

Sikkerhetsdatablad

Bostik Powder Adhesive

Erstatter dato: 08.04.2015

Revisjonsdato: 06.03.2017

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Bostik Powder Adhesive

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

Anbefalte bruksområder: Tapetklister i pulverform basert på modifisert potetstivelse. For oppsetting av papirtapeter i tørre rom på sugende underlag. Til kraftigere papirtapeter bør Hernia Tapetlim 1870 eller Bostik Tapetlim 65 brukes.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

Firma: Bostik AS
Adresse: Postboks 204
Post nr.: 3201 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

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

2.3. Andre farer

Støv kan danne eksplosiv blanding med luft.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

Sikkerhetsdatablad

Bostik Powder Adhesive

Erstatter dato: 08.04.2015

Revisjonsdato: 06.03.2017

3.2. Stoffblandinger

Stoff	CAS-nummer	EC-nummer	REACH-reg.nr.	Konsentrasjon	Merknader	CLP-klassifisering
Karboximetyhydroxi-propyleter av potatisstærkelse	69331-40-4	2326796		90 - 100%		

Se fullstendige H-setninger under punkt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding:	Frisk luft og hvile. Kontakt lege hvis ubehag vedvarer.
Svelging:	Skyll munnen godt med vann. Drikk et par glass vann. Kontakt lege hvis større mengde er svelget.
Hudkontakt:	Vask huden nøye med såpe og vann.
Kontakt med øyne:	Ta ut ev. kontaktlinser. Skyll straks med mye vann. Spyl med store mengder vann. Kontakt lege hvis det oppstår symptomer.
Forbrenning:	Skyll med vann inntil smertene opphører. Fjern klær som ikke sitter fast i huden, kontakt lege eller sykehus. Fortsett om mulig skyllingen til legen overtar behandlingen.
Generelt:	Når lege oppsøkes, må sikkerhetsdatabladet eller etiketten vises.

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

Ingen spesielle farer er kjent, hvis forskrifter / instruksjoner for lagring og håndtering blir vurdert.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen spesiell, øyeblikkelig behandling er nødvendig.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:	Slokkes med pulver, skum eller karbondioksid eller fin vandusj Observer faren for støveksplasjon.
Uegnete slukningsmidler:	Ikke bruk direkte vannstråle.
Slukkemetoder:	Hold uvedkommende borte fra fareområdet. Flammeutsatte beholdere kjøles med vann inntil alle brannsteder er slukket.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Unngå støvdannelse og spredning av støv.
Ved brann dannes det farlig røykgass. Karbonmonoksid (CO) og karbondioksid (CO₂).

5.3. Råd til brannmannskaper

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

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetsdatablad

Bostik Powder Adhesive

Erstatter dato: 08.04.2015

Revisjonsdato: 06.03.2017

For ikke-innsatspersonell: Benytt nødvendig verneutstyr. Ekstremt stor sklifare hvis produktet kommer i kontakt med vann.

For innsatspersonell: Unngå støvdannelse og spredning av støv. Statisk elektrisitet og gnistdannelse skal forhindres.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp i avløpssystem, vassdrag og mark.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Plukk omhyggelig opp småstykker. Unngå støvdannelse. Benytt våt svaber eller støvsuger. Bruk bare utstyr som er sikret mot eksplosjon.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

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

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Bruk gnistsikkert håndverktøy og eksplosjonssikkert elektrisk utstyr. Iaktta god arbeidshygiene ved håndtering av produktet. Unngå direkte kontakt. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Røyking og bruk av åpen ild forbudt. Unngå håndtering som fører til støvdannelse.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se tekniske databladet.

Øvrig informasjon: Sørg for god luftveksling i lageret og på arbeidsplassen.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1. Kontrollparametere

Begrense eksponeringen verdier: Med henvisning til Stivelse (CAS: 9005-25-8): respirabelt 4 mg / m³, totalt innåndet 10 mg / m³. TWA 8; EH40 / 2005 Workplace normer.

Øvrig informasjon: Pusteapparat skal brukes hvis grenseverdiene overstiges.

