

SIKKERHETSDATABLAD**Forkortet versjon (Lenke til fullversjon nedenfor)**Vennligst les dette **dokumentet** for mer informasjon om kortversjoner**Bostik Lim-O-Tät Grab Adhesive****AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET**

Opplastet fullversjon av sikkerhetsdatablad	 Lim-O-T_ät Grab Adhesive.pdf
Utgitt dato	17.06.2010
Revisjonsdato	21.04.2015

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	Bostik Lim-O-Tät Grab Adhesive
Synonymer	Bostik Lim-og-Tett
Artikkelnr.	2898, 2645
GTIN-nr.	7311020028985, 7311020026455
NOBB-nr.	21059332, 21059340

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

Kjemikaliets bruksområde	Løsningsmiddelbasert lim.
--------------------------	---------------------------

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Importør**

Firmanavn	Bostik AS
Postadresse	Postboks 204
Postnr.	3201
Poststed	Sandefjord
Land	Norway
Telefon	69 19 06 00
Telefaks	69 19 57 24
E-post	info.no@bostik.com
Hjemmeside	www.bostik.no
Org. nr.	910 750 763

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon

Telefon: +47 22 59 13 00
Beskrivelse: Giftinfo.sentr

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til 67/548/EEC eller 1999/45/EC

F; R11
Xi; R38
R52/53
R67

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]

Flam. Liq. 2; H225
Skin Irrit. 2; H315
STOT SE3; H336
Aquatic Chronic 3; H412

Stoffets/blandingens farlige egenskaper

Viktigste skadevirkninger: Løsemiddeldamper kan danne eksplosive blandinger med luft.

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Varselord

Fare

Faresetninger

H225 Meget brannfarlig væske og damp.
H315 Irriterer huden.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
P210 Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater. — Røyking forbudt.
P243 Treff tiltak mot statisk elektrisitet.
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.
P501 Inneholdet/ beholdere med rester lämnes till: godkânt avfallsdeponeringsställe.
P261 Unngå innånding av damp/aerosoler.

2.3. Andre farer

Andre farer

Løsemiddeldamper kan danne eksplosive blandinger med luft.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Heptan(og isomerer) (nafta (petroleum) , hydrogenavsvovlet lett, avaromatisert; lavtkokende nafta - uspesifisert) (benzen <0,002 %)	CAS-nr.: 92045-53-9 EC-nr.: 295-434-2 REACH reg. nr.: 01-2119666169-27	Xn, Xi, F, N; R11, R38, R51/53, R65, R67 Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE3; H336 Asp. tox 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	10 - 30 %
xylen	CAS-nr.: 1330-20-7 EC-nr.: 215-535-7 REACH reg. nr.: 01-2119488216-32	Xn; R10, R20/21, R38 Flam. Liq. 3; H226 Acute tox. 4; H312 Acute tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315	5 - 10 %
n-heksan	CAS-nr.: 110-54-3 EC-nr.: 203-777-6 REACH reg. nr.: 01-2119480412-44	Xn, F, N, Rep 3; R11, R38, R48/20, R51/53, R62, R65, R67 Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 Repr. 2; H361 STOT SE3; H336 STOT RE2; H373 Asp. tox 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	< 1 %
acetone	CAS-nr.: 67-64-1 EC-nr.: 200-662-2 REACH reg. nr.: 01-2119471330-49	Xi, F; R11, R36, R66, R67 Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE3; H336 EUH 066	5 - 10 %

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Kontakt umiddelbart lege ved ulykke, kvalme eller annen påvirkning. Når lege oppsøkes, må sikkerhetsdatabladet eller etiketten vises. FORBRENNING: Skyll med vann inntil smerten opphører og fortsett å skylle i 30 minutter.
Innånding	Frisk luft og hvile. Ved irritasjon i luftveiene, pustevansker, hodepine, trøtthet, kvalme eller bevisstløshet må lege oppsøkes umiddelbart.
Hudkontakt	Vask straks forurenset hud med såpe og vann. Fjern øyeblikkelig gjennomfuktede klær og fortsett å vaske. Ikke bruk white spirit, tynner eller andre organiske løsemidler. Skaff legehjelp hvis irritasjon vedvarer etter vask.
Øyekontakt	Skyll straks øyet med mye vann mens øyelokket løftes. Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Kontakt lege. Vis dette HMS-databladet om mulig.
Svelging	FREMKALL IKKE BREKNING hvis produktet er petroleumsbasert. Fare for aspirasjon og kjemisk lungebetennelse. Kontakt lege.

