



SIKKERHETSATABLAD

1. Identifikasjon av kjemikalitet og ansvarlig firma

Revisjonsdato:	24.03.2010
Handelsnavn:	Bostik Plastisk Tre
Produkttype:	ANDRE FYLLSTOFFER
Anvendelsesområde:	Hurtigherdende reparasjonsmasse for tre.
Artikkelnr:	3850, 3851, 3852
PR-nr:	
Nødtelefon1:	22 59 13 00 Giftinfo.sentr
Nødtelefon2:	69190600
Leverandør/omsetter:	Bostik AS
Besøksadresse:	Sørliveien 118
Postadresse:	Postboks 367
Postnummer	1753
Poststed:	Halden
Land:	Norge
Telefon:	69 19 06 00
Telefax:	69 19 57 24
E-post:	info.no@bostik.com
www:	bostik.no
Kontaktperson:	Stig Svendsen
Kontaktperson e-post:	stig.svendsen@bostik.com
Produsent:	Bostik AB
Besøksadresse:	Strandbadsvägen 22
Postadresse:	Box 903
Postnummer	251 09
Poststed:	Helsingborg
Land:	Sverige
Telefon:	+4642195000
Telefax:	+4642195020
E-post bedrift:	info.se@bostik.com
www:	bostik.se
Kontaktperson:	Katalin Derkvist
Kontaktperson E-post:	katalin.derkvist@bostik.com
HMS-datablad utarbeidet av:	Bostik AS
Besøksadresse:	Sørliveien 118
Postadresse:	Postboks 367
Postnummer	1753
Poststed:	Halden
Land:	Norge
Telefon:	69 19 06 00
Telefax:	69 19 57 24
E-post bedrift:	info.no@bostik.com
www:	bostik.no
Utarbeidet av:	Stig Svendsen
Utarbeidet av E-post:	stig.svendsen@bostik.com
Kontaktperson:	Stig Svendsen
Kontaktperson E-post:	stig.svendsen@bostik.com

2. Viktigste faremomenter

 MEGET BRANNFARLIG	 IRRITERENDE
Helsefare:	Irriterer øynene. Damp kan forårsake dødsighet og svimmelhet. Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
Sikkerhet:	DAMPER FRA PRODUKTET KAN DANNE EKSPLOSIVE BLANDINGER MED LUFT.
	GENERELT Meget brannfarlig. Irriterer øynene.

Annen informasjon:	Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet. Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
--------------------	---

3. Opplysninger om kjemisk sammensetning

Cas-nr	EC-nr	Navn	Kons.(vekt%)	Fareklasse/Anm.
141-78-6	205-500-4	etylacetat	20-30	F;Xi; R11-36-66-67
67-63-0	200-661-7	propan-2-ol	10-15	F;Xi; R11-36-67
9004-70-0		cellulosenitrat (<12,6% nitrogen)	5-10	Note F

Tegnforklaring: T+=Meget giftig, T=Giftig, C=Etsende, Xn=Helseskadelig, Xi=Irriterende, E=Eksplisiv, O=Oksiderende, F+=Ekstremt brannfarlig, F=Meget brannfarlig, N=Miljøskadelig IK=Ikke Klassifiseringspliktig

Ingrediens informasjon	Se punkt 16 for fullstendig tekst på R-setninger.
------------------------	---

4. Førstehjelpstiltak

Generelt:	Vis dette HMS-databladet for vakthavende lege.
Innånding:	Sørg for frisk luft og hvile. Ved eller etter bevisstløshet, kontakt lege
Hudkontakt:	Tørk av huden. Vask huden nøye med såpe og vann. Erstatt tap av hudfett med passende salve.
Øyekontakt:	Skyll umiddelbart med vann i 10-15 min. Kontakt lege snarest.
Svelging:	Fremkall ikke brekning. Hvis brekning oppstår holdes hodet så lavt at mageinnholdet ikke kommer ned i lungene. Drikk rikelig med vann. Kontakt lege eller Giftinformasjonssentralen, tlf: 22 59 13 00

5. Tiltak ved brannslukking

Passende slukningsmiddel:	Pulver, skum, karbondioksyd (CO2) eller fin vandusj.
Brann- og eksplosjonsfarer:	Dampene kan danne eksplosiv blanding med luft.

6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell:	Vær oppmerksom på brannfaren. Mulige antenneskilder fjernes. Ved store utslipp vær oppmerksom på behovet for bruk av beskyttelsesutstyr (se pkt 8)
Sikkerhetstiltak for å beskytte miljø:	Forhindre hvis mulig, at produktet renner ut i vassdrag, avløpssystemer eller på marken.
Egnede metoder for skadebegrensning og opprensning:	Suges opp med sagflis, sand eller annet absorberingsmiddel. Avfallet oppbevares i tett, lukket emballasje.

7. Håndtering og oppbevaring

Spesielle egenskaper og farer:	Vær oppmerksom på brannfaren. Holdes vekk fra tennkilder. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.
Håndteringsveiledning:	Arbeidsforhold tilrettelegges slik at direkte kontakt unngås. Sørg for god ventilasjon.
Lagingsanvisning:	Lagres ved en temperatur mellom 5 og 25 °C. Lagres i kjølig, tørt og godt ventilert lager og i lukkede originalbeholdere.

8. Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr

Ingrediens navn	Cas-nr	ppm	mg/m ³	Adm.år	Anm.
isopropanol	67-63-0	100,0	245,0	2007	
etylacetat	141-78-6	150,0	550,0	2007	

Forebyggende tiltak:	Arbeidsforhold tilrettelegges slik at langvarig eksponering unngås. Arbeids plass og arbeidsmetoder tilrettelegges slik at direkte kontakt med produktet hindres. Sørg for god ventilasjon.
Åndedrettsvern:	Åndedrettsvern kan behøves. Ved arbeid med større mengder eller ved utilstrekkelig ventilasjon benyttes: Friskluftsmaske. Ved lav konsentrasjoner og kortvarig arbeid kan maske med gassfilter A2 brukes.
Øyevern:	Normalt ikke nødvendig.
Arbeidshansker:	Ved risiko for direkte kontakt eller fare for sprut, bør beskytteshansker brukes. Egnede hanskemateriale med > 8 timer gjennomtrengningstid: 4H, CPF3 og Tychem 10000.

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform:	Pasta
Lukt:	Kraftig lukt av løsningsmidler
Farge:	Flere farger, se emb.
Løselighet:	Løslig i aceton
Tetthet:	0,9 g/cm ³
Kokepunkt:	>56 °C
Flammepunkt:	- 21 °C

10. Stabilitet og Reaktivitet

Stabilitet:	Stabil ved normal håndtering.
Reagerer med:	MATERIALER SOM SKAL UNNGÅS Sterke syrer og oksiderende midler.
Farlige spaltningsprodukter:	Ingen spesifikke farlige nedbrytningsprodukter angitt.

11. Opplysninger om helsefare

Generelt:	Langvarig innånding av løsemidler kan føre til løsemiddelskader.
Innånding:	Avgir løsningsmiddeldamper. Innånding av disse kan gi hodepine, trøtthet, svimmelhet, kvalme, økt reaksjonstid og ved høyt innhold bevisstløshet.
Hudkontakt:	Tørker ut huden. Kan gi rød, hissig hud og hudsprekker. Langvarig eller gjentatt kontakt kan gi eksem.
Øyekontakt:	Sprut i øynene kan gi svie og besvær på grunn av lim effekten hos produktet
Svelging:	Gir samme symptomer som ved innånding, samt kan gi magesmerter og kvalme

12. Opplysninger om miljøfare

Mobilitet:	Forblir på jordoverflaten. Løsningsmiddelet fordamper i løpet av en dag fra vann- og jordoverflater.
Økotoksitet:	Kvantitative økotoksikologiske data er ikke tilgjengelig for dette produktet. Forhindre hvis mulig, at produktet renner ut i vassdrag, avløpssystemer eller på marken.
Annen informasjon:	Produktet inneholder 20-30 % Etylacetat Etylacetat: Nedbrytbarhet: Lettnedbrytbart. Bioakkumuleres ikke i vannmiljø. Økotoksitet og bioakkumulering- Lav giftighet for vannlevende organismer. Lav giftighet for landlevende kjeledyr. LC50 96h, fisk: 200 mg/L (Bluegill) EC50 48h, Daphnia magna: > 700 mg/L Nedbrytbarhet: BOD5/ThOD: 36-68 %. OECD 301D: 100% etter 28 dager.


13. Fjerning av rester og avfall

Generelt:	Produktet er klassifisert som spesialavfall. Rester skal behandles som miljøfarlig avfall. Helt tørt produkt eller emballasje, kan i mindre mengder håndteres som normalt industriavfall. Ved avhending av større mengder spør de lokale avfallsmyndigheter om råd
Avfallsgrupper(EAL-koder):	08 04 02 avfall fra lim og tetningsmasser uten halogenerte løsemidler

14. Opplysninger om transport

Varenavn/Proper Shipping Name:	Lim/Adhesive
UN-nr:	1133
Farlig gods ADR/RID:	Ja, Klasse: 3, Farenummer: 33, Forpkn.gr: III
Farlig gods IMDG:	Ja, Klasse: 3.1, Forpkn.gr: III, EmS: 3-05
Farlig gods IATA/ICAO:	Ja
Generell transport info:	

15. Opplysninger om lover og forskrifter

Handelsnavn:	Bostik Plastisk Tre
	
Farebestemmende komponenter:	etylacetat (20-30%), propan-2-ol (10-15%), cellulosenitrat (<12,6% nitrogen) (5-10%)
R-setninger:	R11 Meget brannfarlig. R36 Irriterer øynene. R66 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud R67 Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet
S-setninger:	S16 Holdes vekk fra antenneskilder - Røyking forbudt. S2 Oppbevares utilgjengelig for barn.
EF-etikett:	Nei
Referanser:	"Forskrift om klassifisering, merking m.v av farlige kjemikalier. Forskrift av 16.07.2002 nr 1139. Oppdatert etter 29 ATP Forskrift om utarbeidelse og distribusjon av HMS-datablad av 19.12.97 fra Direktoratet for Arbeidstilsynet. med endringer fra 20.februar 2004. Arbeidsmiljøloven nr. 361 Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære(utgave 2007) Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften) av 1.juli 2007".

--	--

16. Andre opplysninger

Leverandørens merknader:	Utgitt: 17.11.2006 Kontrollert og revidert i henhold til gjeldende regelverk.
Risiko-setninger(fra pkt. 2):	R11 Meget brannfarlig. R36 Irriterer øynene. R66 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud R67 Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet
YL-gruppe:	3
YL-tall:	800-1600 m3/L