

Sikkerhetsdatablad

Bostik Foil Adhesive Universal

Utstedt: 08.01.2018

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Bostik Foil Adhesive Universal

Øvrig Informasjon: Part 1

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

Anbefalte bruksområder: Sementbasert tetteskikt

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: 69 19 06 00
Faks: 69 19 57 24
Hjemmeside: www.bostik.no

1.4. Nødtelefonnummer

+47 22 59 13 00 (Giftinfo.sentr)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP-klassifisering: Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1;H318 STOT SE 3;H335

Viktigste skadevirkninger: Irriterer huden. Gir alvorlig øyeskade. Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

2.2. Merkingselementer

Piktogrammer



Signalord: Fare

Inneholder

Sikkerhetsdatablad

Bostik Foil Adhesive Universal

Utstedt: 08.01.2018

Stoff: Portland sement

H-setninger

H315 Irriterer huden.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

P-setninger

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
P261 Unngå innånding av støv.
P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
P302/352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann.
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.
P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.
P501 Inneholdet/ behållere med rester lämnes till: godkånt avfallsdeponeringsstålle.

Supplerende opplysninger

Inngående sement er kromredusert. Kromallergiske personer bør ikke arbeide med det ferdigblandet produkt (Brukslåsning).

2.3. Andre farer

Produktstøv kan være irriterende for øyne, hud og luftveiene. Når sement reagerer med vann, produseres en sterk alkalisk låsning. Langvarig kontakt med våt sement eller våt betong kan forårsake alvorlige forbrenninger fordi de utvikles uten at det blir vondt, f.eks. når du kneler i våt sement selv når du bruker bukser. Hyppig innånding av store mengder sementstøv over en lengre periode øker risikoen for å utvikle lungesykdom.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Stoff	CAS-nummer	EC-nummer	REACH-reg.nr.	Konsentrasjon	Merknader	CLP-klassifisering
Portland sement	65997-15-1	266-043-4	-	1 - 10%		Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1;H318 STOT SE 3;H335

Se fullstendige H-setninger under punkt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding: Frisk luft og hvile. Skyll nese, munn og svelg med vann. Konsulter lege for særskilt råd. Støv kan irritere luftveiene.

Svelging: Skyll munnen grundig og gi rikelige mengder vann forutsatt at tilskadekomne ikke er bevisstløs. Ved svelging må ikke brekning fremkalles: Kontakt lege omgående og vis denne etikett eller emballasje.

Hudkontakt: Ta av forurensede klær. Vask huden med såpe og vann. Oppsøk lege for hudirritasjon eller allergiske reaksjoner.

Kontakt med øyne: Åpne øyet godt, fjern eventuelle kontaktlinser og skyll straks med vann (helst øyeglass). Oppsøk lege omgående. Fortsett skyllingen til legen overtar behandlingen.

Forbrenning: Skyll med vann inntil smerten opphører og fortsett å skylle i 30 minutter.

Generelt: Kontakt umiddelbart lege ved ulykke, kvalme eller annen påvirkning.

Sikkerhetsdatablad

Bostik Foil Adhesive Universal

Utstedt: 08.01.2018

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

Fare for alvorlig øyeskade.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Vis dette HMS-databladet for vakthavende lege. Til sykehus hvis kraftig hoste eller brekning forekommer, eller om større mengde er svelget.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukkingsmidler

Egnede slukningsmidler: Slukningsmiddel velges mht. omgivende brann.

Uegne slukningsmidler: Ingen kjente

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ingen ytterligere relevant informasjon er tilgjengelig.

5.3. Råd til brannmannskaper

Bruk åndedrettsvern med kombinasjonsfilter (støvfilter og gassfilter). Unngå utslipp i avløpssystem, vassdrag og mark.

Øvrig informasjon: Det skal ikke treffes handlinger som innebærer personlig risiko eller uten egnet opplæring. Evakuer omkringliggende områder. Ikke la unødvendig og ubeskyttet personale komme inn. Ikke berør eller gå gjennom utsølt materiale. Bruk passende verneutstyr. Vis dette sikkerhetsdatabladet hvis mulig.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

For ikke-innsatspersonell: Bruk støvmaske ved støvutvikling. Bruk egnede verneklær, beskyttelseshansker og vernebriller.

