

Soudal Timber Adhesive Pro30D**1. Namnet på ämnet/preparatet och bolag/företag****1.1 Identifiering av ämnet eller preparatet:**

Produktnamn: Soudal Timber Adhesive Pro30D

1.2 Användning av ämnet eller preparatet:

Lim

1.3 Identifiering av tillverkaren/importören:SODAL N.V.
Everdongenlaan 18-20
B-2300 Turnhout
Tel. : +32 14 42 42 31
Fax : +32 14 44 39 71**1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**+32 14 58 45 45
Brandweerinformatiecentrum voor gevaarlijke stoffen (B.I.G.)
Technische Schoolstraat 43 A, B-2440 Geel**2. Sammansättning / ämnens klassificering**

Hälsofarliga beståndsdelar	CAS nr. EINECS nr.	Konc. i %	Farosymbol	Risker (Riskfraser)
Ingen	- -	-	-	-

3. Farliga egenskaper

- Ingen riskklassifikation enligt direktiver 67/548/EEG och 1999/45/EG

4. Första hjälpen**4.1 Vid ögonkontakt:**- Skölj genast med mycket vatten
- Kontakta läkare**4.2 Vid hudkontakt:**- Skölj genast med mycket vatten
- När irritationen envisas: kontakta läkare**4.3 Vid inandning:**- Flytta personen till frisk luft
- Kontakta läkare**4.4 Vid förtäring:**- Ge ej medvetslösa personer något att dricka
- Tillåt inte personen att kasta upp
- Kontakta läkare

Trycksdatum : 02-2008 1/8
Utarbetad av : Brandweerinformatiecentrum voor Gevaarlijke Stoffen vzw (BIG)
Technische Schoolstraat 43 A, B-2440 Geel
☎ +32 14 58 45 47 <http://www.big.be> E-mail: info@big.be

Varuinformationsblad upprättat : 15-05-2002
Referensnummer : BIG\32583SE
Reviderad för : Logo

Revideringsdatum : 28-01-2007
Revideringsnummer : 003

Soudal Timber Adhesive Pro30D

5. Åtgärder vid brand

5.1 Lämpliga släckmedel:

- Obrännbart
- Släckmedel för omgivande bränder: alla släckmedel tillåten

5.2 Släckmedel som inte får användas:

- Ingen

5.3 Särskilda risker vid exponering:

- Vid förbränning: bildar kolmonoxid och koldioxid

5.4 Instruktioner:

- Inte behövas specifika släckinstruktioner

5.5 Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal:

- Vid brand/hetta: tryckluft-/syrgasapparat
- Kemiskbeständig skyddsklädsel

6. Åtgärder vid spill/oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder/skyddsutrustning:

Se avsnitt 8.2/13

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

- Använd lämpliga åtgärder för att undvika miljöförorening

6.3 Saneringsmetoder:

- Absorbere utspild vätska i inert absorptionsmedel: sand/jord
- Tvätta förorenade ytor med rikligt vatten
- Tvätta klädsel och utrustning efter behandling

7. Hantering och lagring

7.1 Hantering:

- Normal hygien
- Sanera de kontaminerade kläderna
- Sörj för god ventilation

7.2 Lagring:

- Håll förpackningen väl tillsluten
- Förvaras på en väl ventilerad plats
- Skydda mot frost

- Får inte utsättas för: värmekällor

Lagringstemperatur	:	rumstemperatur
Kvantitetsgränser	:	I.B. kg
Lagringstid	:	365 dagar
Materialtyp i förpackningar/behållare	:	
- lämplig	:	syntetisk material

7.3 Specifika användningsområden:

- Se information från tillverkaren

8. Begränsning av exponeringen/personliga skyddsåtgärder

8.1 Gränsvärden för exponering:

TLV-TWA : inte listad
TLV-STEL : inte listad
TLV-Ceiling : inte listad

OES-LTEL : inte listad
OES-STEL : inte listad
MEL-LTEL : inte listad
MEL-STEL : inte listad

MAK : inte listad
TRK : inte listad

MAC-TGG 8 t : inte listad
MAC-TGG 15 min. : inte listad
MAC-Ceiling : inte listad

VME-8 t : inte listad
VLE-15 min. : inte listad

GWBB-8 t : inte listad
GWK-15 min. : inte listad
Momentanvärde : inte listad

EG : inte listad
EG-STEL : inte listad

NGV : inte listad
TGV : inte listad
KTV : inte listad

8.2 Begränsning av exponeringen:

8.2.1 Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen:
- Sörj för god ventilation

