

BOSTIK P905 ALL SEASON FLEX GUN
Revisjonsdato: 23-Jul-2020Revisjonsdato: 23-Jul-2020
Revisjonsnummer 1**AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1. Produktidentifikator**Produktnavn BOSTIK P905 ALL SEASON FLEX GUN
Rent stoff/ren blanding Blanding**1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot**Anbefalt bruk Bygg- og anleggsarbeid.
Frarådet bruk Ingen informasjon tilgjengelig**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**

Danmark	82 12 12 12 (Poison centre)
Finland	09 471 977 or 09 4711 (Poison centre)
Norge	+47 22 59 13 00 (Goftinformasjonen)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

Regulering (EU) nr. 1272/2008

Akutt giftighet - innånding (støv/tåke)	Kategori 4 - (H332)
Hudetsing/hudirritasjon	Kategori 2 - (H315)
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	Kategori 2 - (H319)
Luftveissensibilisering	Kategori 1 - (H334)
Hudsensibilisering	Kategori 1 - (H317)
Kreftfremkallende	Kategori 2 - (H351)
Spesifikk målorgangiftighet (engangseksponering)	Kategori 3 - (H335)
Spesifikk målorgangiftighet (gjentatt eksponering)	Kategori 2 - (H373)
aerosoler	Kategori 1 - (H222, H229)

2.2. Etikettelementer

Inneholder: Difenylnmetandiisocyanat, isomere og homologe

SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK P905 ALL SEASON FLEX GUN

Revisjonsdato: 23-Jul-2020

Revisjonsdato: 23-Jul-2020

Revisjonsnummer 1



Signalord

FARE

Fareutsagn

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.

H222 - Ekstremt brannfarlig aerosol.

H229 - Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

Spesifikke EU-faresetninger

EUH204 - Inneholder isocyanater. Kan gi en allergisk reaksjon.

Sikkerhetssetninger

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, 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 støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

P271 - Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.

P280 - Benytt vernehansker/verneklær og vernebriller/ansiktsskjerm.

P302 + P352 - VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann.

P304 + P340 - VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.

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.

P410 + P412 - Beskytt mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer over 50 °C/122 °F.

P501 - Innhold/holder leveres til et godkjent avfallsanlegg.

Tilleggsmerknader

Dette produktet krever taktilt farevarsel hvis det gjøres tilgjengelig for forbrukere. .

Personer som allerede er overfølsomme for diisocyanater kan utvikle allergiske reaksjoner ved bruk av dette produktet.

Personer med astma, eksem eller hudproblemer bør unngå kontakt, spesielt hudkontakt, med dette produktet. Dette produktet må ikke brukes på steder med dårlig ventilasjon, bortsett fra hvis brukeren har på seg en vernemaske med et egnet gassfilter (dvs. type A1 i henhold til standard EN 14387).

2.3. Andre farer

Ved utilstrekkelig ventilasjon og/eller via bruk, er dannelse av en eksplosiv/meget brannfarlig blanding mulig

Under transport med bil bokser skal stå oppreist i bagasjerommet

De nevnte farer er gyldige for den ikke-reagerende innhold av boksen eller av den friske skum

Når skum de driv er svært brannfarlig

PBT & vPvB

Denne blandingen inneholder ingen stoffer som ansees å være persistent, bioakkumulerende eller toksisk (PBT) Denne blandingen inneholder ingen stoffer som ansees å være svært persistent eller svært bioakkumulerende (vPvB)

SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK P905 ALL SEASON FLEX GUN
Revisjonsdato: 23-Jul-2020

