

SÄKERHETS DATABLAD

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Byggsaum 580

Produkt nr.

-

REACH registreringsnummer

Ej tillämpligt

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Fogsaum.

Användningar som det avråds från

-

Fullständig ordalydelse av specifika användningskategorier finns i avsnitt 16

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsuppgifter

Dana Lim A/S

Københavnsvej 220

DK-4600 Køge

Danmark

Telefon: +45 56 64 00 70

Fax: +45 56 64 00 90

DANA LIM A/S kundservice i Sverige:

Telefon 046-570 70

E-mail: info@danalim.se

Kontaktperson

Product Safety Department

E-mail

info@danalim.dk

SDS utarbetad

2016-02-03

SDS Version

5.0

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 Giftinformation eller Giftinformationscentralen, Karolinska sjukhuset, tfn 08-33 12 31 Se punkt 4:
Förstahjälpen

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

▼ 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Aerosol 1; H229

Aerosol 1; H222

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 2.2.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



▼ **Signalord**

Fara

▼ **Faroangivelser**

Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. (H229)
Extremt brandfarlig aerosol. (H222)

	Allmänt	Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. (P101). Förvaras oåtkomligt för barn. (P102). Läs etiketten före användning. (P103).
Skyddsangivelser	Förebyggande	Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden. (P210). Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor. (P211). Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. (P251).
	Åtgärder Förvaring	- Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F. (P410+P412).
	Avfall	Innehållet/behållaren lämnas til en godkänd avfallsanläggning. (P501).

Innehåller

-

2.3 Andra faror

Produkten innehåller organiska lösningsmedel. Upprepad exponering för organiska lösningsmedel kan ge skador på nervsystemet och inre organ, t.ex. lever, njurar.

Annan märkning

-

▼ **Annat**

Kännbar märkning.

VOC

-

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

▼ **3.1/3.2. Ämnen/Blandningar**

NAMN:	Isobutan
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 75-28-5 EG-nr:200-857-2 Index-nr: 601-004-00-0
HALT:	15-25%
CLP KLASSIFICERING:	Comp. Gas, Flam. Gas 1 H220, H280
NAMN:	Vinyltrimetoxisilan
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 2768-02-7 EG-nr:220-449-8 REACH-nr: 01-2119513215-52-0003
HALT:	<10%
CLP KLASSIFICERING:	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4 H226, H332
NAMN:	Dimetyleter
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 115-10-6 EG-nr:204-065-8 REACH-nr: 01-2119472128-37-xxxx Index-nr: 603-019-00-8
HALT:	<10%
CLP KLASSIFICERING:	Comp. Gas, Flam. Gas 1 H220, H280
NOTE:	S
NAMN:	tris (2-chlor-1-methylethyl) phosphat
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 1244733-77-4 EG-nr:911-815-4 REACH-nr: 01-2119486772-26
HALT:	<10%
CLP KLASSIFICERING:	Acute Tox. 4 H302
NAMN:	propan
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 74-98-6 EG-nr:200-827-9 Index-nr: 601-003-00-5
HALT:	<1%
CLP KLASSIFICERING:	Comp. Gas, Flam. Gas 1 H220, H280
NAMN:	metylalkohol
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 67-56-1 EG-nr:200-659-6 Index-nr: 603-001-00-X
HALT:	<1%
CLP KLASSIFICERING:	Flam. Liq. 2, Acute tox. 3, STOT SE 1

NOTE:

H225, H301, H311, H331, H370
S

(*) Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.
S = Organiskt lösningsmedel.

Annan information

ATEmix(inhale, vapour) > 20
ATEmix(inhale, dust/mist) > 20000
ATEmix(dermal) > 2000
ATEmix(oral) > 2000

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad. Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

Inandning

För ut den skadade personen i friska luften. Sörj för att den skadade har tillsyn. Förebygg chock genom att hålla den skadade varm och i stillhet. Ge konstgjord andning om andningen upphör. Vid medvetslöshet: lägg den skadade i framstupa sidoläge. Tillkalla ambulans.

Hudkontakt

Avlägsna snabbt förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Hudrengöringsmedel kan användas. Använd EJ lösningsmedel eller thinner.

Kontakt med ögonen

Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) till dess irritationen upphör och i minst 15 minuter. Se till att skölja under både övre och nedre ögonlock. Vid fortsatt irritation skall läkare uppsökas.

Förtäring

Ge personen rikligt att dricka och håll personen under uppsyn. Vid illamående: Kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

Framkalla ej kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen.

Brännskada

Spola med mycket vatten till smärtan upphör och fortsätt i ytterligare 30 min.