For innsatspersonell: Bruk støvmaske ved støvutvikling.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå støvdannelse og spredning av støv. Unngå utslipp i avløp, fare for tilstopping.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Suges opp med støvsuger, eller feies forsiktig sammen og samles opp. Samles opp i tette beholdere.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

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

Øvrig informasjon: Kontakt berørte myndigheter ved større utslipp.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Produktet må brukes på steder med god ventilasjon. Unngå støvdannelse. Bruk personlig verneutstyr. Iakttatt god arbeidshygiene ved håndtering av produktet. Inngående sement er kromreduert. Kromallergiske personer bør ikke arbeide med det ferdigblandet produkt (Bruksløsning).

Sikkerhetsdatablad

Bostik Foil Adhesive Universal

Utstedt: 08.01.2018

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

Oppbevares i tett originalemballasje. Oppbevares tørt.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se tekniske databladet.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1. Kontrollparametere

Øvrig Informasjon: Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer. Fastsatt av Arbeidsdepartementet 6. desember 2011 nr. 1358. Sist endret ved forskrift av 22. desember 2016 nr. 1860. Til § 5-4. Krav til sement og sementholdige stoffblandinger

8.2. Eksponeringskontroll

Eksponeringskontroll: Bruk personlig verneutstyr. Iaktta god arbeidshygiene ved håndtering av produktet. Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt. Alt arbeid 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.

Egnede tiltak for eksponeringskontroll: Iaktta god arbeidshygiene ved håndtering av produktet. Tekniske tiltak: Sørg for tilstrekkelig generell ventilasjon standarder. bruk lukkede prosesser, lokalt avtrekk eller andre tekniske løsninger for å holde arbeidstakere under alle anbefalte og lovbestemte eksponeringsgrenser.

Personlig verneutstyr, beskyttelse av øyne/ansikt: Bruk tettsittende vernebriller.

Personlig verneutstyr, beskyttelse av hud: Bruk hensiktsmessige verneklær for å beskytte mot mulig hudkontakt.

Personlig verneutstyr, håndvern: Bruk beskyttelseshansker av nitril. Hansker skal samsvare med EN 374.

Personlig verneutstyr, åndedrettsvern: Bruk støvmaske ved støvutvikling. Bruk støvmaske med støvfilter P3 ved støvende håndtering og også ved sliping av tørket produkt.

Miljøeksponeringstiltak: Unngå utslipp i avløp, fare for tilstopping.

Øvrig Informasjon: Vær oppmerksom på varseletikettene på beholderen. Informasjon fra leverandør : Arbeidsplass og arbeidsmetoder utformes slik at man unngår direktekontakt. Observer grenseverdiene

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Parameter	Verdi/enhet
Aggregattilstand	Pulver.
Farge	Grå
Lukt	Uten lukt.
Løselighet	Ingen data
Eksplorative egenskaper	Ingen data
Oksidasjonsegenskaper	Ingen data

Sikkerhetsdatablad

Bostik Foil Adhesive Universal

Utstedt: 08.01.2018

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
pH (bruksferdig oppløsning)	11,5	
pH (konsentrat)	Ingen data	
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	
Ekspløsjongrenser	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	
Lukterskel	Ingen data	

9.2. Andre opplysninger

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
Tetthet	1.4 g/cm ³	

Øvrig informasjon: Løselighet i vann: Blandbar med vann.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reagerer med vann under varmeutvikling.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Reagerer sterkt med syrer.

10.4. Forhold som skal unngås

Beskyttes mot fuktighet.

10.5. Uforenlige materialer

Ingen kjente

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen kjente

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

Sikkerhetsdatablad

Bostik Foil Adhesive Universal

Utstedt: 08.01.2018

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet - oral:	Kan forårsake etseskader i munnhule og svelg.
Akutt toksisitet - dermal:	Kan gi svie, rødhet og eksem.
Akutt toksisitet - innånding:	Irriterer luftveiene. Innånding av støv i høye innhold kan irritere åndedretsorganenes slimhinner.
Etsing/hudirritasjon:	Irriterer huden.
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:	Gir alvorlig øyeskade.
Åndedrettssensibilisering eller hudsensibilisering:	Kromallergiske personer bør ikke arbeide med det ferdigblandet produkt. (Bruksløsning).
Kimcellemutagenitet:	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Kreftfremkallende egenskaper:	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Skadelig for reproduksjonsevnen:	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Enkel STOT-eksponering:	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Gjentatt STOT-eksponering:	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Skadelig for luftveiene:	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Ingen kjente negative virkninger.