Revisjonsdato: 23-Jul-2020
Revisjonsnummer 1

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer

Ikke relevant

3.2. Blandinger

Kjemikalienavn	EC No	CAS Nr	Vekt-%	Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	Spesifikk konsentrasjonsgrense (SCL)	REACH-registreringsnummer
Difenylmetandiisocyanat, isomere og homologe	618-498-9	9016-87-9	40 - <80	STOT SE 3 (H335) STOT RE 2 (H373) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Resp. Sens. 1 (H334) Skin Sens. 1 (H317) Carc. 2 (H351) Acute Tox. 4 (H332)	STOT SE 3 :: C>=5% Skin Irrit. 2 :: C>=5% Eye Irrit. 2 :: C>=5% Resp. Sens. 1 :: C>=0.1%	[7]
Reaction mass of tris(2-chloropropyl) phosphate and tris(2-chloro-1-methylethyl) phosphate and Phosphoric acid, bis(2-chloro-1-methylethyl) 2-chloropropyl ester and Phosphoric acid, 2-chloro-1-methylethyl bis(2-chloropropyl) ester	911-815-4	--	10 - <20	Acute Tox. 4 (H302)		01-2119486772-26-xxxx
Dimetyleter	204-065-8	115-10-6	5 - <10	Flam. Gas 1 (H220) Press. Gas		01-2119472128-37-XXXX

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

Merk: ^ indikerer ikke klassifisert, men stoffet er oppført i avsnitt 3 fordi det har en grenseverdi (AN)

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

VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp. Vis dette sikkerhetsdatabladet til legen.

SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK P905 ALL SEASON FLEX GUN
Revisjonsdato: 23-Jul-2020

Revisjonsdato: 23-Jul-2020
Revisjonsnummer 1

Innånding	Flytt til frisk luft. Kan forårsake allergisk luftveisreaksjon. Ved åndedrettsstans, gi kunstig åndedrett. Oppsøk lege øyeblikkelig. Unngå direkte hudkontakt. Bruk barriere når du gir munn-til-munn. Søk legehjelp umiddelbart.
Øyekontakt	Skyll umiddelbart med mye vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Hold øynene vidåpne under skyllingen. Ikke gni på det påvirkede området. Kontakt lege hvis irritasjon utvikles eller vedvarer. Kontakt øyelege.
Hudkontakt	Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Kontakt lege ved hudirritasjon eller allergiske reaksjoner. Vask umiddelbart av med såpe og store mengder vann i minst 15 minutter.
Svelging	Kan gi en allergisk reaksjon. IKKE framkall brekninger. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Søk legehjelp umiddelbart. Skyll munnen med vann. Drikk 1 eller 2 glass vann.
Personlig verneutstyr for førstehjelpere	Fjern alle antenneskilder. Se til at helsepersonellet vet hvilke(t) stoff(er) som er involvert, og tar forholdsregler for å beskytte seg selv og hindre spredning av kontamineringen. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Unngå direkte hudkontakt. Bruk barriere når du gir munn-til-munn. Bruk påkrevd, personlig verneutstyr. Se avsnitt 8 for flere opplysninger. Ikke pust inn damp eller tåke.

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

Symptomer	Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding. Hoste og/eller pipende åndedrett. Kløe. Utslett. Elveblest. Brennende fornemmelse. Pustevansker.
------------------	--

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	Tørrkemikalie. Karbondioksid (CO ₂). Vannspray.
Uegnede slukningsmidler	IKKE SLUKK EN BRANN I EN GASSLEKKASJE UTEN AT LEKKASJEN KAN STOPPES.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer som kommer fra kjemikaliet	Antenningsfare. Produktet og den tomme beholderen må oppbevares atskilt fra varme og antenningskilder. Bruk vannspray til å avkjøle tanker ved brann. Brannrester og forurenset slukke vann må avfallsbehandles i samsvar med lokale forskrifter. Sylinderne kan sprenge ved sterk varme. Skadde sylindere bør bare håndteres av spesialister. Beholdere kan eksplodere ved oppvarming. Produktet er eller inneholder et sensibiliserende stoff. Kan gi allergi ved innånding og hudkontakt. Kan gi allergi ved hudkontakt.
Farlige forbrenningsprodukter	Karbonmonoksid. Nitrogenoksider (NO _x). Hydrogenklorid. Blåsyre.

5.3. Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr for slukking av brann	Brannbekjempningspersonale må bruke selvforsynt åndedrettsvern og røykdykkerutstyr. Bruk personlig verneutstyr.
---	---

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK P905 ALL SEASON FLEX GUN
Revisjonsdato: 23-Jul-2020

Revisjonsdato: 23-Jul-2020
Revisjonsnummer 1

Personlige forholdsregler Evakuer personell til sikkert område. Bruk påkrevd, personlig verneutstyr. Se avsnitt 8 for flere opplysninger. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Hold personer vekk fra av spill/lekkasje og på losiden av dem. ELIMINER alle antennelseskilder (røyking, flammer, gnister eller ild er forbudt i nærheten). Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/spray. Ikke pust inn damp eller tåke.

