx).

5.3. Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr og forholdsregler for brannslukkingspersonell Brannbekjempningspersonale må bruke selvforsynt åndedrettsvern og røykdykkerutstyr. Bruk personlig verneutstyr.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk påkrevd, personlig verneutstyr. Evakuer personell til sikkert område. Hold personer vekk fra av spill/lekkasje og på losiden av dem. Se avsnitt 8 for flere opplysninger.

Andre opplysninger Se vernetiltakene som er oppgitt i avsnitt 7 og 8.

For beredskapspersonell Bruk personlig verneutstyr som anbefalt i seksjon 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø Hindre ytterligere lekkasje eller spill hvis det kan gjøres farefritt.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Kontrollmetoder Ikke bruk kluter til å vaske med. Tøm vann på gulvet for å fullføre polymeriseringen, og

SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK BORN2BOND AQUAFast
Revisjonsdato 08-Dec-2021

Revisjonsdato 23-Jul-2024
Revisjonsnummer 1.01

skrap det av gulvet.

Metoder for rengjøring

La materialet herdes helt. Overflødig materiale skal skrapes mekanisk og avhendes i utpekte avfallsbeholdere.

Forebygging av sekundære faremomenter

Rengjør forurensede objekter og områder godt i henhold til miljøreguleringer.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 8 for flere opplysninger. Se avsnitt 13 for flere opplysninger.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering

Må håndteres i henhold til industriell hygiene- og sikkerhetspraksis. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Fjern tilsølte klær og vask dem før ny bruk. Bruk personlig verneutstyr. Se avsnitt 8 for flere opplysninger. Ikke pust inn damp eller tåke.

Generelle hygieneprensninger

Bruk egnede vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsforhold

Hold beholderen godt lukket på et tørt, kjølig og godt ventilert sted. Må ikke fryses.

Anbefalt oppbevaringstemperatur

For optimal holdbarhet oppbevares i originale beholdere under kjølige forhold ved 2 - 8°C. Må ikke fryse.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesifikk bruk

Dette produktet er et cyanoakrylatbasert bindemiddel.

Tiltak for risikostyring (Risk Management Methods (RMM))

Påkrevet informasjon finnes i dette sikkerhetsdatabladet.

Andre opplysninger

Se teknisk datablad.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Eksponeringsgrenser

Kjemikalienavn	Den europeiske unionen	Danmark	Finland	Norge
ethyl-2-cyanoacrylate 7085-85-0	-	TWA: 2 ppm () TWA: 10 mg/m ³ ()	TWA: 0.2 ppm TWA: 1 mg/m ³	-
Hydrokinon 123-31-9	-	Ceiling: 2 mg/m ³	TWA: 0.5 mg/m ³ STEL: 2 mg/m ³	TWA: 0.5 mg/m ³ STEL: 1.5 mg/m ³ A+

Avledet nivå uten virkning (DNEL) Ingen informasjon tilgjengelig

Avledet nivå uten virkning (DNEL)

Hydrokinon (123-31-9)

Type	Opptaksvei	Avledet nivå uten virkning (DNEL)	Sikkerhetsfaktor
arbeider	Dermal	3.33 mg/kg kroppsvekt/dag	

SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK BORN2BOND AQUAFAS
Revisjonsdato 08-Dec-2021

Revisjonsdato 23-Jul-2024
Revisjonsnummer 1.01

Langsiktig Systemiske helseeffekter			
arbeider Langsiktig Systemiske helseeffekter	Innånding	2.1 mg/m ³	

Avledet nivå uten virkning (DNEL)			
Hydrokinon (123-31-9)			
Type	Opptaksvei	Avledet nivå uten virkning (DNEL)	Sikkerhetsfaktor
Forbruker Langsiktig Systemiske helseeffekter	Dermal	1.66 mg/kg kroppsvekt/dag	
Forbruker Langsiktig Systemiske helseeffekter	Innånding	1.05 mg/m ³	
Forbruker Langsiktig Systemiske helseeffekter	Oral	0.6 mg/kg kroppsvekt/dag	

PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning) Ingen informasjon tilgjengelig.

PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning)	
Hydrokinon (123-31-9)	
Del av miljøet	PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning)
Ferskvann	0.57 µg/l
Ferskvann – periodisk	1.34 µg/l
Sjøvann	0.057 µg/l
Ferskvannssediment	0.0049 mg/kg tørrvekt
Sjøvannssediment	0.00049 mg/kg tørrvekt
Jord	0.00064 mg/kg tørrvekt
Kloakkrenseanlegg	0.71 mg/l

8.2. Eksponeringskontroll

Tekniske kontroller Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, særlig i lukkede rom. Damper/aerosoler må trekkes ut direkte fra opphavsstedet.

Personlig verneutstyr

Vernebriller/ansiktsskjerm Bruk vernebriller med sidevern.

Håndvern Anbefalt bruk: Nitrilgummi. Hansketykkelse > 0.4 mm. Latekshansker. Polyetylen. Polypropylene. Hansketykkelse >= 0.15 mm. Påse at gjennombruddstiden til hanskematerialet ikke overskrides. Spør leverandøren av hanskene om gjennombruddstiden for de enkelte hanskene. Vernehanskene må være godkjent etter standard EN 374

Hud- og kroppsvern Bruk egnede verneklær.

Åndedrettsvern Ingen under vanlige bruksforhold.

Miljømessige eksponeringskontroller Hindre ukontrollert utslipp av produktet til miljøet.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand Væske

Utseende Væske

Farge Fargeløs

Lukt Ingen informasjon tilgjengelig.

SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK BORN2BOND AQUAFast
Revisjonsdato 08-Dec-2021

Revisjonsdato 23-Jul-2024
Revisjonsnummer 1.01

<u>Egenskap</u>	<u>Verdier</u>	<u>Bemerkninger • Metode</u>
Smeltepunkt / frysepunkt	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Startkokepunkt og kokeområde	187 °C	
Brannfare	Ingen data er tilgjengelig	
Brennbarhetsgrense i luft		Ingen kjent
Øvre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser	Ingen data er tilgjengelig	
Nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser	Ingen data er tilgjengelig	
Flammepunkt	85 °C	
Selvantennelsestemperatur	85 °C	
Spaltningstemperatur		Ingen kjent
pH	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent.
pH (som vannløsning)	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Kinematisk viskositet	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Dynamisk viskositet	120 - 200 mPa s	
Vannløselighet	Ingen data er tilgjengelig.	Polymerisering kan forekomme
Løselighet	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Partisjonskoeffisient	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Damptrykk	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Relativ tetthet	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Romdensitet	Ingen data er tilgjengelig	
Tetthet	1.07 g/ml	
Relativt damp tetthet	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Partikkelegenskaper		
Behandles som tredjegradsforbrenning	Ingen informasjon tilgjengelig	
Partikkelstørrelsesfordeling	Ingen informasjon tilgjengelig	
<u>9.2. Andre opplysninger</u>		
Faststoffinnhold (%)	Ingen informasjon tilgjengelig	
VOC-innhold		Ingen data er tilgjengelig

9.2.1. Informasjon som gjelder fysisk fare-klasser
Ikke relevant

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper
Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ingen informasjon tilgjengelig.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabilt under normale forhold.

Ekspløsjonsdata

Følsomhet for mekanisk støt Ingen.
Følsomhet for statiske utladninger Ingen.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Ingen ved normal proseshåndtering.

Farlig polymerisering Farlig polymerisering kan forekomme.

SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK BORN2BOND AQUAFAST
Revisjonsdato 08-Dec-2021

Revisjonsdato 23-Jul-2024
Revisjonsnummer 1.01

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Beskyttes mot fuktighet.

10.5. Uforenlige materialer

Uforenlige materialer Alkohol. Alkali. Aminer. Vann.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter Ingen under vanlige bruksforhold. Stabilt ved anbefalte oppbevaringsforhold.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Informasjon om fareklasser, som definert i forskrift (EU) nr. 1272/2008

Informasjon om sannsynlige eksponeringsveier

Produktinformasjon

Innånding	Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig. Kan irritere luftveiene.
Øyekontakt	Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig. Limer sammen hud og øyne på sekunder. Gir alvorlig øyeirritasjon. (basert på bestanddeler). Kan forårsake rødhet, kløe og smerte.
Hudkontakt	Kan gi allergi ved hudkontakt. Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig. Gjentatt eller langvarig hudkontakt kan gi allergiske reaksjoner hos overfølsomme personer. (basert på bestanddeler). Limer sammen hud og øyne på sekunder. Irriterer huden.
Svelging	Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig. Svelging kan forårsake mage- og tarmirritasjon, kvalme, brekninger og diaré.