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 kjente negative virkninger.

Sikkerhetsdatablad

Bostik Foil Adhesive Universal

Utstedt: 08.01.2018

Øvrig Informasjon

Unngå utslipp i avløpssystem, vassdrag og mark.

AVSNITT 13: Disponering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Uherdet produkt skal håndteres som farlig avfall. Utherdet produkt kan behandles som byggavfall. 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 03 03*uorganisk avfall som inneholder farlige stoffer
15 01 10*emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer
17 09 04annet blandet avfall fra bygge- og rivingsarbeid enn det nevnt i 17 09 01, 17 09 02 og 17 09 03

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1. FN-nummer:	Ikke relevant.	14.4. Emballasjegrupper:	Ikke relevant.
14.2. FN-forsendelsesnavn:	Ikke relevant.	14.5. Miljøfarer:	Ikke relevant.
14.3. Transportfareklasse(r):	Ikke relevant.		

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 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: Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer. Fastsatt av Arbeidsdepartementet 6. desember 2011 nr. 1358. Sist endret ved forskrift av 22. desember 2016 nr. 1860.

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, godkjenningog begrensning avkjemikalier (REACH-foreskrift).

Vær oppmerksom på direktiv 98/24/EØF om beskyttelse av helse og sikkerhet for arbeidstakere fra risikoen knyttet til kjemiske agenser på arbeidsplassen.

Vær oppmerksom på direktiv 92/85/EØF om beskyttelse av gravide og ammende kvinner på jobben

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) - Vedlegg XVII - Stoffer som er underlagt begrensning:
Sement, portland (Krom VI redusert) [65997-15-1]. Brukerbegrensninger:47

Sikkerhetsdatablad

Bostik Foil Adhesive Universal

Utstedt: 08.01.2018

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

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.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Leverandørmerknader: Versjon 1.
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: 08.01.2018

Liste over relevante H-setninger

H315 Irriterer huden.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Dokumentspråk: NO

Sikkerhetsdatablad

Bostik Foil Adhesive Universal

Utstedt: 08.01.2018

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Bostik Foil Adhesive Universal

Øvrig Informasjon: Part 2

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

Anbefalte bruksområder: Væskedel i skjøteforseglingslim i tettesjikt sammen med Foil Adhesive Universal Part 1

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: 69 19 06 00
Faks: 69 19 57 24
Hjemmeside: www.bostik.no

1.4. Nødtelefonnummer

+47 22 59 13 00 (Giftinfo.sentr)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP-klassifisering: Produktet skal ikke klassifiseres som farlig i henhold til regelverket for klassifisering og merking av stoffer og stoffblandinger.

CLP-klassifisering - andre opplysninger: Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr 1272/2008 CLP / GHS: Ikke klassifisert

Viktigste skadevirkninger: Ytterligere informasjon om potensielle helseeffekter og symptomer på seksjon 11.

2.2. Merkingselementer

Supplerende opplysninger

EUH208 Inneholder blanding av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC no. 247-500-7] og 2-metyl-4 isotiazolin-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1); 2-metyl-4 isotiazolin-3-on [EC no. 220-239-6]; 1,2 benzisotiazol-3(2H)-on [EC no. 220-120-9]. Kan gi en allergisk reaksjon. (Konserveringsmedel, motverkar mikroorganismer ved lagring).

Produktet skal ikke klassifiseres som farlig i henhold til regelverket for klassifisering og merking av stoffer og stoffblandinger.

Sikkerhetsdatablad

Bostik Foil Adhesive Universal

Utstedt: 08.01.2018

2.3. Andre farer

Stoffet / stoffblandingen inneholder ingen komponenter som anses være persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller veldig persistente og veldig bioakkumulerende (vPvB) i nivåer på 0,1% eller høyere.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Stoff	CAS-nummer	EC-nummer	REACH-reg.nr.	Konsentrasjon	Merknader	CLP-klassifisering
akrylsyraester-styren copolymer	-	-	-			

Se fullstendige H-setninger under punkt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding:	Frisk luft og hvile. Hold luftveiene fri.
Svelging:	Skyll munnen grundig og gi rikelige mengder vann forutsatt at tilskadekomne ikke er bevisstløs. Kontakt lege hvis større mengde er svelget.
Hudkontakt:	Vask huden nøye med såpe og vann. Ikke bruk løsningsmidler. Ta av forurensede klær.
Kontakt med øyne:	Skyll straks med vann i 10-15 minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser og skyll med vann i minst 15 minutter (hold øyelokkene atskilt). Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Generelt:	Når lege oppsøkes, må sikkerhetsdatabladet eller etiketten vises.