8.2.2 Begränsning av miljöexponeringen: se avsnitt 13

8.3 Personliga skyddsåtgärder:

8.3.1 andningsskydd:
- Behövs inte andningsskydd i normala bruksomständigheterna

8.3.2 handskydd:
- Kemiskbeständig handskar

8.3.3 ögonskydd:
- Skyddsglasögon

8.3.4 hudskydd:
- Använd lämpliga skyddskläder

Soudal Timber Adhesive Pro30D

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Allmänna upplysningar:

Utseende (vid 20°C)	: Vätska
Lukt	: Svag
Färg	: Vit

9.2 Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation:

pH värde	: 3 - 4	
Kokpunkt/kokpunktsintervall	: 100	°C
Flampunkt	: N.A.	°C
Explosionsgränser	: N.A.	Vol%
Ångtryck (vid 20°C)	: 24	hPa
Ångtryck (vid 50°C)	: I.B.	hPa
Relativ densitet (vid 20°C)	: 1.09	
Löslighet i vatten	: Blandbart med vatten	
Löslighet i	: I.B.	
Relativ ångdensitet	: I.B.	
Viskositet (vid 20°C)	: I.B.	Pa.s
Verdelingscoefficient n-octanol/vatten	: I.B.	
Avdunstningshastighet		
i proportionen till butylacetat	: I.B.	
i proportionen till eter	: I.B.	

9.3 Andra data:

Smältpunkt/smältpunktsintervall	: I.B.	°C
Självantändningstemperatur	: N.A.	°C
Satureringskoncentration	: I.B.	g/m ³

10. Stabilitet och reaktivitet

10.1 Förhållanden som skall undvikas/farliga reaktioner:

- Stabil under normala omständigheter

10.2 Material som skall undvikas:

- Får inte utsättas för: värmekällor

10.3 Farliga sönderdelningsprodukter:

- Vid förbränning: bildar kolmonoxid och koldioxid

11. Toxikologisk information

11.1 Akut toxicitetsrisk:

LD50 oral råtta	: I.B.	mg/kg
LD50 hud råtta	: I.B.	mg/kg
LD50 hud kanin	: I.B.	mg/kg
LC50 inhalation råtta	: I.B.	mg/l/4 t
LC50 inhalation råtta	: I.B.	ppm/4 t

11.2 Kronisk toxicitetsrisk:

EG-carc. kat.	:	inte listad
EG-muta. kat.	:	inte listad
EG-repr. kat.	:	inte listad
Carcinogena effekter (TLV)	:	inte listad
Carcinogena effekter (MAC)	:	inte listad
Carcinogena effekter (VME)	:	inte listad
Carcinogena effekter (GWBB)	:	inte listad
Carcinogena effekter (MAK)	:	inte listad
Mutagena effekter (MAK)	:	inte listad
Teratogena effekter (MAK)	:	inte listad
IARC-klassifikation	:	inte listad

11.3 Exponeringsvägar: förtäring, inandning, ögon- och hudkontakt

11.4 Akuta effekter/symptomer:

- Inte särskilt giftig

EFTER HUDKONTAKT:

- Icke irriterande på huden

EFTER ÖGONKONTAKT:

- Icke irriterande på ögonen

11.5 Långtidseffekter:

- Ingen känd effekt

12. Ekologisk information

12.1 Ekotoxicitet:

- Uppgift saknas

12.2 Mobilitet:

- Flyktiga organiska föreningar (FOF): < 0.3%
- Blandbart med vatten
- Biologiskt nedbrytbar test: >80%, OECD 302B, skattad värde

För andra fysikalisk-kemiska egenskaper se avsnitt 9

12.3 Persistens och nedbrytbarhet:

- biologisk nedbrytbarhet BOD₅ : I.B. % ThOD
- vatten :
- mark : T ½ I.B. dagar

12.4 Bioackumuleringsförmåga:

- log P_{ow} : I.B.
- BCF : I.B.

12.5 Andra skadliga effekter:

- WGK : 1 (Klassifikation grundad på komponenter enligt Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe (VwVwS) av den 17 maj 1999)
- Ozonedbrytande potential : Inte farligt för ozonkiktet (1999/45/EG)
- Växthuseffekt : Uppgift saknas
- Effekter på avloppsvattenrening : Uppgift saknas

13. Avfallshantering

13.1 Avfallsåtgärder:

- Avfallskod (75/442/EEG, Kommissionens beslut 2001/118/EG, O.T. L47 av den 16/2/2001): 08 04 10 (annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09)

13.2 Avfallshantering:

- Begär tillstånd av miljö och hälsoskyddsmyndigheten innan bortföring till avloppsreningsverk
- Använd lämpliga åtgärder för att undvika miljöförorening

13.3 Emballage/behållare:

- Avfallskod emballage (75/442/EEG, Kommissionens beslut 2001/118/EG, O.T. L47 av den 16/2/2001): 15 01 02 (plastförpackningar)

