

Sikkerhetsdatablad

Bostik Flex Gun

Erstatter dato: 15.05.2015

Revisjonsdato: 26.02.2019

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Bostik Flex Gun

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

Anbefalte bruksområder: 1-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: 4,4'-metylendifenyldiisocyanat, isomerer og homologer; Phosphoric trichloride, reaction products with propylene oxide ; isobutan; Dimetyleter

Sikkerhetsdatablad

Bostik Flex Gun

Erstatter dato: 15.05.2015

Revisjonsdato: 26.02.2019

Unik Formular Identifikasjon (UFI): 2AU0-XXR5-SU2Q-AGKG

H-setninger

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

P101	Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
P102	Oppbevares utilgjengelig for barn.
P103	Les etiketten før bruk.
P210	Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater. — Røyking forbudt.
P211	Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.
P251	Beholder under trykk: Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.
P302+352	VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann og såpe.
P304+340	VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.
P305+351+338	VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P410/412	Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C /122 °F.
P501	Innhold/holder leveres til leveres som avfall i samsvar med lokale/regionale/nasjonale/internasjonale forskrifter.

Supplerende opplysninger

EUH204 Inneholder isocyanater. Kan gi en allergisk reaksjon.

2.3. Andre farer

*Personer som allerede er overfølsomme for diisocyanater kan få allergiske reaksjoner ved bruk av dette produktet. Personer med astma, eksem eller hudproblemer bør unngå kontakt, herunder hudkontakt, med dette produktet. Dette produktet bør ikke brukes på steder med utilstrekkelig ventilasjon med mindre en vernemaske med et egnet gassfilter (for eksempel type A1 ifølge standard EN 14387) benyttes.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Stoff	CAS Nr	EC-nummer	REACH-reg.nr.	Konsentrasjon	Merknader	CLP-klassifisering
4,4'-metylendifenylidiiocyanat, isomerer og homologer	9016-87-9	-	-	30 -< 50%		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
Phosphoric trichloride, reaction products with propylene oxide	-	911-815-4	01-2119486772-26-XXXX	10 -< 20%		Acute Tox. 4;H302 Acute Tox. 4;H332
Glycerol, propoxylated	25791-96-2	500-044-5	-	10 -< 20%		Acute Tox. 4;H302
Dimetyleter	115-10-6	204-065-8	01-2119472128-37	5 -< 10%		Flam. Gas 1;H220 Press. Gas Comp. gas;H280

Sikkerhetsdatablad

Bostik Flex Gun

Erstatter dato: 15.05.2015

Revisjonsdato: 26.02.2019

isobutan	75-28-5	200-857-2	01-2119485395-27	10 -< 20%		Flam. Gas 1;H220 Press. Gas Comp. gas;H280
propan	74-98-6	200-827-9	01-2119486944-21	2,5 -< 5%		Flam. Gas 1;H220 Press. Gas Comp. gas;H280

Se fullstendige H-setninger under punkt 16.

Kommentar om bestanddel: 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

- Innånding:** Flytt straks den eksponerte til frisk luft. Ved bevisstløshet løses tettsittende klær. Plasser vedkommende i stabilt sideleie. Kontakt lege eller ambulanse.
- Svelging:** Kontakt lege umiddelbart. Fremkall ikke brekning. Hvis brekning oppstår holdes hodet så lavt at maveinnholdet ikke kommer ned i lungene. Skyll munnen med vann. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.
- Hudkontakt:** Ta av forurensede klær. Tørk av huden. Vask huden nøye med såpe og vann.
- Kontakt med øyne:** Det skal finnes mulighet for øyeskylling. Får man stoffet i øynene, skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege. Fjern eventuelle kontaktlinser og skyll med vann i minst 15 minutter (hold øyelokkene atskilt).
- 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 brannslukningsmidler:** Slukkes med pulver, skum eller karbondioksid eller fin vandusj
- Ueguede brannslukningsmidler:** 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.

5.3. Råd til brannmannskaper

Friskluftsmaske eller helmaske med filter for organiske damper anbefales som beskyttelse mot farlige damper.

