

Sikkerhetsdatablad

Bostik Fire Bond PRO 2K Fogsikum

Erstatter dato: 15.05.2015

Revisjonsdato: 01.06.2018

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Bostik Fire Bond PRO 2K Fogsikum

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Anbefalte bruksområder: 2-komponent polyuretanskum.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

Firma: Bostik AS
Adresse: Postboks 204
Post nr.: 3201
Sted: Sandefjord
Land: NORGE
E-post: info.no@bostik.com
Telefon: +47 69 19 06 00
Hjemmeside: www.bostik.no

1.4. Nødtelefonnummer

22 59 13 00 (Giftinformasjonen)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP-klassifisering: Aerosol 1;H222 Aerosol 1;H229 Acute Tox. 4;H302 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Eye Irrit. 2;H319 Resp. Sens. 1;H334 STOT SE 3;H335 Carc. 2;H351 STOT RE 2;H373

Viktigste skadevirkninger: Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. Farlig ved svelging. Irriterer huden. Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Gir alvorlig øyeirritasjon. Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding. Kan forårsake irritasjon av luftveiene. Mistenkes for å kunne forårsake kreft. Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

2.2. Merkingselementer

Piktogrammer



Signalord: Fare

Inneholder

Stoff: Tris(2-klor-1-metyletyl) fosfat; Difenylmetandiisocyanat, isomere og homologe; 1,2-etandiol

H-setninger

Sikkerhetsdatablad

Bostik Fire Bond PRO 2K Fogsikum

Erstatter dato: 15.05.2015

Revisjonsdato: 01.06.2018

H222	Ekstremt brannfarlig aerosol.
H229	Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
H302	Farlig ved svelging.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H334	Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H351	Mistenkes for å kunne forårsake kreft.
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

P-setninger

P102	Oppbevares utilgjengelig for barn.
P210	Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P211	Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.
P251	Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.
P260	Ikke innånd damp/aerosoler.
P280	Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
P284	Bruk åndedrettsvern.
P308+313	Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp.
P501	Innhold/beholder med rester leveres til Miljøstasjon for destruksjon.
P410+412	Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C /122 °F.

Supplerende opplysninger

EUH204 Inneholder isocyanater. Kan gi en allergisk reaksjon.

*Kan ved bruk forårsake allergiske reaksjoner hos personer, som allerede er overfølsomme over for diisocyanater. Personer, som lider av astma, eksem eller hudproblemer, bør unngå kontakt, herunder hudkontakt, med dette produktet. Dette produktet bør ikke anvendes der det er dårlig utluftning, med mindre det brukes beskyttelsesmaske med et egnet gassfilter (f.eks. type A1 i henhold til norm EN 14387). Vennligst bruk de vedlagte beskyttelseshanskene. Maksimum brukstid: 5 minutter. Kastes etter bruk, ikke bruk de på nytt.

2.3. Andre farer

Når aktivert, må 2K aerosolen tømmes innen 5 minutter. Hvis det ikke kan tømmes aerosol, er det fare for at temperaturen i aerosolen overskrider 50 °C, og aerosolen selv kan sprekke.

Komponentene i dette produktet oppfyller ikke kriteriene for klassifisering som PBT eller vPvB.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Stoff	CAS-nummer	EC-nummer	REACH-reg.nr.	Konsentrasjon	Merknader	CLP-klassifisering
Tris(2-klor-1-metyletyl) fosfat	13674-84-5	237-158-7	01-2119486772-26-XXXX	5 -< 20%		Acute Tox. 4;H302
Difenylmetandiisocyanat, isomere og homologe	9016-87-9	-	-	10 - 15%		Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Eye Irrit. 2;H319 Acute Tox. 4;H332 Resp. Sens. 1;H334 STOT SE 3;H335 Carc. 2;H351 STOT RE 2;H373
Dimetyleter	115-10-6	204-065-8	01-2119472128-37	5 - 15%		Flam. Gas 1;H220 Press. Gas Comp. gas;H280
isobutan	75-28-5	200-857-2	01-2119485395-27	1 - 10%		Flam. Gas 1;H220 Press. Gas Comp. gas;H280
1,2-etandiol	107-21-1	203-473-3	01-2119456816-28	1 -< 10%		Acute Tox. 4;H302 STOT RE 2;H373
propan	74-98-6	200-827-9	01-2119486944-21	0 - 5%		Flam. Gas 1;H220 Press. Gas Comp. gas;H280