Symptomer relatert til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

Symptomer Kløe. Utslett. Elveblest. Erytem. Kan forårsake rødhet og tåredannelse på øynene.

Akutt toksisitet

Numeriske mål for giftighet

Følgende verdier er beregnet ut fra kapittel 3.1 i GHS-dokumentet

ATEmix (oral)	>5000 mg/kg
ATEmix (dermal)	>5000 mg/kg
ATEmix (innånding-gass)	>20000 ppm
ATEmix (innånding-støv/tåke)	>5 mg/l
ATEmix (innånding-damp)	>20 mg/l

Komponentinformasjon

Kjemikalienavn	Oral LD50	Dermal LD50	Inhalering LC50
ethyl-2-cyanoacrylate	>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)	-

SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK BORN2BOND AQUAFAS
Revisjonsdato 08-Dec-2021

Revisjonsdato 23-Jul-2024
Revisjonsnummer 1.01

Forsinkede og umiddelbare effekter, samt kroniske effekter fra kortvarig og langvarig eksponering

- Hudetsing/hudirritasjon** Klassifisering basert på tilgjengelig data for ingrediensene. Irriterer huden.
- Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Klassifisering basert på tilgjengelig data for ingrediensene. Gir alvorlig øyeirritasjon.
- Luftveis- eller hudallergier** Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
- Mutagent for kimceller** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

Komponentinformasjon
Hydrokinon (123-31-9)

Metode	Arter	Resultater
OECD-test nr. 476: Genmuteringstester in vitro på pattedyrceller, ved bruk av hprt- og xprt-genene	Mus	Mutagen

Tabellen nedenfor viser bestanddeler som er over grensen for å bli ansett som relevant, som er listet som mutagene.

Kjemikalienavn	Den europeiske unionen
Hydrokinon	Muta. 2

- Kreftfremkallende** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

Tabellen nedenfor angir om hvorvidt hvert av byråene har listet noen av ingrediensene som karsinogener.

Komponentinformasjon
Hydrokinon (123-31-9)

Metode	Arter	Resultater
OECD-test nr. 453: Kombinerte studier over kronisk giftighet og kreftframkallende egenskaper	Rotte	Mulig fare for kreft

Kjemikalienavn	Den europeiske unionen
Hydrokinon	Carc. 2

- Reproduksjonstoksisitet** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

- STOT - enkel eksponering** Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

- STOT - gjentatt eksponering** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

- Aspirasjonsfare** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

11.2. Opplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaper

- Hormonforstyrrende egenskaper** Ingen informasjon tilgjengelig.

11.2.2. Andre opplysninger

- Andre skadevirkninger** Ingen informasjon tilgjengelig.

SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK BORN2BOND AQUAFAST
Revisjonsdato 08-Dec-2021

Revisjonsdato 23-Jul-2024
Revisjonsnummer 1.01

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Økotoksisitet Skadelig for liv i vann.

Kjemikalienavn	Alger/vannplanter	Fisk	Toksisk for mikroorganismer	Krepsdyr	M-faktor	M-faktor (langvarig)
ethyl-2-cyanoacrylate 7085-85-0	polymerizes	polymerizes	-	-		
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 og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet Ingen informasjon tilgjengelig.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering

Komponentinformasjon

Kjemikalienavn	Partisjonskoeffisient
2-Propenoic acid, reaction products with dipentaerythritol	3.44
Hydrokinon	0.59

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet i jord Ingen informasjon tilgjengelig.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT- og vPvB-vurdering Produktet inneholder ingen stoff(er) som er klassifisert som PBT eller vPvB over terskelen i erklæringen.

Kjemikalienavn	PBT- og vPvB-vurdering
ethyl-2-cyanoacrylate	Stoffet er ikke PBT / vPvB
2-Propenoic acid, reaction products with dipentaerythritol	Stoffet er ikke PBT / vPvB
Hydrokinon	Stoffet er ikke PBT / vPvB

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper Ingen informasjon tilgjengelig.

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen informasjon tilgjengelig.

SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK BORN2BOND AQUAFAST
Revisjonsdato 08-Dec-2021

Revisjonsdato 23-Jul-2024
Revisjonsnummer 1.01

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall fra rester/ubrukte produkter	Deponeres i samsvar med lokale forskrifter. Deponer avfall i samsvar med miljøvernlovene.
Forurenset emballasje	Tomme beholdere må ikke brukes på nytt.
Europeisk avfallskatalog	08 04 09*avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer
Andre opplysninger	Avfallskoder skal tilordnes av brukeren på grunnlag av bruksområdet for produktet.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Merk: Fraktbeskrivelsen som vises her gjelder kun for bulkforsendelser, og vedrører ikke, for overføringer i ikke-bulkpakker (se regulatorisk definisjon). Informasjonen som vises her, er kanskje ikke henseende til konnossementets fraktbeskrivelse for materialet. Må ikke fryses. Gjelder kun under lufttransport.

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN- eller ID-nummer	Ikke klassifisert
14.2 FN-forsendelsesnavn	-
14.3 Transportfareklasse®	Ikke klassifisert
14.4 Emballasjegruppe	Ikke klassifisert
14.5 Miljøfarer	Ikke relevant
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	
Spesielle forskrifter	Ingen

IMDG

14.1 UN- eller ID-nummer	Ikke klassifisert
14.2 FN-forsendelsesnavn	Ikke klassifisert
14.3 Transportfareklasse®	Ikke klassifisert
14.4 Emballasjegruppe	Ikke klassifisert
14.5 Havforurensende	NP
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	
Spesielle forskrifter	Ingen
14.7 Maritim transport i bulk, i samsvar med IMO-instrumenter	
Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket	Ikke relevant

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN- eller ID-nummer	UN3334
14.2 FN-forsendelsesnavn	Flyregulert flytende, n.o.s. (ethyl-2-cyanoacrylate)
14.3 Transportfareklasse®	9
14.4 Emballasjegruppe	III
Beskrivelse	UN3334, Flyregulert flytende, n.o.s. (ethyl-2-cyanoacrylate), 9, III
14.5 Miljøfarer	Ikke relevant
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	
Spesielle forskrifter	A27
Begrenset mengde (LQ)	30 kg G
ERG-kode	9A

Avsnitt 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen.

SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK BORN2BOND AQUAFast
Revisjonsdato 08-Dec-2021

Revisjonsdato 23-Jul-2024
Revisjonsnummer 1.01

Den europeiske unionen

Vær oppmerksom på direktiv 98/24/EC av om vern av arbeidstakernes helse og sikkerhet mot fare i forbindelse med kjemisk agens på arbeidsplassen

Kontroller om det er iverksatt nødvendige tiltak i henhold til direktiv 94/33/EC om beskyttelse av unge arbeidstakere.

Vær oppmerksom på direktiv 92/85/EU om vern av gravide og ammende kvinner på arbeidsplassen

Registrering, evaluering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) Regulering (EU 1907/2006)

SVHC: Sterkt bekymringsverdige stoffer for autorisering:

Dette produktet inneholder ikke kandidatstoffer med høy bekymring ved en konsentrasjon på $\geq 0,1\%$ (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), artikkel 59)

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Begrensninger ved bruk

Dette produktet inneholder ikke stoffer som er underlagt autorisasjon (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XIV).

Stoff som krever autorisasjon ifølge REACH, vedlegg XIV

Dette produktet inneholder ikke stoffer som er underlagt autorisasjon (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XIV)

Meldeplikt ved eksport

Dette produktet inneholder ikke stoffer som er regulert i henhold til EU-parlamentets og rådets forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import av farlige kjemikalier over nivået som utløser en merkeplikt i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008. Derfor er dette produktet ikke underlagt forhåndsvarsel om informert samtykke.

Ozonreducerende stoffer (ODS) forskrift (EU) 1005/2009

Ikke relevant

Persistente organiske miljøgifter

Ikke relevant

FORSKRIFT (EU) 2019/1148 FRA EUROPA-PARLAMENTET OG RÅDET av 20. juni 2019 om markedsføring og bruk av eksplosive forløpere

Ikke relevant

Nasjonale forskrifter

Danmark

Registreringsnummer (P-no.) Ingen informasjon tilgjengelig

Norge

Registreringsnummer (PRN-no.) Ingen informasjon tilgjengelig

Finland

Ingen informasjon tilgjengelig

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført for stoffer > 10 tonn/år av de respektive REACH-registrene. Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført for denne blandingen

SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK BORN2BOND AQUAFAST
Revisjonsdato 08-Dec-2021

Revisjonsdato 23-Jul-2024
Revisjonsnummer 1.01

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forkortelser og initialord som brukes i sikkerhetsdatabladet

