

Sikkerhetsdatablad

Bostik Butyl Mastic 1590

Erstatter dato: 21.05.2018

Revisjonsdato: 21.11.2018

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Bostik Butyl Mastic 1590

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

Anbefalte bruksområder: Løsemiddelbasert butyl fugemasse.

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

+47 22 59 13 00 (Giftinfo.sentr)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP-klassifisering: Flam. Liq. 3;H226 STOT SE 3;H336 Aquatic Chronic 3;H412

Viktigste skadevirkninger: Brannfarlig væske og damp. Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet. Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2. Merkingselementer

Piktogrammer



Signalord: Advarsel

Inneholder

Stoff: Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)

H-setninger

H226 Brannfarlig væske og damp.
H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetsdatablad

Bostik Butyl Mastic 1590

Erstatter dato: 21.05.2018

Revisjonsdato: 21.11.2018

P-setninger

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.
P280	Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
P403+233	Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.
P261	Unngå innånding av damp/aerosoler.
P501	Innhold/holder leveres til godkjent avfallsdeponi.

Supplerende opplysninger

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

2.3. Andre farer

DAMPENE KAN DANNE EKSPLOSIVE BLANDINGER MED LUFT.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Stoff	CAS Nr	EC-nummer	REACH-reg.nr.	Konsentrasjon	Merknader	CLP-klassifisering
Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)	-	919-446-0	01-2119458049-33-xxxx	< 25%		Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 STOT SE 3;H336 Aquatic Chronic 2;H411

Se fullstendige H-setninger under punkt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding:	Frisk luft og hvile. Ved irritasjon i luftveiene, pustevansker, hodepine, trøtthet, kvalme eller bevisstløshet må lege oppsøkes umiddelbart.
Svelging:	FREMKALL IKKE BREKNING hvis produktet er petroleumsbasert. Fare for aspirasjon og kjemisk lungebetennelse. Kontakt lege. Ved svelging skylles munnen med vann (bare dersom personen er ved bevissthet).
Hudkontakt:	Vask huden nøye med såpe og vann. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.
Kontakt med øyne:	Fjern eventuelle kontaktlinser og skyl med vann i minst 15 minutter (hold øyelokkene atskilt). Kontakt lege.
Forbrenning:	Skyl med vann inntil smerten opphører og fortsett å skylle i 30 minutter.
Generelt:	Når lege oppsøkes, må sikkerhetsdatabladet eller etiketten vises.

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

Kan ved høye konsentrasjoner gi svie i nese og svelg. 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. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler: Slukkes med pulver, skum eller karbondioksid eller fin vandusj

Sikkerhetsdatablad

Bostik Butyl Mastic 1590

Erstatter dato: 21.05.2018

Revisjonsdato: 21.11.2018

**Uegnedede
brannsløkkingsmidler:** Ikke bruk direkte vannstråle som kan føre til at brannen sprer seg.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Løsemiddeldamper kan danne eksplosive blandinger med luft.

5.3. Råd til brannmannskaper

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

Øvrig Informasjon: 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

For ikke-innsatspersonell: Observer faren for antenning og eksplosjon. Ved store utslipp: vær oppmerksom på behovet for bruk av beskyttelsesutstyr. 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. Holdes vekk fra antennelseskilder.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp i avløpssystem, vassdrag og mark.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Unngå spredning med oppdemming med sand, jord eller annet egnet materiale. Absorber resten i sand eller annet inert materiale og samle det i beholdere som kan lukkes.

6.4. Henviing til andre avsnitt

Se avsnitt 13 for informasjon om avfallshåndtering. Se punkt 8 for type verneutstyr.

Øvrig Informasjon: Hold utslippet atskilt fra antennelseskilder.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Holdes vekk fra antennelseskilder. Unngå direkte kontakt. Bruk egnede verneklær etter behov. Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes åndedrettsvern.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

Lagres ved temperatur mellom 10°C og 20°C. Oppbevares i tett originalemballasje eller annen tett emballasje av metall eller glass. Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se tekniske databladet.

Øvrig Informasjon: Ikke spis, drikk eller røyk under arbeidet.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1. Kontrollparametere

Sikkerhetsdatablad

Bostik Butyl Mastic 1590

Erstatter dato: 21.05.2018

Revisjonsdato: 21.11.2018

Yrkesmessig eksponeringsgrense

Stoffnavn	ppm	mg/m ³	fiber/cm ³	Bemerkninger	Anmerkninger
Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)	25	120			

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.

8.2. Eksponeringskontroll

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.

Egnede tiltak for eksponeringskontroll:

Arbeidsplass og arbeidsmetoder utformes slik at man unngår direktekontakt. Statisk elektrisitet og gnistdannelse skal forhindres.

Personlig verneutstyr, beskyttelse av øyne/ansikt:

Tettsittende øyevern eller ansiktsvern ved fare for sprut eller direktekontakt. Øyevern skal samsvare med EN 166.

Personlig verneutstyr, beskyttelse av hud:

Bruk egnede verneklær etter behov. Tilsølte klær holdes adskilt og vaskes før de brukes igjen.

Personlig verneutstyr, håndvern:

Bruk beskyttelseshansker av nitril. Hansker skal samsvare med EN 374. Gjennombruddstid: > 480 min

Personlig verneutstyr, åndedrettsvern:

Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes egnet åndedrettsvern. (AX-filter -spesialfilter- eller friskluftsmaske)

Miljøeksponeringstiltak:

Unngå utslipp i avløpssystem, vassdrag og mark.

Varmefarer:

Unngå høye temperaturer og direkte sollys.