Sikkerhetsdatablad

Bostik Fire Bond PRO 2K Fogsikum

Erstatter dato: 15.05.2015

Revisjonsdato: 01.06.2018

Se fullstendige H-setninger under punkt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding:	Flytt straks den eksponerte til frisk luft. Ved bevisstløshet løses tettsittende klær. Plasser vedkommende i stabilt sideleie. Kontakt lege hvis det oppstår symptomer.
Svelging:	Kontakt lege umiddelbart.
Hudkontakt:	Ta av forurensede klær. Tørk av huden. Vask huden nøye med såpe og vann. Skaff legehjelp hvis irritasjon vedvarer etter vask.
Kontakt med øyne:	Skyll straks med mye vann. Fjern eventuelle kontaktlinser og skyll med vann i minst 15 minutter (hold øyelokkene atskilt). Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.
Forbrenning:	Skyll med vann inntil smerten opphører og fortsett å skylle i 30 minutter.
Generelt:	Vis dette HMS-databladet for vakthavende lege.

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

Fare for allergisk reaksjon med astmatiske pustevansker. Hudkontakt kan gi irritasjon og allergisk kontakteksem.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:	Slokkes med pulver, skum eller karbondioksid eller fin vandusj
Uegnede slukningsmidler:	Ikke bruk direkte vannstråle som kan føre til at brannen sprer seg.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Eksploderende sprayboks kan kastes ut ved brann.
Ved brann dannes det farlig røykgass.
Nitrogenoksider (NOx).
Hydrogenklorid (HCl)
Hydrogencyanid (HCN)

5.3. Råd til brannmannskaper

Friskluftsmaske eller helmaske med filter for organiske damper anbefales som beskyttelse mot farlige damper. Unngå innånding av røykgasser.
Ikke la slokkevann eller spill renne ut i avløpet.

Øvrig informasjon:	Ved forbrenning dannes giftige gasser. Beholdere i nærheten av brann flyttes straks eller kjøles med vann.
---------------------------	--

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

For ikke-innsatspersonell:	Bruk egnede verneklær, beskyttelseshansker og vernebriller. Må bare anvendes på godt ventilerte steder. Hold atskilt fra antennelseskilder.
-----------------------------------	---

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetsdatablad

Bostik Fire Bond PRO 2K Fogskum

Erstatter dato: 15.05.2015

Revisjonsdato: 01.06.2018

Forhindre hvis mulig, at produktet renner ut i vassdrag, avløpssystemer eller på marken.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Samles opp mekanisk. Sugdes opp med sagspon, sand eller et annet inert absorpsjonsmateriale, og samles opp i tette beholdere. Kontakt berørte myndigheter ved større utslipp.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 13 for informasjon om avfallshåndtering. Se avsnitt 7 og 8 for beskyttelse.

Øvrig Informasjon: Isocyanater kan uskadeliggjøres med en vannopløsning med 5 % ammoniakk og 10 % isopropanol.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Holdes vekk fra antennelseskilder. Statisk elektrisitet og gnistdannelse skal forhindres. Bruk egnede beskyttelseshansker og vernebriller ved fare for direktekontakt eller spill. Se punkt 8 for type verneutstyr. Ikke spis, drikk eller røyk under arbeidet. Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt. Håndkrem eller fuktighetskrem bør benyttes for å beskytte mot utvasking av hudfett eller oppsprekking av huden. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før de brukes på nytt.

Når aktivert, må 2K aerosolen tømmes innen 5 minutter. Hvis det ikke kan tømmes aerosol, er det fare for at temperaturen i aerosolen overskrider 50 ° C, og aerosolen selv kan sprekke.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

Oppbevares kjølig og tørt og atskilt fra antennelseskilder. Oppbevares adskilt fra oksiderende materiale. Oppbevares i originalemballasjen. Oppbevares ved temperaturer under 50 °C. Aerosoler kan eksplodere ved oppvarming til temperaturer over 50 °C. Oppbevares ikke i direkte sollys.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Produktet bør bare brukes til de formål det er spesifisert for av produsenten.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1. Kontrollparametere

Yrkesmessig eksponeringsgrense

Stoffnavn	ppm	mg/m ³	fiber/cm ³	Bemerkninger	Anmerkninger
Dimetyleter	200	384			E
propan	500	900			

E = EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

Øvrig Informasjon: Norske Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), FOR 2011-12-06 nr 1358. Sist endret ved FOR-2017-12-20-2353.