Andre opplysninger Ventiler området. 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 Se vernetiltakene som er oppgitt i avsnitt 7 og 8. Hindre ytterligere lekkasje eller spill hvis det kan gjøres farefritt. Ikke la produktet komme ned i avløp.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Kontrollmetoder Holdes unna avløp, kloakk, grøfter og vannveier. Stopp lekkasjen hvis dette kan gjøres uten risiko. Et dampreduserende skum kan brukes til å redusere damper. Dem opp langt foran utslippet, for å samle opp avrenningsvann. Tøm vann på gulvet for å fullføre polymeriseringen, og skrap det av gulvet.

Metoder for rengjøring Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Dem opp. Sug opp med inert absorberende materiale. Samles opp og anbringes i korrekt merkede beholdere.

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 Bruk personlig verneutstyr. Må holdes borte fra varme, varme flater, gnister, åpne flammer og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Må ikke sprayes på åpen ild eller andre tennkilder. Ta nødvendige forholdsregler mot statiske elektrisitet (som kan antenne organiske damper ved utladning). Bruk gnistfritt verktøy og eksplosjonssikkert utstyr. Håndter produktet kun i lukket system eller sørg for egnet avtrekksventilasjon. Oppbevares i et område med sprinkleranlegg. Ikke stikk hull på eller brenn boksene. Innhold under trykk. I tilfelle sprekker. Unngå kontakt med huden og øynene. Ikke pust inn damp eller tåke. Må håndteres i henhold til industriell hygiene- og sikkerhetspraksis. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Sørg for ekstra ventilasjon i punkter der det oppstår utslipp. Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Fjern tilsølte klær og sko. Fjern tilsølte klær og vask dem før ny bruk.

Generelle hygieneprensninger Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Det bør forbys å bruke tilsølte arbeidsklær utenfor arbeidsplassen. Jevnlig rengjøring av utstyr, arbeidsområde og klær anbefales. Vask hendene før pauser, og umiddelbart etter håndtering av produktet. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Bruk egnede vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm. Ta av og vask tilsølte klær og hansker, inkludert på innsiden, før de brukes på nytt.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsforhold Beskytt mot sollys. Holdes unna varme, gnister, ild og andre antenningskilder (dvs. tennflammer, elektriske motorer og statisk elektrisitet). Oppbevares i korrekt merkede beholdere. Må ikke oppbevares i nærheten av brennbare materialer. Oppbevares i et område med sprinkleranlegg. Oppbevares i samsvar med de aktuelle nasjonale forskriftene. Oppbevares i henhold til lokale forskrifter. Oppbevares på et kjølig og tørt

SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK P905 ALL SEASON FLEX GUN
Revisjonsdato: 23-Jul-2020

Revisjonsdato: 23-Jul-2020
Revisjonsnummer 1

sted, borte fra mulige varmekilder, åpen flamme eller andre kjemikalier. Oppbevares innelåst. Oppbevares utilgjengelig for barn.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesifikk bruk

Bygg- og anleggsarbeid.

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. Kontrollparametre

Eksponeringsgrenser

Kjemikalienavn	Den europeiske unionen	Danmark	Finland	Norge
Dimetyleter 115-10-6	TWA: 1000 ppm TWA: 1920 mg/m ³	TWA: 1000 ppm () TWA: 1920 mg/m ³ ()	TWA: 1000 ppm TWA: 2000 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 384 mg/m ³ STEL: 250 ppm STEL: 480 mg/m ³
2-Metylpropan 75-28-5	-	-	TWA: 800 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 1000 ppm STEL: 2400 mg/m ³	TWA: 40 ppm TWA: 275 mg/m ³ STEL: 60 ppm STEL: 343.75 mg/m ³
Propan 74-98-6	-	TWA: 1000 ppm () TWA: 1800 mg/m ³ ()	TWA: 800 ppm TWA: 1500 mg/m ³ STEL: 1100 ppm STEL: 2000 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 900 mg/m ³ TWA: 40 ppm TWA: 275 mg/m ³ STEL: 625 ppm STEL: 1125 mg/m ³ STEL: 60 ppm STEL: 343.75 mg/m ³
Diethylene Glycol 111-46-6	-	TWA: 2.5 ppm () TWA: 11 mg/m ³ ()	-	-