Øvrig Informasjon:

lakta normal personlig hygiene som håndvask før måltider m.m. Informasjon fra leverandør : Følg lokale bestemmelser. Informasjon fra leverandør : lakta god arbeidshygiene ved håndtering av produktet.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Parameter	Verdi/enhet
Aggregattilstand	Pasta
Farge	Se forpakningen.
Lukt	Løsemiddel.
Løselighet	Aromatiske hydrokarboner.
Eksplorative egenskaper	Ingen data
Oksidasjonsegenskaper	Ingen data

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
pH (bruksferdig oppløsning)	Ingen data	
pH (konsentrat)	Ingen data	
Smeltepunkt	Ingen data	
Frysepunkt	Ingen data	
Startkokepunkt og kokepunktintervall	> 150 °C	
Flammepunkt	47 °C	
Fordampningshastighet	Ingen data	
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ingen data	

Sikkerhetsdatablad

Bostik Butyl Mastic 1590

Erstatter dato: 21.05.2018

Revisjonsdato: 21.11.2018

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	1.35 g/cm ³	

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. Unngå oppvarming, gnist og åpen ild.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner med riktig oppbevaring og håndtering.

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå høye temperaturer og direkte sollys.

10.5. Uforenlige materialer

Unngå kontakt med oksiderende stoffer og sterke baser.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter: karbonmonoksid.

Øvrig informasjon: Damp og luft kan danne eksplosive blandinger.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet - oral:

Kolväten C 9-12 N-alkaner, isoalkaner cyklisk aromatisk (2-25%). (White Spirit), cas-no -

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		> 5000mg/kg		OECD 401	

Akutt toksisitet - dermal:

Kolväten C 9-12 N-alkaner, isoalkaner cyklisk aromatisk (2-25%). (White Spirit), cas-no -

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Kanin	LD50		> 4mg/kg		OECD 402	

Akutt toksisitet - innånding:

Sikkerhetsdatablad

Bostik Butyl Mastic 1590

Erstatter dato: 21.05.2018

Revisjonsdato: 21.11.2018

Kolväten C 9-12 N-alkaner, isoalkaner cyklisk aromatisk (2-25%). (White Spirit), cas-no -

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50 (damp)	4h	> 13,1mg/l			

Etsing/hudirritasjon: Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Sprut i øynene kan gi svie/irritasjon.

Skadelig for luftveiene: Aspirasjon til lungene ved brekning eller fortæring kan forårsake kjemisk lungebetennelse.

Andre toksikologiske virkninger: Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Kolväten C 9-12 N-alkaner, isoalkaner cyklisk aromatisk (2-25%). (White Spirit), cas-no -

Organisme	Art(er)	Eksponeeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Fisk		96h	96hLC50	10 - 30mg/l			
Daphnia	Daphnia	48h	48hEC50	10 - 22mg/l			
Alge		72h	72hIC50	4,6 - 10mg/l			

Komponentinformasjon

Ekotoksikologisk informasjon for produktet er ikke tilgjengelig.
Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen kjente.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen vurdering foretatt.

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

Øvrig informasjon

Den miljøfarlig stoff, Petroleumsnaftaen stede i denne formuleringen har blitt testet av leverandøren og er reklassifisert som H411. Derfor tildelt klassifisering H412 til dette produktet fordi det inneholder mindre enn 25% av dette stoffet.

AVSNITT 13: Disponering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Behandles 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 biprodukt-ter skal til enhver tid skje i samsvar med lovfestede krav til miljøvern og avfallsdeponering og alle regionale bestemmelser fra lokale myndigheter. Unngå spredning av utsølt materiale, samt avrenning og kontakt med jord,

Sikkerhetsdatablad

Bostik Butyl Mastic 1590

Erstatter dato: 21.05.2018

Revisjonsdato: 21.11.2018

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:	III
14.2. FN-forsendelsesnavn:	Lim, inneholder Naphtha petroleum	14.5. Miljøfarer:	
14.3. Transportfareklasse(r):	3		
Fareetikett(er):	3		
Farenummer:		Tunnelrestriksjonskode:	D/E

Transport på innlands vannveier (ADN)

14.1. FN-nummer:	1133	14.4. Emballasjegrupper:	III
14.2. FN-forsendelsesnavn:	Adhesive, contains Naphtha petroleum	14.5. Miljøfarer:	
14.3. Transportfareklasse(r):			
Fareetikett(er):			
Transport i tankskip:			

Sjøtransport (IMDG)

14.1. FN-nummer:	1133	14.4. Emballasjegrupper:	III
14.2. FN-forsendelsesnavn:	Adhesive, contains Naphtha petroleum	14.5. Miljøfarer:	Ja
14.3. Transportfareklasse(r):	3	Navn på miljøfarlig(e) stoff(er):	
Fareetikett(er):		IMDG Code segregation group:	
EmS:	F-E/S-D		

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1. FN-nummer:	1133	14.4. Emballasjegrupper:	III
14.2. FN-forsendelsesnavn:	Adhesive, contains Naphtha petroleum	14.5. Miljøfarer:	
14.3. Transportfareklasse(r):	3		
Fareetikett(er):			

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

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

Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

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

Spesielle hensyn: Norske 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.

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

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

Sikkerhetsdatablad

Bostik Butyl Mastic 1590

Erstatter dato: 21.05.2018

Revisjonsdato: 21.11.2018

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).

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.

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 4.
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: 21.11.2018

Liste over relevante H-setninger

H226 Brannfarlig væske og damp.
H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Dokumentspråk: NO