

SÄKERHETS DATABLAD

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

NBS Byggsaum 581

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

2017-03-31

SDS Version

2.0

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

När det är akut: Ring 112 och begär giftinformation. Öppen dygnet runt.

I mindre akuta fall: Ring 010-456 6700. Öppen dygnet runt.

Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

▼ 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Aerosol 1; H222, H229

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 2.2.

2.2 Märkningsuppgifter

▼ Faropiktogram



▼ **Signalord**

Fara

▼ **Faroangivelser**

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

▼ **Skyddsangivelser**

Allmänt

Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. (P101).
Förvaras oåtkomligt för barn. (P102).
Läs etiketten före användning. (P103).

Förebyggande

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. 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 till 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

-

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:	5 - <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:	5 - <10%
CLP KLASSIFICERING:	Comp. Gas, Flam. Gas 1 H220, H280
NOTE:	SL
NAMN:	tris (2-chlor-1-methylethyl) fosphat
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 1244733-77-4 EG-nr:911-815-4 REACH-nr: 01-2119486772-26
HALT:	5 - <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:	0.25 - <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:	0.25 - <1%
CLP KLASSIFICERING:	Flam. Liq. 2, Acute tox. 3, STOT SE 1 H225, H301, H311, H331, H370
NOTE:	SL

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

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 personen i friska luften och håll personen under uppsyn.

▼ 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 organiska lösningsmedel.

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 fortsatt 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

Inga särskilda krav.

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 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 Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik statisk elektricitet.

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna. Se avsnitt 8 om personligt skydd.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Förvaras svalt i ett väl ventilerat utrymme, avskilt från möjliga antändningskällor.

7.2.1 Lagringstemperatur

Ingen data tillgänglig.

7.3 Specifik slutanvändning

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

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

8.1.1 Gränsvärden

metylalkohol

Nivågränsvärde (NGV): 200 ppm | 250 mg/m³

Korttidsvärde (KTV): 250 ppm | 350 mg/m³

Anm: H (H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.)

Dimetyleter

Nivågränsvärde (NGV): 500 ppm | 950 mg/m³

Korttidsvärde (KTV): 800 ppm | 1500 mg/m³

8.1.2 DNEL / PNEC

Ingen data

8.2 Begränsning av exponeringen

Efterlevnad av hygieniska gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

8.2.1 Generellt

lakta normal industrihygien.

8.2.2 Exponeringsscenarier

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

8.2.3 Exponeringsgräns

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

8.2.4 Tekniska åtgärder

Luftburna gas- och dammkoncentrationer skall hållas på lägsta möjliga nivå och under de anmodade gränsvärdena (se ovan). Använd ev. punktut sug 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

Normalt inte nödvändig om lokalen är tillräcklig ventilerat. Vid användning i små, mycket dåligt ventilerade rum kan andningsskydd med gasfilter användas.

▼ Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder, som är EN-godkända typ 6 och Kategori III.

▼ Handskydd

Rekommenderad: Nitril

▼ Ögonskydd

Använd skyddsglasögon med sidosköld.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

▼ 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	Aerosol
Färg	Ingen data tillgänglig.
Lukt	Karakteristisk
Luktröskel (ppm)	Ingen data tillgänglig.
pH	Ingen data tillgänglig.
Viskositet (40°C)	Ingen data tillgänglig.
Densitet (g/cm ³)	1,02

▼ Fas förändringar

Smältpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Kokpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Ångtryck	Ingen data tillgänglig.
Sönderfallstemperatur (°C)	Ingen data tillgänglig.
Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 100)	Ingen data tillgänglig.

▼ Data om brand- och explosionsrisker

Flampunkt (°C)	-1
Tändpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Självantändningstemperatur (°C)	Ingen data tillgänglig.
Explosionsgränser (% v/v)	Ingen data tillgänglig.
Explosiva egenskaper	Ingen data tillgänglig.

▼ Löslighet

Löslighet i vatten	Olöslig
n-oktanol/vatten koefficient	Ingen data tillgänglig.

▼ 9.2 Annan information

Löslighet i fett (g/L)	Ingen data tillgänglig.
------------------------	-------------------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen data

▼ 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden 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	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	BCF
metylalkohol	Nej	Ingen data	Ingen data

12.4 Rörlighet i jord

Ingen data

▼ 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

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

Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen

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

14.1 – 14.4

Produkten omfattas av konventionerna gällande farligt gods.

▼ 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, flammable

Class 2.1

PG*

-

EmS F-D,S-U

MP**

-

Hazardous constituent

-

▼ IATA/ICAO

UN-no. 1950

Proper Shipping Name AEROSOLS, flammable

Class 2.1

PG*

-

14.5 Miljöfaror

-

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

-

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 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

Gravida och ammande skall ej utsättas för påverkan från produkten. Risker samt möjligheterna till tekniska försiktighetsåtgärder eller anpassning av arbetsplatsen för att undvika sådan påverkan skall därför övervägas.

Krav på särskild utbildning

-

Annat

-

A-nr: NA

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).

Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter om aerosolbehållare (MSBFS 2014:1).

Arbetsmiljöverordningen (1977:1166), med ändringar (senast AFS 2015:7).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).

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 avsnitt 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 märkningsuppgifter



Annat

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) baseras bedömningen av blandningens klassificering på:

Blandningens klassificering gällande fysikaliska faror baseras på experimentella data.

Det rekommenderas att utlämna detta säkerhetsdatablad till den faktiska användaren av produkten.

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladen bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad 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 säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.

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)

2014-11-21

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

2014-11-21