8.2. Eksponeringskontroll

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

Personlig verneutstyr, beskyttelse av øyne/ansikt: Ved fare for sprut, bruk godkjente vernebriller og ansiktsskjerm.

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

Personlig verneutstyr, håndvern: Vernehansker bør anvendes ved risiko for direkte kontakt eller sprut. Beskytteshansker (gummi, plast).

Personlig verneutstyr, åndedrettsvern: Ved håndtering av støv anbefales maske støvfilter. Åndedrettsvern (hel- eller halvmaske) med partikkelfilter P3 eller pusteapparat ved behov.

Sikkerhetsdatablad

Bostik Powder Adhesive

Erstatter dato: 08.04.2015

Revisjonsdato: 06.03.2017

Miljøeksponeringstiltak: Det skal sikres at lokale utslippsbestemmelser overholdes.

Øvrig Informasjon: Bruk støvmaske ved støvutvikling.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Parameter	Verdi/enhet
Aggregattilstand	Flak.
Farge	Hvit til gul.
Lukt	Ingen eller ukarakteristisk lukt.
Løselighet	Blandbar med vann.
Eksplorative egenskaper	Ingen data
Oksidasjonsegenskaper	Ingen data

Parameter	Verdi/enhet	Merknader
pH (bruksferdig oppløsning)	~ 11	(25 g/l vann)
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	300 - 500 °C	
Eksplasjonsgrenser	30 - 60 vol%	
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	Merknader
Støveksplonjonsklasse , ST	1	
Eksplonjons overtrykk (Pmax)	6-8 bar	
Tetthet	0,5 kg/l	

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen farlige reaksjoner med riktig oppbevaring og håndtering.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

Sikkerhetsdatablad

Bostik Powder Adhesive

Erstatter dato: 08.04.2015

Revisjonsdato: 06.03.2017

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå høye temperaturer og direkte sollys. Unngå gnistkilder (røyking, ild, statisk elektrisitet).

10.5. Uforenlige materialer

Unngå kontakt med sterke oksidasjonsmidler.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

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

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet - oral: Oral LD 50: > 2000 mg/kg.

Akutt toksisitet - dermal: Ingen informasjon tilgjengelig

Akutt toksisitet - innånding: Støv kan irritere luftveiene.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Sprut i øynene kan gi svie og besvær på grunn av lim effekten hos produktet

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

EC50 Daphnia >100 mg/l. EC50 Bacteria:>100 mg/l. Ingen kjente data.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbar.

12.3. Bioakkumuleringsevne

log Pow <2.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen kjente data.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen vurdering foretatt.

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen kjente data.

Øvrig informasjon

Unngå utslipp i avløpssystem, vassdrag og mark. Kan elimineres ved adsorpsjon til aktivt slam.

Sikkerhetsdatablad

Bostik Powder Adhesive

Erstatter dato: 08.04.2015

Revisjonsdato: 06.03.2017

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

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

AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

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

Spesielle hensyn: Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier, fastsatt av Miljøverndepartementet og Arbeids- og inkluderings-departementet, 16.juli 2002, med senere endringer, gjeldende fra 21. juni 2010. Utkast til implementering av Kommisjonens (EU) forordning Nr 453/2010 om endring av Forordning (EF) Nr 1907/2006 fra Europa-Parlamentet og Rådet om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH), Annex II Sikkerhetsdatablad. Forskrift om oppbygging og bruk av stoffkartotek for helsefarlige stoffer i virksomheter (Stoffkartotekforskriften). 14.april 2000 fra Direktoratet for Arbeidstilsynet. Arbeidsmiljøloven nr. 361 Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære (utgave 2013) Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften) av 1.july 2007 og sist endret 25.jan 2012. ADR/RID veg-/jernbanetransport av farlig gods 2011, Direktoratet for samfunnssikkerhet og

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Øvrig informasjon: Ikke gjort.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Leverandørmerknader: Versjon 5.
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

Sikkerhetsdatablad

Bostik Powder Adhesive

Erstatter dato: 08.04.2015

Revisjonsdato: 06.03.2017

for produktets egenskaper.

Dokumentspråk: NO