

Sikkerhetsdatablad

Bostik Lim & Tæt 100ml

Erstatter dato: 21.04.2015

Revisjonsdato: 06.12.2019

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Bostik Lim & Tæt 100ml

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

Anbefalte bruksområder: Løsningsmiddelbasert lim.

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: Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336 Aquatic Chronic 3;H412

Viktigste skadevirkninger: Meget brannfarlig væske og damp. Gir alvorlig øyeirritasjon. Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet. Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2. Merkingselementer

Piktogrammer



Signalord: Fare

Inneholder

Stoff: etylacetat

H-setninger

H225 Meget brannfarlig væske og damp.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

Sikkerhetsdatablad

Bostik Lim & Tåt 100ml

Erstatter dato: 21.04.2015

Revisjonsdato: 06.12.2019

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

P-setninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
P210 Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater. — Røyking forbudt.
P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.
P403+233 Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.
P501 Innhold/beholder leveres til leveres som avfall i samsvar med lokale/regionale/nasjonale/internasjonale forskrifter.

Supplerende opplysninger

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

2.3. Andre farer

Produktet inneholder organiske løsningsmidler. Gjentatt eksponering for organiske løsningsmidler kan forårsake skade på nervesystemet og indre organer, f.eks. lever, nyrer.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Stoff	CAS Nr	EC-nummer	REACH-reg.nr.	Konsentrasjon	Merknader	CLP-klassifisering
etylacetat	141-78-6	205-500-4	01-2119475103-46-XXXX	25 - 40%		Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336
Xylen	1330-20-7	215-535-7	01-2119488216-32	5 -< 10%		Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 Acute Tox. 4;H312 Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 Acute Tox. 4;H332 STOT SE 3;H335 STOT RE 2;H373 Aquatic Chronic 3;H412
etylbenzen	100-41-4	202-849-4	01-2119489370-35-xxxx	1 -< 2,5%		Flam. Liq. 2;H225 Asp. Tox. 1;H304 Acute Tox. 4;H332 STOT RE 2;H373 Aquatic Chronic 3;H412
Sykloheksan	110-82-7	203-806-2	01-2119463273-41	1 -< 2,5%		Flam. Liq. 2;H225 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 STOT SE 3;H336 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410
N,N'-ethan-1,2-diylobis(12 hydroxyoctadecan-1-amid)	123-26-2	204-613-6		0,25 -< 1%		Aquatic Chronic 3;H412

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: Frisk luft og hvile. Hold den skadelidende under observasjon.

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

Hudkontakt: Fjern forurensede klær. Fjern forsiktig så mye som mulig av produktet fra huden med en klut. Vask huden grundig med såpe og lunkent vann, og påfør hudkrem. Oppsøk lege ved eksem. Ikke bruk white spirit, tynner eller andre organiske løsemidler.

Sikkerhetsdatablad

Bostik Lim & Tåt 100ml

Erstatter dato: 21.04.2015

Revisjonsdato: 06.12.2019

Kontakt med øyne:	Fjern eventuelle kontaktlinser og skyl med vann i minst 15 minutter (hold øyelokkene atskilt). Skaff legehjelp hvis irritasjon vedvarer etter vask.
Forbrenning:	Skyl med vann inntil smerten opphører og fortsett å skylle i 30 minutter.
Generelt:	Kontakt umiddelbart lege ved ulykke, kvalme eller annen påvirkning. Når lege oppsøkes, må sikkerhetsdatabladet eller etiketten vises.

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

Kan ved høye konsentrasjoner irritere åndedrettsorganene og påvirke sentralnervesystemet. Kan gi hudsprekker og fare for eksem.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen spesifikk informasjon utover det som er fastsatt ellers i dette databladet ansett som nødvendig for den behandlende lege.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukkingsmidler

Egnede brannslukkingsmidler: Slokkes med pulver, skum eller karbondioksid eller fin vandusj

Ueguede brannslukkingsmidler: Ikke bruk direkte vannstråle som kan føre til at brannen sprer seg.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann dannes giftige gasser. Karbonmonoksid (CO) og karbondioksid (CO₂).