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

Generelle symptomer og virkninger	Kan ved høye konsentrasjoner irritere åndedretsorganene og påvirke sentralnervesystemet. Kan gi hudsprekker og fare for eksem.
-----------------------------------	--

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

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

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slökkingsmidler

Egnede slökkingsmidler	Slokkes med pulver, skum eller karbondioksid eller fin vandusj
Uegnede slökkingsmidler	Ikke bruk direkte vannstråle som kan føre til at brannen sprer seg.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	DAMPENE KAN DANNE EKSPLOSIVE BLANDINGER MED LUFT. Damper er tyngre enn luft og kan bre seg langs bakken til tennekilder.
----------------------------	--

5.3. Råd til brannmannskaper

Spesielt beskyttelsesutstyr for brannmenn	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.
Annen informasjon	Unngå utslipp i avløpssystem, vassdrag og mark. Vis dette HMS-databladet om mulig.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Observer faren for antenning og eksplosjon. Unngå innånding og kontakt med huden og øynene. Sørg for god ventilasjon.
---	---

6.1.1. For ikke-innsatspersonell

Nødprosedyrer	Bruk hensiktsmessige verneklær for å forhindre at huden blir fuktig eller tilsølt med dette kjemikaliet. Hold utslippet atskilt fra antennelseskilder.
---------------	--

6.1.2. For innsatspersonell

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

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Unngå utslipp i avløpssystem, vassdrag og mark. Unngå direkte kontakt. Kontakt berørte myndigheter ved større utslipp. Unngå utslipp i avløpssystem, vassdrag og mark.
--	--

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprydding og rengjøring

Suges opp med sagspon, sand eller et annet inert absorpsjonsmateriale. Samles i egnede, tette beholdere for videre håndtering. Eliminer alle antennelseskilder.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger

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

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametrer

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Rettslig grunn
Heptan(og isomerer) (nafta (petroleum) , hydrogenavsvovlet lett, avaromatisert; lavtkokende nafta - uspesifisert) (benzen <0,002 %)	CAS-nr.: 92045-53-9 EC-nr.: 295-434-2 REACH reg. nr.: 01-2119666169-27	Grense korttidsverdi Verdi: 200 ppm Kilde: H	
xylen	CAS-nr.: 1330-20-7 EC-nr.: 215-535-7 REACH reg. nr.: 01-2119488216-32	8 timers grenseverdi: 25 ppm 8 timers grenseverdi: 108 mg/m ³	Rettslig grunn: 2001
acetone	CAS-nr.: 67-64-1 EC-nr.: 200-662-2 REACH reg. nr.: 01-2119471330-49	8 timers grenseverdi: 250 ppm 8 timers grenseverdi: 600 mg/m ³	

8.2. Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen

EKSPONERINGSSCENARIER: 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 egnede kjeledresser beskytte mot hudeksponering. Gi grunnleggende opplæring for ansatte for å hindre / minimere eksponering.

INFORMASJON FRA LEVERANDØR: Følg lokale bestemmelser. Iaktta god arbeidshygiene ved håndtering av produktet.

EGNEDE TILTAK FOR EKSPONERINGSKONTROLL: Arbeidsplass og arbeidsmetoder utformes slik at man unngår direktekontakt. Statisk elektrisitet og gnistdannelse skal forhindres.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern	Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern. (AXfilter -spesialfilter- eller friskluftsmaske)
----------------	--

Håndvern

Håndvern	Beskyttelseshansker (nitrilgummi, teflon, Viton, 4H).
----------	---

Øye- / ansiktsvern

Øyevern	Tettsittende øyevern eller ansiktsvern ved fare for sprut eller direktekontakt.
---------	---

Hudvern

Annet hudvern enn håndvern	Bruk antistatiske beskyttelseskler Tilsølte klær tas av straks og vaskes før de brukes igjen.
----------------------------	---

Annen informasjon

Annen informasjon	ANNEN INFORMASJON: laktta normal personlig hygiene som håndvask før måltider m.m. Det må ikke spises eller drikkes under arbeidet. BEGRENSNING AV MILJØEKSPONERING: Det skal sikres at lokale utslippsbestemmelser overholdes. FARER I FORBINDELSE MED OPPVARMING: Unngå høye temperaturer og direkte sollys.
-------------------	--

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Tregtflytende.
Farge	Beige.
Lukt	Løsemiddel.
pH	Status: I handelsvare Kommentarer: Ingen data
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: > 56 °C
Flammepunkt	Verdi: -20 °C

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

10.2. Kjemisk stabilitet

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

10.4. Forhold som skal unngås

10.5. Uforenlige materialer

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

12.3. Bioakkumuleringsevne

12.4. Mobilitet i jord

12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering

12.6. Andre skadevirkninger

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. UN-nummer

14.2. FN-forsendelsesnavn

14.3. Transportfareklasse(r)

14.4. Emballasjegruppe

14.5. Miljøfarer

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

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

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Klassifisering i henhold til CLP
(EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]

Flam. Liq. 2; H225;
Skin Irrit. 2; H315;
STOT SE3; H336;
Aquatic Chronic 3; H412;

Liste over relevante R-setninger (i avsnitt 2 og 3).

R11 Meget brannfarlig.
R65 Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging.
R51/53 Giftig for vannlevende organismer: kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet
R66 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukken hud
R38 Irriterer huden
R36 Irriterer øynene.
R48/20 Farlig: alvorlig helsefare ved lengre tids påvirkning ved innånding.
R67 Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet
R20/21 Farlig ved innånding og hudkontakt.
R52/53 Skadelig for vannlevende organismer: kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
R62 Mulig fare for skade på forplantningsevnen.
R10 Brannfarlig.

Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).

H225 Meget brannfarlig væske og damp.
H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H315 Irriterer huden.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H312 Farlig ved hudkontakt.
H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H226 Brannfarlig væske og damp.
EUH 066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
H361 Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen eller gi fosterskader
H332 Farlig ved innånding.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.