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

Ved lengre tids kontakt med huden kan produktet tørke ut huden.

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.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ingen farlige forbrenningsprodukter er kjent.

5.3. Råd til brannmannskaper

Ikke la slokkevann eller spill renne ut i avløpet. Åndedrettsapparat skal brukes ved brannbekjempelse.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetsdatablad

Bostik Foil Adhesive Universal

Utstedt: 08.01.2018

For ikke-innsatspersonell: Benytt nødvendig verneutstyr. OBS! Sklirisiko ved søl. Unngå direkte kontakt.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Ved kjemisk flokkulering, kan produktet fjernes fra vann.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Suges opp med sagspon, sand eller et annet inert absorpsjonsmateriale, og samles opp i tette beholdere. Spill samles opp i egnede beholdere for destruksjon.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr og avsnitt 13 for informasjon om avfallshåndtering.

Øvrig Informasjon: Kontakt berørte myndigheter ved større utslipp.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

lakta god arbeidshygiene ved håndtering av produktet. OBS! Sklirisiko ved søl. Vask huden ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

Oppbevares forsvarlig og utilgjengelig for barn. Lagres frostfritt. Lagres ved temperatur mellom 10 °C og 35 °C.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se tekniske databladet.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1. Kontrollparametere

Yrkesmessig eksponeringsgrense: Inneholder ingen stoffer som utløser rapporteringsplikt.

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tiltak for eksponeringskontroll: Arbeidsplass og arbeidsmetoder utformes slik at man unngår direktekontakt.

Personlig verneutstyr, beskyttelse av øyne/ansikt: Bruk øyevern som beskytter mot sprut dersom det er mulighet for direkte øyekontakt. Øyevern skal samsvare med EN 166.

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

Personlig verneutstyr, håndvern: Vernehansker skal anvendes ved risiko for direkte kontakt eller sprut. Vernehansker: Egnet materiale til vernehansker; EN 374, Polykloropren - CR: Tykkelse>0,5 mm; Gjennombruddstid> = 480min. Nitrilgummi - NBR: Tykkelse>0,4 mm; Gjennombruddstid> = 480min. Butylgummi - IIR: Tykkelse> 0,7 mm; Gjennombruddstid> = 480min.

Personlig verneutstyr, åndedrettsvern: Bruk god allmennventilasjon.

Miljøeksponeringstiltak: Unngå utslipp i avløpssystem, vassdrag og mark.

Øvrig Informasjon: lakta god arbeidshygiene ved håndtering av produktet. Vask hendene grundig etter håndtering og før spising eller røyking. Ikke spis, drikk eller røyk under arbeidet.

Sikkerhetsdatablad

Bostik Foil Adhesive Universal

Utstedt: 08.01.2018

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Parameter	Verdi/enhet
Aggregattilstand	Væske.
Farge	Hvit.
Lukt	Ingen eller ukarakteristisk lukt.
Løselighet	Løselig i vann.
Eksplorative egenskaper	Ingen data
Oksidasjonsegenskaper	Ingen data

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
pH (bruksferdig oppløsning)	6 - 8	(DIN ISO 976)
pH (konsentrat)	Ingen data	
Smeltepunkt	Ingen data	
Frysepunkt	Ingen data	
Startkokepunkt og kokepunktintervall	100 °C	
Flammepunkt	Ingen data	
Fordampningshastighet	Ingen data	
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ingen data	
Antennelsesgrenser	Ingen data	
Ekspljosjonsgrenser	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	1.04 g/cm ³	(20°C)
Dynamisk viskositet	90-200 mPa.s	(DIN EN ISO 3219)

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner med riktig oppbevaring og håndtering.
Etter lang lagring kan små mengder karbonmonoksid dannes.

Sikkerhetsdatablad

Bostik Foil Adhesive Universal

Utstedt: 08.01.2018

10.4. Forhold som skal unngås

Frostsikres.