- 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

Sikkerhetsdatablad

Bostik Flex Gun

Erstatter dato: 15.05.2015

Revisjonsdato: 26.02.2019

For ikke-innsatspersonell: Ved store utslipp kan personlig værneutstyr være påkrevet Unngå direkte kontakt. Må bare anvendes på godt ventilerte steder.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

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

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Suges opp med et inert absorpsjonsmateriale (sand eller lignende) og behandles som farlig avfall. 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

Alt arbeide må foregå på steder med god ventilasjon. Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt. Ikke spis, drikk eller røyk under arbeidet. Statisk elektrisitet og gnistdannelse skal forhindres. Bruk egnede beskyttelseshansker og vernebriller ved fare for direktekontakt eller spill. Se punkt 8 for type verneutstyr.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

Oppbevares kjølig og tørt og atskilt fra antenneskilder. 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. Se tekniske databladet.

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.

8.2. Eksponeringskontroll

Eksponeringskontroll: Iakta 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.

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

Sikkerhetsdatablad

Bostik Flex Gun

Erstatter dato: 15.05.2015

Revisjonsdato: 26.02.2019

Personlig verneutstyr, håndvern:	Vernehansker: Egnede materialer til vernehansker; EN 374, Polykloropren - CR: Tykkelse > = 0,5 mm; Gjennombruddstid > = 480min. Nitrilgummi - NBR: Tykkelse > = 0,35 mm; Gjennombruddstid > = 480min. Fluorogummi - FKM: Tykkelse > = 0,4 mm; Gjennombruddstid > = 480min. Butylgummi. Skift hanskene omgående hvis det kommer forurensninger på dem, og vask hendene med vann og såpe.
Personlig verneutstyr, åndedrettsvern:	Det kan være behov for åndedrettsvern med kombinasjonsfilter eller pusteapparat. (A-P2).
Miljøeksponeringstiltak:	Det skal sikres at lokale utslippsbestemmelser overholdes.
Varmefarer:	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	Gulhvitt.
Lukt	Uherdet produkt løslig i White Spirit
Løselighet	Ingen data
Eksplorative 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	- 12 °C	(Drivmiddel)
Flammepunkt	- 83 °C	(Drivmiddel)
Fordampningshastighet	Ingen data	
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ingen data	
Antennelsesgrenser	Ingen data	
Eksplisjonsgrenser	Ingen data	
Damptrykk	300 kPa	(50°C)
Damptetthet	Ingen data	
Relativ tetthet	1,02	(20°C)
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann	Ingen data	
Selvantennelsestemperatur	460 °C	(Drivmiddel)
Nedbrytningstemperatur	Ingen data	
Viskositet	Ingen data	
Luktterskel	Ingen data	

9.2. Andre opplysninger

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen under normal bruk.

Sikkerhetsdatablad

Bostik Flex Gun

Erstatter dato: 15.05.2015

Revisjonsdato: 26.02.2019

10.2. Kjemisk stabilitet

Stoffet er stabilt når det brukes i henhold til leverandørens anvisninger.

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

Unngå oppvarming og kontakt med antennelseskilder. Unngå direkte sollys.

10.5. Uforenlige materialer

Sterke baser. Sterke syrer. Oksidasjonsmiddel. Reduksjonsmiddel.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ved forbrenning dannes giftige gasser.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet - oral:

4,4'-metylendifenylidiisocyanat, isomerer og homologer, cas-no 9016-87-9

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

Phosphoric trichloride, reaction products with propylene oxide , cas-no -

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		632mg/kg			

Glycerol, propoxylated, cas-no 25791-96-2

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

isobutan, cas-no 75-28-5

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

Dimetyleter, cas-no 115-10-6

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

propan, cas-no 74-98-6

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

ATEmix (oral): 1864,62 mg/kg

Fortæring av store mengder kan gi magesmerter, kvalme og diaré.

Akutt toksisitet - dermal:

4,4'-metylendifenylidiisocyanat, isomerer og homologer, cas-no 9016-87-9

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

Phosphoric trichloride, reaction products with propylene oxide , cas-no -

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

Sikkerhetsdatablad

Bostik Flex Gun

Erstatter dato: 15.05.2015

Revisjonsdato: 26.02.2019

Glycerol, propoxylated, cas-no 25791-96-2

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

isobutan, cas-no 75-28-5

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

Dimetyleter, cas-no 115-10-6

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

propan, cas-no 74-98-6

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

ATEmix(dermal) >2000 mg/kg.