DNEL (Derived No Effect Level) Ingen informasjon tilgjengelig

DNEL (Derived No Effect Level)

Dimetyleter (115-10-6)

Type	Opptaksvei	DNEL (Derived No Effect Level)	Sikkerhetsfaktor
arbeider Langsiktig Systemiske helseeffekter	Innånding	1894 mg/m ³	

DNEL (Derived No Effect Level)

Dimetyleter (115-10-6)

Type	Opptaksvei	DNEL (Derived No Effect Level)	Sikkerhetsfaktor
Forbruker Langsiktig Systemiske helseeffekter	Innånding	471 mg/m ³	

PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning)

Ingen informasjon tilgjengelig.

PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning)

SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK P905 ALL SEASON FLEX GUN
Revisjonsdato: 23-Jul-2020

Revisjonsdato: 23-Jul-2020
Revisjonsnummer 1

Dimetyleter (115-10-6)	
Del av miljøet	PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning)
Ferskvann	0.155 mg/l
Sjøvann	0.016 mg/l
Mikroorganismer i kloakkbehandlingsanlegg	160 mg/l
Ferskvannssediment	0.681 mg/kg tørrvekt
Jord	0.45 mg/kg tørrvekt

8.2. Eksponeringskontroll

Tekniske kontroller

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, særlig i lukkede rom.

Personlig verneutstyr

Vernebriller/ansiktsskjerm Håndvern

Bruk vernebriller med sidevern. Vernebrillene må være godkjent etter standard EN 166
Bruk egnede vernehansker. Vernehanskene må være godkjent etter standard EN 374.
Anbefalt bruk: Nitrilgummi. Hansketykkelse > 0.7mm. Påse at gjennombruddstiden til
hanskematerialet ikke overskrides. Spør leverandøren av hanskene om
gjennombruddstiden for de enkelte hanskene. Gjennombruddstid for hanskematerialet er
generelt større enn 480 min. Skift hansker jevnlig, og hvis de viser tegn til skade på
hanskematerialet.

Hud- og kroppsvern Åndedrettsvern

Bruk egnede personlige verneklær for å unngå hudkontakt.
Ved tilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern. Ensure adequate
respiratory protection during spray applications.

Anbefalt filtertype:

Filter for organiske gasser og damper etter EN 14387. Bruk åndedrettsvern i henhold til
EN 140 med filtertype A, eller bedre.

Miljømessige eksponeringskontroller

Hindre fra å komme inn i kloakkavløp, på bakken eller i vannmasser.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	Aerosol
Utseende	Skum
Farge	Lys grønn
Lukt	Karakteristisk
Lukterskel	Ingen informasjon tilgjengelig

Egenskap	Verdier	Bemerkninger • Metode
pH	Ingen data er tilgjengelig	
Smeltepunkt / frysepunkt	Ingen data er tilgjengelig	
Kokepunkt/kokepunktintervall	Ikke relevant, Aerosol .	Ikke relevant, Aerosol
Flammepunkt	Ikke relevant, Aerosol .	Ikke relevant, Aerosol
Fordunstningstall	Ingen data er tilgjengelig	
Brennbarhet (fast stoff, gass)	Ingen data er tilgjengelig	
Brennbarhetsgrense i luft		
Øvre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser	18.6	
Nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser	1.7	
Damptrykk	8.3	bar
Damp tetthet	Ingen data er tilgjengelig	
Relativ tetthet	Ingen data er tilgjengelig	
Vannløselighet	Uløselig i vann	
Løselighet	Ingen data er tilgjengelig	
Partisjonskoeffisient	Ingen data er tilgjengelig	
Selvantennelsestemperatur	Ingen data er tilgjengelig	
Spaltningstemperatur	Ingen data er tilgjengelig	
Kinematisk viskositet	Ingen data er tilgjengelig	
Dynamisk viskositet	Ingen data er tilgjengelig	
Eksplorative egenskaper	Ingen data er tilgjengelig	