▼ 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Produkten innehåller lösningsmedel vilket kan ha effekt på nervsystemet. Symptom kan vara: förlorad aptit, huvudvärk, yrsel, öronsusningar, stickande känsla i huden, köldkänslighet, kramper, koncentrationssvårigheter, trötthet o.s.v. Upprepad exponering för lösningsmedel kan resultera i att hudens naturliga fettskikt bryts ned. Huden bliver därefter mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. Allergener.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Inga särskilda

Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Rekommenderas: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.

Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Om produkten utsätts för höga temperaturen, t.ex. i händelse av brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas. Dessa är: Koloxider. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Brandpersonal bör använda lämplig skyddsutrustning. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Bär komplett skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Kontakta MSB på telefon: 0771-240240 för mer information.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

▼ 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Ej antänt lager avkyls med vattenånga. Avlägsna om möjligt brandfarliga material. Sörj för god ventilation.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Inga särskilda krav.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd sand, kiselgur, sågspån eller liknande till uppsamling av vätskor. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp. Rengöring utförs så långt möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 om hantering av avfall. Se avsnitt 7 och 8 för skyddsföreskrifter.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

▼ 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Se avsnitt 8 om personligt skydd.

▼ 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren. Förvaras svalt i ett väl ventilerat utrymme, avskilt från möjliga antändningskällor.

Lagringstemperatur

Skyddas mot uppvärmning/överhettning.

7.3 Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i punkt 1.2

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

▼ Gränsvärden

metylalkohol (AFS 2005:17, 1990)
Nivågränsvärde (NGV): 200 ppm | 250 mg/m³
Korttidsvärde (KTV): 250 ppm | 350 mg/m³
Anm: H (H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.)

Dimetyleter (AFS 2005:17, 1996)
Nivågränsvärde (NGV): 500 ppm | 950 mg/m³
Korttidsvärde (KTV): 800 ppm | 1500 mg/m³

▼ DNEL / PNEC

8.2 Begränsning av exponeringen

Efterlevnad av de angivna gränsvärden bör kontrolleras regelmässigt.

Generellt

▼ Iaktta normal industrihygien.

Exponeringsscenarier

Om det finns bilaga till detta säkerhetsdatablad, ska de exponeringsscenarier som anges i bilagan följas.

Exponeringsgräns

Yrkesmässiga användare omfattas av arbetsmiljölagstiftningens regler om max koncentrationer vid exponering. Se de arbetshygieniska gränsvärdena nedan.

Tekniska åtgärder

Luftburna gas- och damm koncentrationer skall hållas på lägsta möjliga nivå och de under de anmodade gränsvärdena (se nedan). Använd ev. punktut sugning om den generella luftgenomströmningen i arbetslokalen inte är tillräcklig. Sörj för tydligt synbar skyltning av ögonsköljar och nödduschar.

Hygieniska åtgärder

Tvätta alltid händer vid paus och vid arbetets slut.

Begränsning av miljöexponering

Inga särskilda krav.

Personlig skyddsutrustning



▼ **Allmänt**

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

▼ **Andningsskydd**

Rekommenderad: A. Klass 1 (låg kapacitet). Brun

Hudskydd

Inga särskilda krav.

▼ **Handskydd**

Rekommenderad: Nitril. Genombrottsid: > 120 min. (Kat 4)

▼ **Ögonskydd**

Använd skyddsglasögon med sidosköld.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	Färg	Lukt	pH	Viskositet	Densitet (g/cm ³)
Aerosol	Vitt	Karaktäristisk	-	-	1,02

Fas förändringar

Smältpunkt (°C)	Kokpunkt (°C)	Ångtryck (mm Hg)
-	-12	-

Data om brand-och explosionsrisker

Flampunkt (°C)	Tändpunkt (°C)	Självantändningstemperatur (°C)
-83	-	460

Explosionsgränser (Vol %)	Oxiderande egenskaper
-	-

Löslighet

Löslighet i vatten	n-octanol/vatten koefficient
Olöslig	-

9.2 Annan information

Löslighet i fett	Annat
-	N/A

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen data

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de betingelser som anges i avsnitt 7.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga särskilda

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik statisk elektricitet.

10.5 Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

▼ **Akut toxicitet**

Ämne	Art	Test	Exponeringsväg	Resultat
Vinyltrimetoxisilan	Kanin	LD50	Dermalt	3200 mg/kg
Vinyltrimetoxisilan	Råtta	LD50	Inhalation	16,8 mg/l/4h
Vinyltrimetoxisilan	Råtta	LD50	Oralt	7100 mg/kg

▼ **Frätande/irriterande på huden**

Uppgifter om ämnet: Vinyltrimetoxisilan
Organism: Kanin

Exponeringens varaktighet: 96 h

Resultat: Not irritating

▼ **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Uppgifter om ämnet: Vinyltrimetoxisilan

Organism: Kanin

Resultat: Irritating

▼ **Luftvägs-/hudsensibilisering**

Ingen data tillgänglig. Uppgifter om ämnet: Vinyltrimetoxisilan

Organism: Marsvin

Resultat: Not sensitising

Mutagenitet i könsceller

Ingen data tillgänglig.

