

SÄKERHETSDATABLAD

101 MILJÖBYGGSKUM

1. Namnet på ämnet/beredningen och bolaget/företaget

Utgivningsdatum	01.09.2008
Revisionsdatum	01.03.2011
Produktnamn	101 MILJÖBYGGSKUM
Artikelnr.	T599635
Användningsområde	Byggsaum utan isocyanater.
Företagets namn	Relekta AS
Besöksadress	Østerdalsgaten 1J
Postadress	Postboks 6169 Etterstad
Postnr.	0602
Postort	Oslo
Land	Norge
Telefon	031-135490 (sverige)
Fax	031-138970 (sverige)
E-post	relekta@relekta.no
Webbadress	http://www.relekta.no
Org.nr.	NO 831 881 372
Kontaktperson	Hans Erik Lian
Utarbetat av	Teknologisk Institutt as, Norge v/ Knut Finsveen
Nödtelefon	Ring:112- begär Giftinformation

2. Farliga egenskaper

Klassificering enligt 67/548/EEC eller 1999/45/EC	F+; R12
Beskrivning av risk	Hälsa: Produkten är inte klassificerad som hälsofarlig. Brand och explosion: Extremt brandfarligt. Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50° C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Miljö: Produkten räknas inte som miljöskadlig.

3. Sammansättning/information om bestandsdelar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
(N-fenylaminometyl)metyldimetoxysilan	CAS-nr.: 17890-10-7	Xn, N; R48/22, R51/53	0,1 - 1 %
metanol	CAS-nr.: 67-56-1 EG-nr.: 200-659-6	T, F; R11, R23/24/25, R39/23/24/25	0,1 - 1 %
trimetoxylvinylsilan	CAS-nr.: 2768-02-7 EG-nr.: 220-449-8	Xn; R10, R20, R65	1 - 10 %
Propan	CAS-nr.: 74-98-6 EG-nr.: 200-827-9 Indexnr.: 601-003-00-5	F+; R12 Flam. gas 1; H220 Press. Gas	1 - 10 %
Dimetyleter	CAS-nr.: 115-10-6 EG-nr.: 204-065-8 Indexnr.: 603-019-00-8	F+; R12 Flam. gas 1; H220 Press. Gas	1 - 5 %
isobutan	CAS-nr.: 75-28-5	F+; R12	1 - 15 %

	EG-nr.: 200-857-2		
Kolumnrubriker	CAS-nr. = Chemical Abstracts Service; EG (Einecs- eller Elincsnnummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ämne = Namn enligt ämneslista (ämnena som inte står i ämneslistan måste översättas om det går). Innehåll angivet i; %, %vkt/vkt, %vol/vol, mg/m ³ , ppb, ppm, vikt%, vol%		
FH/FB/FM	T+ = Mycket giftig, T = Giftig, C = Frätande, Xn = Hälsoskadlig, Xi = Irriterande, E = Explosivt, O = Oxiderande, F+ = Extremt brandfarligt, F = Mycket brandfarligt, N = Miljöfarlig.		
Ämneskommentarer	Se avsnitt 16 för förklaring av riskfraser.		

4. Åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Kontakta läkare i osäkra fall.
Inandning	Frisk luft, värme och vila. Vid medvetslöshet, lossa åtsittande kläder. Vid andnöd eller hjärtstillstånd ge konstgjord andning eller hjärtmassage. Kontakta läkare.
Hudkontakt	Tag av förorenade kläder. Tvätta genast huden med tvål och vatten.
Ögonkontakt	Tag ut ev. kontaktlinser. Skölj genast med vatten i flera minuter. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.
Förtäring	Ge genast ett par glas mjölk eller vatten om den skadade är vid fullt medvetande. Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare.

5. Brandbekämpningsåtgärder

Lämpliga släckmedel	Pulver, koldioxid (CO ₂), vattendimma, skum.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Använd inte samlad vattenstråle.
Brand- och explosionsrisker	Extremt brandfarlig. Aerosolbehållare kan explodera vid brand. Farliga förbränningsprodukter: Koldioxid (CO ₂). Kolmonoxid (CO). Nitrosera gaser (NO _x).
Personlig skyddsutrustning	Använd friskluftsmask om produkten är utsatt för brand. Vid utrymning används godkänd flyktmask. Se även avsnitt 8.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Personliga skyddsåtgärder	Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).
Miljöskyddsåtgärder	Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.
Metoder för rengöring	Spill tas upp med inert absorberande material. Samlas upp i för ändamålet avsedda behållare och skickas som farligt avfall i överensstämmelse med avsnitt 13.

7. Hantering och lagring

Hantering	Sörj för tillräcklig ventilation. Undvik kontakt med huden och ögonen. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Spraya aldrig på öppen låga eller glödande material.
Lagring	Förvaras enligt bestämmelserna om brandfarliga varor. Förvaras i väl tillsluten behållare i ett väl ventilerat utrymme, i skydd mot värmekällor.
Speciella egenskaper och risker	Tryckbehållare. Får inte utsättas för direkt solljus eller temperaturer över 50°C.