5.3. Råd til brannmannskaper

Friskluftsmaske eller helmaske med filter for organiske damper anbefales som beskyttelse mot farlige damper. Unngå innånding av røygasser. Flammeutsatte beholdere kjøles med vann inntil alle brannsteder er slukket.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

For ikke-innsatspersonell: Unngå innånding og kontakt med huden og øynene. Sørg for god ventilasjon. Bruk hensiktsmessige verneklær for å forhindre at huden blir fuktig eller tilsølt med dette kjemikaliet. Hold utslippet atskilt fra antennelseskilder.

For innsatspersonell: Observer faren for antenning og eksplosjon. Hold atskilt fra antennelseskilder.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp i avløpssystem, vassdrag og mark. Kontakt berørte myndigheter ved større utslipp.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Samle opp med inert absorberende materiale (f.eks. Sand, silisiumgel, syrebindemidler, universale bindemidler, sagflis). Samles i egnede, tette beholdere for videre håndtering.

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

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. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Bruk gnistfritt verktøy og eksplosjonssikkert utstyr.

Sikkerhetsdatablad

Bostik Lim & Tåt 100ml

Erstatter dato: 21.04.2015

Revisjonsdato: 06.12.2019

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

Oppbevares på godt ventilert sted og atskilt fra antenneskilder. Oppbevares i tett originalemballasje eller annen tett emballasje av metall eller glass. Oppbevares på godt ventilert sted og atskilt fra antenneskilder.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se tekniske databladet. Se tekniske databladet.

Øvrig informasjon: Klassifisering ved lagring av brannfarlig gods: Klasse 1.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1. Kontrollparametere

Yrkesmessig eksponeringsgrense

Stoffnavn	ppm	mg/m ³	fiber/cm ³	Bemerkninger	Anmerkninger
etylacetat	150	550			
Xylen	25	108			E, H

E = EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

H = Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tiltak for eksponeringskontroll:	Arbeidsplass og arbeidsmetoder utformes slik at man unngår direktekontakt. Observer grenseverdiene Sørg for at ventilasjonen er tilstrekkelig. Statisk elektrisitet og gnistdannelse skal forhindres.
Personlig verneutstyr, beskyttelse av øyne/ansikt:	Tettsittende øyevern eller ansiktsvern ved fare for sprut eller direktekontakt.
Personlig verneutstyr, beskyttelse av hud:	Bruk antistatiske beskyttelsesklær Tilsølte klær tas av straks og vaskes før de brukes igjen.
Personlig verneutstyr, håndvern:	Beskytteshanske (f.eks. 4H). Gjennombruddstid:> 480 min
Personlig verneutstyr, åndedrettsvern:	Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern. (AX-filter -spesialfilter- eller friskluftsmaske)
Miljøeksponeringstiltak:	Det skal sikres at lokale utslippsbestemmelser overholdes.
Varmefarer:	Unngå høye temperaturer og direkte sollys.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Parameter	Verdi/enhet
Aggregattilstand	Tregtflytende.
Farge	Beige.
Lukt	Løsemiddel.
Løselighet	Løselig i: Organiske løsemiddel.
Eksplorative egenskaper	-
Oksidasjonsegenskaper	-

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
pH (bruksferdig oppløsning)	Ingen data	
pH (konsentrat)	Ingen data	
Smeltepunkt	Ingen data	
Frysepunkt	Ingen data	
Startkokepunkt og kokepunktintervall	80 °C	
Flammepunkt	-4 °C	

Sikkerhetsdatablad

Bostik Lim & Tåt 100ml

Erstatter dato: 21.04.2015

Revisjonsdato: 06.12.2019

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	
Lukterskel	Ingen data	

9.2. Andre opplysninger

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
Tetthet	1.2 g/cm ³	

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen kjente data.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner med riktig oppbevaring og håndtering.

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå gnistkilder (røyking, ild, statisk elektrisitet).

10.5. Uforenlige materialer

Sterke syrer/ Sterke baser/ Sterke oksidasjonsmidler/ Sterke reduksjonsmidler.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

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

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet - oral:

etylacetat, cas-no 141-78-6

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		5600mg/kg			

Xylen, cas-no 1330-20-7

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		> 3900mg/kg			

Sykloheksan, cas-no 110-82-7

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		5000mg/kg			

Sikkerhetsdatablad

Bostik Lim & Tåt 100ml

Erstatter dato: 21.04.2015

Revisjonsdato: 06.12.2019

Akutt toksisitet - dermal: Ingen informasjon tilgjengelig

Akutt toksisitet - innånding:
etylacetat, cas-no 141-78-6

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50	4h	56000mg/l			

Xylen, cas-no 1330-20-7

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

Etsing/hudirritasjon: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Gir alvorlig øyeirritasjon.