SIKKERHETSDATABLAD

BOSTIK P905 ALL SEASON FLEX GUN
Revisjonsdato: 23-Jul-2020

Revisjonsdato: 23-Jul-2020
Revisjonsnummer 1

Oksiderende egenskaper Ingen data er tilgjengelig

9.2. Andre opplysninger

Faststoffinnhold (%) Ingen informasjon tilgjengelig
VOC Innhold (%) Ingen informasjon tilgjengelig European directive n°2010/75/UE
Tetthet 0.997 g/cm³

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 Ja.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Ingen ved normal prosesshåndtering.

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Varme, ild og gnister. Overdreven varme.

10.5. Uforenlige materialer

Uforenlige materialer Sterke syrer. Sterke baser. Sterke oksidasjonsmidler.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter Karbonmonoksid. Karbondioksid (CO₂). Hydrogenklorid. Blåsyre. Nitrogenoksider (NO_x).

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Informasjon om sannsynlige eksponeringsveier

Produktinformasjon

Innånding Forsettlig misbruk ved å konsentrere og puste inn innholdet bevisst kan være skadelig eller dødelig. Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig. Kan gi allergiske reaksjoner hos følsomme personer. (basert på bestanddeler). Kan irritere luftveiene. Farlig ved innånding.

Øyekontakt Irriterer øynene. Gir alvorlig øyeirritasjon.

Hudkontakt Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig. Gjentatt eller langvarig hudkontakt kan gi allergiske reaksjoner hos overfølsomme personer. (basert på bestanddeler). Kan gi allergi ved hudkontakt. Irriterer huden.

Svelging Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig. Kan forårsake

SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK P905 ALL SEASON FLEX GUN

Revisjonsdato: 23-Jul-2020

Revisjonsdato: 23-Jul-2020

Revisjonsnummer 1

ytterligere virkninger, som oppført under "Innånding". Svelging kan forårsake mage- og tarmirritasjon, kvalme, brekninger og diaré.

Symptomer relatert til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

Symptomer

Symptomer på allergisk reaksjon kan omfatte utslett, kløe, hevelse, pusteproblemer, prikking i hender og føtter, svimmelhet, ørhet, brystsmærter, muskelsmerter eller rødme i huden. Hoste og/eller pipende åndedrett. Kløe. Utslett. Elveblest. Erytem. Kan forårsake rødhet og tåredannelse på øynene.

Numeriske mål for giftighet

Akutt toksisitet

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

ATEmix (oral) 3,987.00 mg/kg

ATEmix (innånding-støv/tåke) 3.65 mg/l

Komponentinformasjon

Kjemikalienavn	Oral LD50	Dermal LD50	Inhalering LC50
Difenylmetandiisocyanat, isomere og homologe 9016-87-9	LD50 > 10000 mg/kg (Rattus)	LD 50 > 9400 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	=1.5 mg/L (Rattus) 4 h
Reaction mass of tris(2-chloropropyl) phosphate and tris(2-chloro-1-methylethyl) phosphate and Phosphoric acid, bis(2-chloro-1-methylethyl) 2-chloropropyl ester and Phosphoric acid, 2-chloro-1-methylethyl bis(2-chloropropyl) ester --	LD50 > 500 mg/kg (males); LD50 = 632 mg/kg (females)(Rattus)	LD50 > 2000 mg/kg	
Dimetyleter 115-10-6			=164000 ppm (Rattus) 4 h

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

Hudetsing/hudirritasjon

Irriterer huden.

Komponentinformasjon					
Difenylmetandiisocyanat, isomere og homologe (9016-87-9)					
Metode	Arter	Opptaksvei	Effektiv dose	Eksposeringstid	Resultater
OECD-test nr. 404: Akutt hudirritasjon/korrosjon	Kanin				Mildt hudirriterende

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Luftveis- eller hudallergier

Kan gi allergi ved innånding. Kan gi allergi ved hudkontakt.