Akutt toksisitet - innånding:

4,4'-metylendifenyl-diisocyanat, isomerer og homologer, cas-no 9016-87-9

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
	LC50	4h	> 11mg/l			

Phosphoric trichloride, reaction products with propylene oxide, cas-no -

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
	LC50	4h	> 20mg/l			

Glycerol, propoxylated, cas-no 25791-96-2

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
	LC50	4h	> 20mg/l			

isobutan, cas-no 75-28-5

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
	LC50	4h	> 5mg/l			

Dimetyleter, cas-no 115-10-6

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50	4h	308,5mg/l			

propan, cas-no 74-98-6

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
	LC50	4h	> 5mg/l			

ATEmix (inhalering) 25,98 mg/l

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.

Sikkerhetsdatablad

Bostik Flex Gun

Erstatter dato: 15.05.2015

Revisjonsdato: 26.02.2019

- Enkel STOT-eksponering:** Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
- Gjentatt STOT-eksponering:** Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
- Skadelig for luftveiene:** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Ingen informasjon tilgjengelig

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen informasjon tilgjengelig.

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. Reagerer med vann under utvikling av karbondioksid til fast et uløselig reaksjonsprodukt. (Polycarbamide).

AVSNITT 13: Disponering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall, søl og forpakkingsavfall tas hånd om som farlig avfall. Ved håndtering av større mengder skal kjemikaliebestandige klær med pusteapparat finnes tilgjengelig. 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.

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 de-poneres via et godkjent avfallsmottak. Deponering av dette produktet, oppløsninger og alle biproduk-ter skal til enhver tid skje i samsvar med lovfestede krav til miljøvern og avfallsdeponering og alle regionale bestemmel-ser fra lokale myndigheter. Unngå spredning av utsølt materiale, samt avrenning og kon-takt med jord, vassdrag, avløp og kloakk.

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:	N/A
14.2. FN-forsendelsesnavn:		14.5. Miljøfarer:	Nei
14.3. Transportfareklasse(r):	2		
Fareetikett(er):	2.1		
Farenummer:		Tunnelrestriksjonskode:	D

Transport på innlands vannveier (ADN)

Sikkerhetsdatablad

Bostik Flex Gun

Erstatter dato: 15.05.2015

Revisjonsdato: 26.02.2019

14.1. FN-nummer:	UN 1950	14.4. Emballasjegrupper:	N/A
14.2. FN-forsendelsesnavn:	Aerosol, flammable	14.5. Miljøfarer:	
14.3. Transportfareklasse(r):	2		
Fareetikett(er):	2.1		
Transport i tankskip:			

Sjøtransport (IMDG)

14.1. FN-nummer:	1950	14.4. Emballasjegrupper:	N/A
14.2. FN-forsendelsesnavn:	Aerosol, flammable	14.5. Miljøfarer:	Nei
14.3. Transportfareklasse(r):	2	Navn på miljøfarlig(e) stoff(er):	
Fareetikett(er):	2.1	IMDG Code segregation group:	
EmS:	F-D, S-U		

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1. FN-nummer:	1950	14.4. Emballasjegrupper:	N/A
14.2. FN-forsendelsesnavn:	Aerosol, flammable	14.5. Miljøfarer:	Nei
14.3. Transportfareklasse(r):	2		
Fareetikett(er):	2.1		

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

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

Ikke relevant.

Øvrig informasjon:	ADR LQ 1L IMDG LQ 1L
---------------------------	-------------------------

AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

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

Spesielle hensyn:	<p>Vær oppmerksom på direktiv 98/24/EF om beskyttelse av helse og sikkerhet for arbeidstakere fra risikoen knyttet til kjemiske agenser på arbeidsplassen.</p> <p>Vær oppmerksom på direktiv 92/85/EF om beskyttelse av gravide og ammende kvinner på jobben</p> <p>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).</p> <p>EU-REACH (1907/2006) - Kandidatliste over emner (SVHC) for godkjenning i samsvar med artikkel 59. Produktet inneholder ikke SVHC stoffer.</p> <p>Dette produktet inneholder ett eller flere stoffer som er gjenstand for begrensning (forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XVII). 4,4'-metylendifenylidiisocyanat, isomerer og homologer. Brukerbegrensninger:56</p> <p>EU-REACH (1907/2006) - Tillegg XIV - Liste over stoffer som krever autorisasjon: Ingen av bestanddelene er opplistet.</p>
Godkjenninger/begrensninger:	<p>RÅDSDIREKTIVE 94/33/EF om vern av unge personer i arbeidsplassen.</p> <p>Norska 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.</p>

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Sikkerhetsdatablad

Bostik Flex Gun

Erstatter dato: 15.05.2015

Revisjonsdato: 26.02.2019

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

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.

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: 26.02.2019

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