Åndedrettssensibilisering eller hudsensibilisering: Produktet inneholder stoffer som kan utløse en allergisk reaksjon hos allerede følsomme personer.

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: Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

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

etylacetat, cas-no 141-78-6

Organisme	Art(er)	Eksponeeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Fisk		96h	96hLC50	> 200mg/l			
Vannloppe		48h	48hEC50	> 700mg/l			
Alge		72h	72hIC50	> 100mg/l			

Xylen, cas-no 1330-20-7

Organisme	Art(er)	Eksponeeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Fisk		96h	96hEC50	2mg/l			
Alge		72h	72hLC50	3,2mg/l			
Vannloppe		48h	48hEC50	8,5mg/l			

Sykloheksan, cas-no 110-82-7

Organisme	Art(er)	Eksponeeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Vannloppe		48h	48hEC50	0,9mg/l			

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetsdatablad

Bostik Lim & Tåt 100ml

Erstatter dato: 21.04.2015

Revisjonsdato: 06.12.2019

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

etylacetat, cas-no 141-78-6

Organisme	Art(er)	Eksponeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
					Lett bionedbrytbar.		

Xylen, cas-no 1330-20-7

Organisme	Art(er)	Eksponeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
					Lett bionedbrytbar.		

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.4. Mobilitet i jord

xylen: Logg Koc = 2.572885, Beregnet ut fra Log Pow (moderat mobilitet).

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

Produktet inneholder økotoxiske stoffer, som kan ha skadelige virkninger for vannlevende organismer. Produktet inneholder stoffer som kan gi uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet pga. dårlig nedbrytbarhet.

Øvrig informasjon

Unngå utslipp i avløpssystem, vassdrag og mark.

AVSNITT 13: Disponering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall, søl og forpakkingsavfall tas hånd om som farlig avfall.

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 09*avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Landtransport (ADR/RID)

14.1. FN-nummer:	1133	14.4. Emballasjegrupper:	II
14.2. FN-forsendelsesnavn:		14.5. Miljøfarer:	
14.3. Transportfareklasse(r):	3		
Fareetikett(er):	3		
Farenummer:		Tunnelrestriksjonskode:	(D/E)

Transport på innlands vannveier (ADN)

Sikkerhetsdatablad

Bostik Lim & Tåt 100ml

Erstatter dato: 21.04.2015

Revisjonsdato: 06.12.2019

14.1. FN-nummer: 1133
14.2. FN-forsendelsesnavn: Adhesive
14.3. Transportfareklasse(r): 33
14.4. Emballasjegrupper: II
14.5. Miljøfarer:

Fareetikett(er):
Transport i tankskip:

Sjøtransport (IMDG)

14.1. FN-nummer: 1133
14.2. FN-forsendelsesnavn: Adhesive containing flammable liquid
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballasjegrupper: II
14.5. Miljøfarer:
Navn på miljøfarlig(e) stoff(er): ethyl acetate
Fareetikett(er):
EmS: F-E, S-D
IMDG Code segregation group:

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1. FN-nummer: 1133
14.2. FN-forsendelsesnavn: Adhesive containing flammable liquid
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballasjegrupper: II
14.5. Miljøfarer:
Fareetikett(er):

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

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

Ikke relevant.

AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

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

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

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

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

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 gjenstand for restriksjoner: Ingen av bestanddelene er oppført.

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

Godkjenninger/begrensninger: Forskrift om endring i 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-2018-12-20-2186.

Sjekk om må tas tiltak i samsvar med direktiv 94/33 / EF om beskyttelse av unge mennesker på arbeide.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Sikkerhetsdatablad

Bostik Lim & Tåt 100ml

Erstatter dato: 21.04.2015

Revisjonsdato: 06.12.2019

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

AVSNITT 16: Andre opplysninger

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: 06.12.2019

Liste over relevante H-setninger

H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H226	Brannfarlig væske og damp.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H315	Irriterer huden.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332	Farlig ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Dokumentspråk: NO