8.2. Eksponeringskontroll

Eksponeringskontroll: Iaktta god arbeidshygiene ved håndtering av produktet.

Egnede tiltak for eksponeringskontroll: Tekniske tiltak: Sørg for god generell ventilasjon standarder. Personlige forholdsregler: Unngå hudkontakt med produktet, må du tørke opp forurensning / utslipp så snart de oppstår. Bruk hansker (testet etter EN374) hvis hånd forurensning, vaske bort urenheter i huden umiddelbart. Bruk egnete kjeledresser beskytte mot hudeksponering. Gi grunnleggende opplæring for ansatte for å hindre / minimere eksponering.

Personlig verneutstyr, beskyttelse av øyne/ansikt: Bruk godkjente vernebriller eller ansiktsskjerm. Øyenvern skal samsvare med EN 166.

Personlig verneutstyr, Bruk hensiktsmessige verneklær for beskyttelse ved mulig hudkontakt.

Sikkerhetsdatablad

Bostik Fire Bond PRO 2K Fogskum

Erstatter dato: 15.05.2015

Revisjonsdato: 01.06.2018

beskyttelse av hud:

Personlig verneutstyr, håndvern: Bruk kjemikalieresistente beskyttelseshansker. Hansker skal samsvare med EN 374. Nitrilgummi - NBR: Tykkelse > = 0,7 mm; penetreringstiden >=480min.

Personlig verneutstyr, åndedrettsvern: Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes åndedrettsvern. Det kan være behov for åndedrettsvern med kombinasjonsfilter eller pusteapparat. (A-P2).

Miljøeksponeringstiltak: Det skal sikres at lokale utslippsbestemmelser overholdes.

Varmefarar: Aerosoler kan eksplodere ved oppvarming til temperaturer over 50 °C.

Øvrig Informasjon: Det bør være dusj nær arbeidsplassen. Tilsølte klær holdes adskilt og vaskes før de brukes igjen.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Parameter	Verdi/enhet
Aggregattilstand	Aerosol
Farge	Rødaktig.
Lukt	Uherdet produkt løslig i White Spirit
Løselighet	Ingen data
Eksplosive egenskaper	Ingen data
Oksidasjonsegenskaper	Ingen data

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
pH (bruksferdig oppløsning)	Ingen data	
pH (konsentrat)		
Smeltepunkt	Ingen data	
Frysepunkt	Ingen data	
Startkokepunkt og kokepunktintervall	Ingen data	
Flammepunkt	Ingen data	
Fordampningshastighet	Ingen data	
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ingen data	
Antennelsesgrenser	Ingen data	
Eksplosjonsgrenser	Ingen data	
Damptrykk	Ingen data	
Damptetthet	Ingen data	
Relativ tetthet	Ingen data	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann	Ingen data	
Selvantennelsestemperatur	Ingen data	
Nedbrytningstemperatur	Ingen data	
Viskositet	Ingen data	
Luktterskel	Ingen data	

9.2. Andre opplysninger

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
Tetthet	1,02 g/ml	(20°C)

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ved riktig bruk finner den tilsiktede polymerisasjonsreaksjonen sted.

Sikkerhetsdatablad

Bostik Fire Bond PRO 2K Fogskum

Erstatter dato: 15.05.2015

Revisjonsdato: 01.06.2018

10.2. Kjemisk stabilitet

I kontakt med fuktighet herder produktet og danner stabil uretanplast.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Kan reagere kraftig med aminer og alkoholer. Reagerer med vann og danner CO₂! tett emballasje kan inntrenging av vann gi gassutvikling, stigende trykk som fører til sprenging av emballasjen.

10.4. Forhold som skal unngås

Beholder under trykk: Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk. Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C /122 °F. Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater. - Røyking forbudt. Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde. Oppbevares utilgjengelig for barn.