Full tekst i H-setningene som det vises til under avsnitt 3

H302 - Farlig ved svelging
H315 - Irriterer huden
H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon
H318 - Gir alvorlig øyeskade
H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon
H335 - Kan forårsake irritasjon av luftveiene
H341 - Mistenkes for å kunne forårsake genetiske skader
H351 - Mistenkes for å kunne forårsake kreft
H400 - Meget giftig for liv i vann
H410 - Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann
H412 - Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann

SVHC: Sterkt bekymringsverdige stoffer for autorisering:
PBT: Persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT) stoffer
vPvB: Svært persistente og svært bioakkumulerende (vPvB) stoffer
STOT RE: Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering
STOT SE: Spesifikk målorgantoksisitet - enkel eksponering
EWC: Europeisk avfallskatalog
LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)
ADR: Europeisk avtale om internasjonal veitransport av farlig gods
IATA: Den internasjonale luftransportsforeningen
ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG: Internasjonalt, maritimt farlig gods
RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

Forkortelser AVSNITT 8: Eksponeringskontroller/personlig beskyttelse

TWA	TWA (tidsvektet gjennomsnitt)	STEL	STEL (kortvarig eksponeringsgrense)
AGW	Yrkeseksponeringsgrense	BGW	Biologisk grenseverdi
Øvre grense	Maksimalgrenseverdi	Sk*	Hudadvarsel

Klassifiseringsprosedyre	
Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	Brukt metode
Akutt oral toksisitet	Beregningsmetode
Akutt dermal toksisitet	Beregningsmetode
Akutt innåndngsgiftighet - gass	Beregningsmetode
Akutt innåndngsgiftighet - damp	Beregningsmetode
Akutt innåndngsgiftighet - støv/tåke	Beregningsmetode
Hudetsing/hudirritasjon	Beregningsmetode
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	Beregningsmetode
Luftveissensibilisering	Beregningsmetode
Hudsensibilisering	Beregningsmetode
Mutagenisitet	Beregningsmetode
Kreftfremkallende	Beregningsmetode
Reproduksjonstoksisitet	Beregningsmetode
STOT - enkel eksponering	Beregningsmetode
STOT - gjentatt eksponering	Beregningsmetode
Akutt giftighet i vann	Beregningsmetode
Kronisk giftighet i vannmiljøet	Beregningsmetode
Aspirasjonsfare	Beregningsmetode
Ozon	Beregningsmetode

Viktige litteraturreferanser og datakilder som er brukt til å utarbeide sikkerhetsdatabladet

Den europeiske myndighet for næringsmiddeltrygghet (EFSA)
Det europeiske kjemikaliebyråets (ECHA) komité for risikovurdering (ECHA_RAC)

SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK BORN2BOND AQUAFAS

Revisjonsdato 08-Dec-2021

Revisjonsdato 23-Jul-2024

Revisjonsnummer 1.01

Det europeiske kjemikaliebyrået (ECHA) (ECHA_API)
Miljøvernetat
Veiledende akutte eksponeringsnivåer (AEGL(s))
Internasjonal database om ensartet kjemikalieinformasjon (IUCLID)
Nasjonalt institutt for teknologi og evaluering (NITE)
NIOSH (nasjonalt institutt for sikkerhet og helse på arbeidsplassen)
Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling (OECD), Helse- og sikkerhetspublikasjoner
Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling (OECD), Program for høyt produksjonsvolum av kjemiske stoffer
Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling (OECD), Datasett for informasjonscreening

Tilberedt av Product Safety & Regulatory Affairs

Revisjonsdato 23-Jul-2024

Opplæringsråd Ingen informasjon tilgjengelig

Mer informasjon Ingen informasjon tilgjengelig

Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Forskrift (EC) nr. 1907/2006 med endringer av forskrift (EU) nr. 2020/878 og forskrift (EC) nr. 1272/2008

Ansvarsfraskrivelse

Opplysningene som er gitt i dette sikkerhetsdatabladet er korrekte, så langt vi kjenner til, og ifølge foreliggende informasjon og antakelser på utgivelsesdatoen. Opplysningene som er gitt, er bare ment å være rådgivende når det gjelder sikker håndtering, bruk, behandling, oppbevaring, transport, avhending og utslipp, og skal ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder bare for de spesifikke materialene, og gjelder ikke hvis det blir brukt sammen med andre materialer eller i prosesser, bortsett fra hvis dette er angitt i teksten.

Slutt på sikkerhetsdatabladet