Cancerogenitet

Ingen data tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet

Ingen data tillgänglig.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Ingen data tillgänglig.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Ingen data tillgänglig.

Fara vid aspiration

Ingen data tillgänglig.

Långsiktiga effekter

Produkten innehåller lösningsmedel vilket kan ha effekt på nervsystemet. Symptom kan vara: förlorad aptit, huvudvärk, yrsel, öronsusningar, stickande känsla i huden, köldkänslighet, kramper, koncentrationssvårigheter, trötthet o.s.v. Upprepad exponering för lösningsmedel kan resultera i att hudens naturliga fettskikt bryts ned. Huden bliver därefter mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. Allergener.

AVSNITT 12: Ekologisk information

▼ **12.1 Toxicitet**

Ämne	Art	Test	Testets varaktighet	Resultat
metylalkohol	Fisk	LC50	96 h	15.400 mg/l
Vinyltrimetoxisilan	Fisk	LC50	96 h	191 mg/l
Vinyltrimetoxisilan	Vattenloppor	EC50	48 h	169 mg/l
Vinyltrimetoxisilan	Vattenloppor	NOEC	21 d	25 mg/l
Vinyltrimetoxisilan	Alger	NOEC	72 h	25 mg/l

▼ **12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Ämne	Nedbrytbarhet vattenmiljö	Test	Resultat
metylalkohol	Ja	Ingen data	Ingen data
Vinyltrimetoxisilan	Nej	Ingen data	Ingen data

▼ **12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Ämne	Potentiell bioackumulering	LogPow	BFC
metylalkohol	Nej	Ingen data	Ingen data

12.4 Rörligheten i jord

Ingen data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen data

12.6 Andra skadliga effekter

Produkten innehåller ämnen som kan ge oönskade långtidsverkningar i vattenmiljön p.g.a. nedbrytningssvårigheter.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall.

Avfall

EWC-kod

16 05 04

Annan märkning

-

Förorenad förpackning

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

AVSNITT 14: Transportinformation

Produkten omfattas av konventionerna gällande farligt gods.

14.1 – 14.4

ADR/RID

14.1 UN-nummer	1950
14.2 Officiell transportbenämning	
14.3 Faroklass för transport	2.1
14.4 Förpackningsgrupp	-
Kommentar	-
Tunnelrestriktionskod	-

IMDG

UN-no.	1950
Proper Shipping Name	Aerosols
Class	2.1
PG*	-
EmS	F-D, S-U
MP**	-
Hazardous constituent	-

IATA/ICAO

UN-no.	
Proper Shipping Name	
Class	
PG*	

14.5 Miljöfaror

-

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

-

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ingen data

(*) Packing group

(**) Marine pollutant

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Användningsrestriktioner

Produkten får ej användas yrkesmässigt av unga under 18 år.

Krav på särskild utbildning

-

Annat

Källor

RÅDETS DIREKTIV 92/85/EEG om åtgärder för att förbättra säkerhet och hälsa på arbetsplatsen för arbetstagare som är gravida, nyligen har fött barn eller ammar.

Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet.

RÅDETS DIREKTIV av den 20 maj 1975 om tillnärmning av medlemsstaternas lagar och andra författningar beträffande aerosolbehållare (75/324/EEG).

Hygieniska gränsvärden (AFS 2011:18)

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: Annan information

▼ Ordalydelse för H-fraser som anges i kap. 3

- H220 - Extremt brandfarlig gas.
- H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga.
- H226 - Brandfarlig vätska och ånga.
- H280 - Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
- H301 - Giftigt vid förtäring.
- H302 - Skadligt vid förtäring.
- H311 - Giftigt vid hudkontakt.
- H331 - Giftigt vid inandning.
- H332 - Skadligt vid inandning.
- H370 - Orsakar organskador.

Fullständig ordalydelse av identifierade användningar nämns i avsnitt 1

-

Andra symboler som nämns i avsnitt 2



Annat

Det rekommenderas att utlämna detta SDB till den faktiska användaren av produkten. Upplysningarna i detta SDB är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladet bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta datablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta SDB är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktblad. Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version)

Säkerhetsdatabladet är validerat av

Robert Pedersen

Datum för senaste väsentliga revidering (Första siffran i SDB version)

2015-03-19

Datum för senaste mindre revidering (Sista siffran i SDB version)

2015-03-19