Komponentinformasjon			
Difenylmetandiisocyanat, isomere og homologe (9016-87-9)			
Metode	Arter	Opptaksvei	Resultater
OECD-test nr. 406:	Marsvin		Ingen

SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK P905 ALL SEASON FLEX GUN
 Revisjonsdato: 23-Jul-2020

Revisjonsdato: 23-Jul-2020
 Revisjonsnummer 1

Hudsensibilisering			sensibiliseringsreaksjoner påvist
OECD Test No. 429: Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay	Mus		allergiutløsende

Mutagent for kimceller Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Kreftfremkallende Klassifisering basert på tilgjengelig data for ingrediensene. Inneholder et kjent eller formodet karsinogen.

Komponentinformasjon		
Difenylmetandiisocyanat, isomere og homologe (9016-87-9)		
Metode	Arter	Resultater
OECD-test nr. 453: Kombinerte studier over kronisk giftighet og kreftframkallende egenskaper	Rotte	Kreftfremkallende

Reproduksjonstoksisitet Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

STOT - enkel eksponering Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

STOT - gjentatt eksponering Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

Aspirasjonsfare Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Toksisitet

Økotoksisitet

Kjemikalienavn	Alger/vannplanter	Fisk	Toksisk for mikroorganismer	Krepsdyr	M-faktor	M-faktor (langvarig)
Difenylmetandiisocyanat, isomere og homologe 9016-87-9	ErC50 (72h) >1640 mg/L Algae (scenedesmus subspicatus) (OECD 201)	CL50 (96h) >1000 mg/L (Danio rerio)	-	EC50 (24H) >1000 mg/L Daphnia magna		
Reaction mass of tris(2-chloropropyl) phosphate and tris(2-chloro-1-methylethyl) phosphate and Phosphoric acid, bis(2-chloro-1-methylethyl) 2-chloropropyl ester and Phosphoric acid, 2-chloro-1-methylethyl bis(2-chloropropyl)	EC50 (72h) = 82 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201	LC50 (96h) = 56.2 mg/L (Pimephales promelas) Static	-	LC50 (48h) = 131 mg/L Daphnia magna		

SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK P905 ALL SEASON FLEX GUN
Revisjonsdato: 23-Jul-2020

Revisjonsdato: 23-Jul-2020
Revisjonsnummer 1

ester --						
Dimetyleter 115-10-6	-	LC50: >4.1g/L (96h, Poecilia reticulata)	-	> 4400 mg/L (Daphnia) (NEN 6501)		

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet Ingen informasjon tilgjengelig.

Komponentinformasjon			
Difenylmetandiisocyanat, isomere og homologe (9016-87-9)			
Metode	Eksponeringstid	Verdi	Resultater
OECD Test No. 302C: Inherent Biodegradability: Modified MITI Test (II)	28 dager	0% biologisk nedbrytning	Brytes ikke lett ned biologisk

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering Det finnes ingen data for dette produktet.

Komponentinformasjon

Kjemikalienavn	Partisjonskoeffisient	Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)
Difenylmetandiisocyanat, isomere og homologe 9016-87-9	-	< 14
Reaction mass of tris(2-chloropropyl) phosphate and tris(2-chloro-1-methylethyl) phosphate and Phosphoric acid, bis(2-chloro-1-methylethyl) 2-chloropropyl ester and Phosphoric acid, 2-chloro-1-methylethyl bis(2-chloropropyl) ester --	2.68	-
Dimetyleter 115-10-6	-0.18	-

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet i jord Ingen informasjon tilgjengelig.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

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

Kjemikalienavn	PBT- og vPvB-vurdering
Dimetyleter 115-10-6	Stoffet er ikke PBT / vPvB

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger Ingen informasjon tilgjengelig.

SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK P905 ALL SEASON FLEX GUN
Revisjonsdato: 23-Jul-2020

Revisjonsdato: 23-Jul-2020
Revisjonsnummer 1

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall fra rester/ubrukte produkter	Unngå utslipp til miljøet. Deponeres i samsvar med lokale forskrifter. Deponer avfall i samsvar med miljøvernlovene.
Forurenset emballasje	Tomme beholdere medfører potensielt brann- og eksplosjonsfare. Beholderne må ikke skjæres i, punkteres eller sveises.
Avfallskoder/avfallsbetegnelser i henhold til EWC/AVV	16 05 05annen gass i trykkbeholdere enn den nevnt i 16 05 04. Avfallskoder skal tilordnes av brukeren på grunnlag av bruksområdet for produktet.
Europeisk avfallskatalog	08 05 01* 16 05 04* gass i trykkbeholdere (herunder haloner) som inneholder farlige stoffer 15 01 04 15 01 10*emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av 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-bulppakker (se regulatorisk definisjon). Informasjonen som vises her, er kanskje ikke henseende til konnossementets fraktbeskrivelse for materialet.

Landtransport (ADR/RID)

14.1 FN-nummer	UN1950
14.2 Varenavn ved transport	Aerosols
14.3 Transportfareklasse®	2
Etiketter	2.1
14.4 Emballasjegruppe	Ikke klassifisert
Beskrivelse	UN1950, Aerosols, 2, (D)
14.5 Miljøfarer	Ikke relevant
14.6 Spesielle forskrifter	190, 327, 344, 625
Klassifiseringskode	5F
Tunnelrestriksjonskode	(D)
Begrenset mengde (LQ)	1 L

IMDG

14.1 FN-nummer	UN1950
14.2 Varenavn ved transport	Aerosols
14.3 Transportfareklasse®	2.1
14.4 Emballasjegruppe	Ikke klassifisert
Beskrivelse	UN1950, Aerosols, 2.1
14.5 Havforurensende	Np
14.6 Spesielle forskrifter	63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Begrenset mengde (LQ)	See SP277
EmS-Nr	F-D, S-U
14.7 Transport i bulk i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-koden	Ikke relevant

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 FN-nummer	UN1950
14.2 Varenavn ved transport	Aerosols, flammable
14.3 Transportfareklasse®	2.1
14.4 Emballasjegruppe	Ikke klassifisert
Beskrivelse	UN1950, Aerosols, flammable, 2.1
14.5 Miljøfarer	Ikke relevant

SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK P905 ALL SEASON FLEX GUN
Revisjonsdato: 23-Jul-2020

Revisjonsdato: 23-Jul-2020
Revisjonsnummer 1

14.6 Spesielle forskrifter	A145, A167, A802
Begrenset mengde (LQ)	30 kg G
ERG-kode	10L

Avsnitt 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

15.1. Helse-, miljø- og sikkerhetsforskrifter/-lover som er spesifikke for stoffet eller blandingen

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)

Farlig stoffkategori ifølge Seveso-direktivet (2012/18/EU)

P3a - BRENNBARE AEROSOLER

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

Ikke relevant

Persistente organiske miljøgifter

Ikke relevant

Nasjonale forskrifter

MAL-Code 1-3 (1993)

15.2. Kjemisk sikkerhetsvurdering

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

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forkortelser og initialord som brukes i sikkerhetsdatabladet

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

SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK P905 ALL SEASON FLEX GUN

Revisjonsdato: 23-Jul-2020

Revisjonsdato: 23-Jul-2020

Revisjonsnummer 1

H220 - Ekstremt brannfarlig gass
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

Forkortelser

TWA	TWA (tidsvektet gjennomsnitt)
STEL	STEL (kortvarig eksponeringsgrense)
Øvre grense	Øvre grenseverdi
*	Hudadvarsel
SVHC	Stoff(er) med svært høy bekymring
PBT	Persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT) kjemikalier
vPvB	Svært persistent og svært bioakkumulerende (vPvB) kjemikalier
STOT RE	Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering
STOT SE	Spesifikk målorgantoksisitet - enkel eksponering
EWC	Europeisk avfallskatalog

Viktigste litteraturreferanser og datakilder

Ingen informasjon tilgjengelig

Tilberedt av Product Safety & Regulatory Affairs

Revisjonsdato: 23-Jul-2020

Indikasjon på endringer

Ettersynskommentar Ikke relevant.

Opplæringsråd Ingen informasjon tilgjengelig

Mer informasjon Ingen informasjon tilgjengelig

Dette sikkerhetsdatabladet oppfyller kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006

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