10.5. Uforenlige materialer

Oksidasjonsmiddel.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen kjente.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet - oral:

Tris(2-klor-1-metyletyl) fosfat

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		500 - 2000mg/kg			

Difenylmetandiisocyanat, isomere og homologe

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		> 1000mg/kg		OECD 401	

1,2-etandiol

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		7712mg/kg			
Menneske	LDLo		~ 1600mg/kg			

ATEmix (oral) 1900 -<2000 mg/kg.

Akutt toksisitet - dermal:

Tris(2-klor-1-metyletyl) fosfat

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		> 2000mg/kg			

Difenylmetandiisocyanat, isomere og homologe

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Kanin	LD50		> 9400mg/kg		OECD 402	

1,2-etandiol

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Mus	LD50		> 3500mg/kg			

ATEmix(dermal) >2000 mg/kg.

Sikkerhetsdatablad

Bostik Fire Bond PRO 2K Fogskum

Erstatter dato: 15.05.2015

Revisjonsdato: 01.06.2018

Akutt toksisitet - innånding:

Tris(2-klor-1-metyletyl) fosfat

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LC0	4h	> 7mg/l			

Difenylmetandiisocyanat, isomere og homologe

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50 (støv/tåke)	4h	0,31mg/l		OECD 403	

isobutan

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Mus	LC50	2h	1237mg/l			

1,2-etandiol

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50	6h	> 2,5mg/l			

propan

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50	15 min	> 1443mg/l			

ATEmix (inhalation-take): >5 mg/L 4h.

Etsing/hudirritasjon: Irriterer huden.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Gir alvorlig øyeirritasjon.

Åndedrettssensibilisering eller hudsensibilisering: Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding. Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Kimcellemutagenitet: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftfremkallende egenskaper: Mistenkes for å kunne forårsake kreft.

Skadelig for reproduksjonsevnen: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Enkel STOT-eksponering: Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Gjentatt STOT-eksponering: Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. (Lunge).

Skadelig for luftveiene: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Tris(2-klor-1-metyletyl) fosfat

Organisme	Art(er)	Eksponeeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
	Pimephales promelas	96h	96hLC50	51mg/l			
	Daphnia magna	48h	48hEC50	131mg/l			
Bakterier		3h	3hEC50	784mg/l			
Alge		72h	72hIC50	82mg/l			

Difenylmetandiisocyanat, isomere og homologe

Sikkerhetsdatablad

Bostik Fire Bond PRO 2K Fogskum

Erstatter dato: 15.05.2015

Revisjonsdato: 01.06.2018

Organisme	Art(er)	Eksponeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
	Danio rerio	96h	96hLC50	> 1000mg/l		OECD 203	
Bakterier		3h	3hEC50	> 100mg/l		OECD 209	
	Daphnia magna	21d	21dNOEC	> 10mg/l		OECD 202	
	Daphnia magna	24h	24hEC50	> 1000mg/l		OECD 202	

1,2-etandiol

Organisme	Art(er)	Eksponeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
	Pimephales promelas	96h	96hLC50	72860mg/l			
	Selenastrum capricornutum	96h	96hEC50	6500 - 13000mg/l			
	Daphnia magna	48h	48hEC50	> 100mg/l		OECD 202	

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ikke bestemt.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Akkumulering i organismer forventes ikke.

12.4. Mobilitet i jord

Herder til en fast, ikke-mobil masse.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Komponentene i dette produktet oppfyller ikke kriteriene for klassifisering som PBT eller vPvB.

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen informasjon tilgjengelig.

Øvrig informasjon

Forhindre hvis mulig, at produktet renner ut i vassdrag, avløpssystemer eller på marken.

AVSNITT 13: Disponering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig. Tomemballasje eller tomme poser kan inneholde noe produkt-rester. Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Overskytende materialer og ikke gjenvinnbare produkter deponeres via et godkjent avfallsmottak. Deponering av dette produktet, oppløsninger og alle biprodukt-ter skal til enhver tid skje i samsvar med lovfestede krav til miljøvern og avfallsdeponering og alle regionale bestemmelser fra lokale myndigheter. Unngå spredning av utsølt materiale, samt avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk.

Trykkbeholder. Skal beskyttes mot sollys og må ikke utsettes for temperaturer over 50 °C. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom.