10.5. Uforenlige materialer

Unngå kontakt med oksiderende stoffer, sterke syrer og sterke baser.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Ingen farlige nedbrytningsprodukter bør ikke forekomme ved normal lagring og bruk.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet - oral:

Bostik Foil Adhesive Universal

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		2000 - 10000mg/kg			

Akutt toksisitet - dermal: Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

Akutt toksisitet - innånding: Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

Etsing/hudirritasjon: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Hvis produktet overholder huden, kan det oppstå irritasjon når det tørker.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Sprut i øynene kan gi svie og besvær på grunn av lim effekten hos produktet

Åndedrettssensibilisering eller hudsensibilisering: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kimcellemutagenitet: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftfremkallende egenskaper: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

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

Enkel STOT-eksponering: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Gjentatt STOT-eksponering: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

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

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Bostik Foil Adhesive Universal

Sikkerhetsdatablad

Bostik Foil Adhesive Universal

Utstedt: 08.01.2018

Organisme	Art(er)	Eksponeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Fisk	Brachydanio rerio	96h	96hLC50	> 100mg/l		OECD 203, static	
Daphnia	Daphnia magna	48h	48hEC50	> 100mg/l		OECD 202, part 1, static	
Alge	Scenedesmus subspicatus	72h	72hEC50	> 100mg/l		OECD 201	
Mikroorganism er/Effekt på aktivslam	Aktivert slam	0,5h	0.5hEC20	> 100mg/l		(DIN EN ISO 8192-OECD 209-88/302/EEC,P. C)	

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Bostik Foil Adhesive Universal

Organisme	Art(er)	Eksponeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
			DOC reduksjon	> 70%	Lett eliminert fra vann.	(OECD 302B; ISO 9888; 88/302/EEC, part C)	

Utslipp av mindre mengder til tilpassede biologiske renseanlegg påvirker ikke bioslammet.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Akkumulering i organismer forventes ikke.

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 kjente.

Øvrig Informasjon

Unngå utslipp i avløpssystem, vassdrag og mark.

AVSNITT 13: Disponering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Behandles som industriavfall.

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 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: 08 04 10annet avfall av klebemidler og tetningsmasse enn det nevnt i 08 04 09

Sikkerhetsdatablad

Bostik Foil Adhesive Universal

Utstedt: 08.01.2018

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1. FN-nummer:	Ikke relevant.	14.4. Emballasjegrupper:	Ikke relevant.
14.2. FN-forsendelsesnavn:	Ikke relevant.	14.5. Miljøfarer:	Ikke relevant.
14.3. Transportfareklasse(r):	Ikke relevant.		

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 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:	<p>Merking av "behandlet artiklene" i henhold til forordning (EF) 528/2012 artikkel 58. Dette produktet inneholder konserveringsmiddel som hindrer mikroorganismer ved lagring. Blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC no.247-500-7] og 2-metyl-2H isotiazol-3-on [EC no. 220-239-6] (3: 1); 2-metyl-2H isotiazol-3-on [EC no. 220-239-6]; 1,2 benzisotiazol-3(2H)-on [EC no.220-120-9]. Kan føre til allergiske reaksjoner.</p> <p>Vær oppmerksom på direktiv 98/24/EØF om beskyttelse av helse og sikkerhet for arbeidstakere fra risikoen knyttet til kjemiske agenser på arbeidsplassen.</p> <p>Vær oppmerksom på direktiv 92/85/EØF om beskyttelse av gravide og ammende kvinner på jobben</p> <p>Sjekk om må tas tiltak i samsvar med direktiv 94/33 / EF om beskyttelse av unge mennesker på arbeide.</p> <p>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.</p> <p>EU-REACH (1907/2006) - Vedlegg XVII - Stoffer som er gjenstand for restriksjoner: Ingen av bestanddelene er oppført.</p> <p>EU-REACH (1907/2006) - Tillegg XIV - Liste over stoffer som krever autorisasjon: Ingen av bestanddelene er opplistet.</p>
--------------------------	--

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.
---------------------------	---

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Leverandørmerknader:	<p>Versjon 1.</p> <p>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</p>
-----------------------------	--

Sikkerhetsdatablad

Bostik Foil Adhesive Universal

Utstedt: 08.01.2018

for produktets egenskaper.

Dato: 08.01.2018

Dokumentspråk: NO