14. Transportinformation

- 14.1 Klassifikation i enlighet med FN:s rekommendationer
- | | | |
|----------------------|---|------------------|
| UN-nummer | : | - |
| KLASS | : | INTE UNDERKASTAD |
| SUB RISKS | : | |
| PACKNINGSGRUPP | : | |
| PROPER SHIPPING NAME | : | |
- 14.2 ADR (transport på väg)
- | | | |
|---------------------------|---|------------------|
| KLASS | : | INTE UNDERKASTAD |
| PACKNINGSGRUPP | : | |
| VARNINGSETIKETT PÅ TANKAR | : | |
| VARNINGSETIKETT PÅ KOLLIN | : | |
- 14.3 RID (järnvägstransport)
- | | | |
|---------------------------|---|------------------|
| KLASS | : | INTE UNDERKASTAD |
| PACKNINGSGRUPP | : | |
| VARNINGSETIKETT PÅ TANKAR | : | |
| VARNINGSETIKETT PÅ KOLLIN | : | |
- 14.4 ADNR (inlandssjöfart)
- | | | |
|---------------------------|---|------------------|
| KLASS | : | INTE UNDERKASTAD |
| PACKNINGSGRUPP | : | |
| VARNINGSETIKETT PÅ TANKAR | : | |
| VARNINGSETIKETT PÅ KOLLIN | : | |
- 14.5 IMDG (sjöfartsverket)
- | | | |
|-----------------|---|------------------|
| KLASS | : | INTE UNDERKASTAD |
| SUB RISKS | : | |
| PACKNINGSGRUPP | : | |
| MFAG | : | |
| EMS | : | |
| MARIN POLLUTANT | : | |
- 14.6 ICAO (luftfartsverket)
- | | | |
|---|---|------------------|
| KLASS | : | INTE UNDERKASTAD |
| SUB RISKS | : | |
| PACKNINGSGRUPP | : | |
| FÖRPACKNINGSSINSTRUKTIONER PASSENGER | : | |
| AIRCRAFT | : | |
| FÖRPACKNINGSSINSTRUKTIONER CARGO AIRCRAFT | : | |
- 14.7 Särskilda säkerhetsåtgärder i samband med transport
- | | | |
|--|---|--|
| | : | Omfattas inte av internationella transportföreskrifter |
|--|---|--|

15. Gällande bestämmelser

Etikettering enligt direktiver 67/548/EEG och 1999/45/EG

ETIKETTERING BEHÖVS INTE ENLIGT DISPONIBEL INFORMATION

16. Övrig information

Uppgifterna som tillhandahålls i denna MSDS är korrekta enligt vår kännedom och enligt tillgänglig information vid tiden för dess publicerande. Dessa uppgifter är endast avsedda som vägledning för säkert handhavande, användande, bearbetning, lagring, transport och Uppgifterna relaterar endast till de specifikt angivna ämnen och gäller inte för sådana ämnen använda i kombination med något annat ämne eller i en process, såvida inte detta anges i texten.

N.A. = INTE TILLÄMPBART
I.B. = INTE BESTÄMD
***** = FIRMINRE KLASSIFIKATION

Exponeringsgränser:

TLV : Threshold Limit Value - ACGIH USA
OES : Occupational Exposure Standards - Förenade kungariket
MEL : Maximum Exposure Limits - Förenade kungariket
MAK : Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen - Tyskland
TRK : Technische Richtkonzentrationen - Tyskland
MAC : Maximale aanvaarde concentratie - Nederländerna
VME : Valeurs limites de Moyenne d'Exposition - Frankrike
VLE : Valeurs Limites d'Exposition à court terme - Frankrike
GWBB : Grenswaarde beroepsmatige blootstelling - Belgien
GWK : Grenswaarde kortstondige blootstelling - Belgien
EG : Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden - direktiv 2000/39/EG
NGV : Nivågränsvärde - Sverige 2000
TGV : Takgränsvärde - Sverige 2000
KTV : Korttidsvärde - Sverige 2000

I : inhalerbar fraktion = **T** : totalt damm = **E** : eintembarer Aerosolanteil
R : respirabel fraktion = **A** : alveolengängiger Aerosolanteil (alveolart damm)
C : Ceiling limit

a:	aerosol		st:	støv/Staub/stof	(damm)
d:	damp	(ånga)	ve:	vezel	(fiber)
du:	dust	(damm)	va:	vapour	(ånga)
fa:	Faser	(fiber)	om:	oil mist	(oljedimma)
fi:	fiber		on:	Ölnebel/olienevel	(oljedimma)
fu:	fume	(rök)	od:	oljedimma	
p:	poussière	(damm)	part:	partikler	
r:	rök				

Kronisk toxicitet:

K: List av cancerogena ämnen och processer - Nederländerna 2004