Avfallskategori: 16 05 04*gass i trykkbeholdere (herunder haloner) som inneholder farlige stoffer

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Landtransport (ADR/RID)

14.1. FN-nummer: 1950

14.4. Emballasjegrupper:

14.2. FN-forsendelsesnavn: AEROSOLBEHOLDERE

14.5. Miljøfarer:

Sikkerhetsdatablad

Bostik Fire Bond PRO 2K Fogskum

Erstatter dato: 15.05.2015

Revisjonsdato: 01.06.2018

14.3. Transportfareklasse(r): 5F

Fareetikett(er): 2.1

Farenummer:

Tunnelrestriksjonskode: 2(D)

Transport på innlands vannveier (ADN)

14.1. FN-nummer: UN 1950

14.2. FN-forsendelsesnavn: Aerosol, flammable

14.3. Transportfareklasse(r):

Fareetikett(er):

Transport i tankskip:

14.4. Emballasjegrupper:

14.5. Miljøfarer:

Sjøtransport (IMDG)

14.1. FN-nummer: 1950

14.2. FN-forsendelsesnavn: Aerosol, flammable

14.3. Transportfareklasse(r): 2.1

Fareetikett(er):

EmS: F-D, S-U

14.4. Emballasjegrupper: Aerosol

14.5. Miljøfarer:

Navn på miljøfarlig(e) stoff(er):

IMDG Code segregation group:

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1. FN-nummer: 1950

14.2. FN-forsendelsesnavn: Aerosol, flammable

14.3. Transportfareklasse(r): 2.1

Fareetikett(er):

14.4. Emballasjegrupper: Aerosol

14.5. Miljøfarer:

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL og IBC-regelverket

Ikke relevant.

AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

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

Spesielle hensyn:

Foreskrift nr.622 16. juni 2012 klassifisering, merkning og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP). Foreskrift nr. 516 av 30. maj 2008 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-foreskrift).

EU-REACH (1907/2006) - Kandidat Liste over stoffer med meget høy viktighet (SVHC) om tillatelse i henhold til artikkel 59.
Produktet inneholder ikke SVHC stoffer.

EU-REACH (1907/2006) - Tillegg XIV - Liste over stoffer som krever autorisasjon: Ingen av bestanddelene er opplistet.

EU-REACH (1907/2006) - Vedlegg XVII - Stoffer som er gjenstand for restriksjoner: Ingen av bestanddelene er oppført.

Godkjenninger/begrensninger:

RÅDSDIREKTIVE 94/33/EF om vern av unge personer i arbeidsplassen.
Norske Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), FOR 2011-12-06 nr 1358. Sist endret ved FOR-2017-12-20-2353.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Øvrig informasjon:

For dette produktet er det ikke kjemisk sikkerhetsvurdering i henhold til direktiv (EF) 1907/2006 (REACH) er gjennomført.

Sikkerhetsdatablad

Bostik Fire Bond PRO 2K Fogsikum

Erstatter dato: 15.05.2015

Revisjonsdato: 01.06.2018

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Referanser til litteratur og datakilder:	*(MDI) og brukes til profesjonell og industriell bruk av regler for personlig verneutstyr som SDS for hvert produkt.
Råd ifm. opplæring:	Personer som arbeider med isocyanat-produkter må gjennomgå særlig opplæring samt målrettet medisinsk undersøkelse.
Leverandørmerknader:	Versjon 3. Informasjonen i dette dataarket er basert på vår nåværende viten og gjeldende EU og nasjonale lover. Produktet skal ikke brukes til andre formål enn de som er angitt i kapittel 1 uten at det innhentes skriftlige instruksjoner for håndtering. Det er alltid brukeren som har det fulle ansvaret for å oppfylle kravene i gjeldende lovgivning. Informasjonen i dette dataarket er ment som en beskrivelse av sikkerhetskravene for produktet og ikke en garanti for produktets egenskaper.

Dato: 01.06.2018

Liste over relevante H-setninger

H220	Ekstremt brannfarlig gass.
H222	Ekstremt brannfarlig aerosol.
H229	Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
H280	Inneholder gass under trykk, kan eksplodere ved oppvarming.
H302	Farlig ved svelging.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332	Farlig ved innånding.
H334	Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H351	Mistenkes for å kunne forårsake kreft.
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

Dokumentspråk: NO