8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Hygieniska gränsvärden

Ämne	Identifiering	Värde	Norm år
metanol	CAS-nr.: 67-56-1	NGV: 250 mg/m ³ H	2007
	EG-nr.: 200-659-6	KTV: 350 mg/m ³ H	

Dimetyleter	CAS-nr.: 115-10-6 EG-nr.: 204-065-8 Indexnr.: 603-019-00-8	NGV: 500 ppm NGV: 950 mg/m ³ KTV: 800 ppm KTV: 1500 mg/m ³	2007
-------------	--	---	------

Exponeringskontroll

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen	Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning. Ventilationen skall vara effektiv.
Andningsskydd	Vid otillräcklig ventilation: Använd andningsskydd med kombinationsfilter, typ AX/P2.
Handskydd	Använd handskar av motståndskraftigt material, t.ex.: Teflon (PTFE). Viton (fluorgummi). Genombrottstid > 8 timmar.
Ögonskydd	Använd godkända skyddsglasögon.
Hudskydd (av annat än händerna)	Använd skyddskläder vid risk för hudkontakt.
Annan information	Angiven skyddsutrustning är vägledande. En riskbedömning av faktiska risker kan leda till andra krav. Möjlighet för ögonspolning bör finnas på arbetsplatsen. Man får inte äta, dricka eller röka vid hanteringen.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Aerosol
Lukt	Karaktäristisk.
Färg	Vitt
Löslighet i vatten	Olöslig.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: -40 °C Kommentarer: (aerosolgas)
Flampunkt	Värde: -104 °C Testmetod: CC Kommentarer: (aerosolgas)

10. Stabilitet och reaktivitet

Förhållanden som skall undvikas	Får ej utsättas för temperaturer över 50 °C.
Material som skall undvikas	Starka oxidationsmedel. Starka syror. Starka baser.
Farliga sönderdelningsprodukter	Vid brand eller höga temperaturer bildas: Koldioxid (CO ₂). Kolmonoxid (CO). Nitrosera gaser (NO _x).
Stabilitet	Produkten är stabil under normala temperaturförhållanden och rekommenderad användning.

11. Toxikologisk information

Övriga upplysningar om hälsofara

Inandning	Inandning av lösningsmedelsångor är farligt och ger huvudvärk, illamående, kräkningar och berusningssymptom.
Hudkontakt	Ingen hudirritation förväntas.
Ögonkontakt	Ingen irritation förväntas.
Förtäring	Mindre sannolikt pga produktens förpackning. Kan ge illamående vid förtäring.

12. Ekologisk information

Övriga miljöupplysningar

Ekotoxicitet	Inte bedömd som miljöfarlig.
Rörlighet	Olöslig i vatten.
Persistens och nedbrytbarhet	Inga data tillgängliga.
Bioackumuleringsförmåga	Inga data tillgängliga för produkten.

13. Avfallshantering

EWC-kod	EWC: 08 04 09 Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen
Produkten är klassificerad som farligt avfall	Ja
Specificera lämpliga metoder för avfallshantering	Omhändertas som farligt avfall av godkänd entreprenör. Koden för farligt avfall (EWC-kod) är vägledande. Användaren måste själv ange riktig EWC-kod om användningsområdet avviker.

14. Transportinformation

Produktnamn (nationellt)	AEROSOLER
Farligt gods ADR	UN-nr.: 1950 Klass: 2.1 Transportbenämning: AEROSOLER
Farligt gods RID	UN-nr.: 1950 Klass: 2.1 Transportbenämning: AEROSOLER
Farligt gods IMDG	UN-nr.: 1950 Klass: 2.1 EmS: F-D, S-U Transportbenämning: AEROSOLS
Farligt gods ICAO/IATA	UN-nr.: 1950 Klass: 2.1 Transportbenämning: AEROSOLS, FLAMMABLE

15. Gällande föreskrifter

Farosymbol



R-fraser	R12 Extremt brandfarligt.
S-fraser	S23 Undvik inandning av ånga/dimma S51 Sörj för god ventilation. Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50°C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Spraya inte mot öppen låga eller glödande material. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Förvaras oåtkomligt för barn.
Referenser (lagar/förordningar)	Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter KIFS 2005:7, gällande från 1 januari 2006. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) Arbetsmiljöverkets föreskrifter om Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar, AFS 2005:17 och senaste ändring AFS 2007:2 från 07.08.2007. Avfallsförordning, SFS 2001:1063. Säkerhetsdatabladet är utarbetat utifrån uppgifter givna av producenten.

16. Annan information

Lista över relevanta	H220 Extremt brandfarlig gas.
----------------------	-------------------------------

Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	
Förteckning över relevanta R-fraser (avsnitt 2 och 3),	R10 Brandfarligt. R11 Mycket brandfarligt. R12 Extremt brandfarligt. R20 Farligt vid inandning. R23/24/25 Giftigt vid inandning, hudkontakt och förtäring. R39/23/24/25 Giftigt: risk för mycket allvarliga bestående hälsoskador vid inandning, hudkontakt och förtäring. R48/22 Farligt: risk för allvarliga hälsoskador vid långvarig exponering genom förtäring. R51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Version: 5. Ändrade punkter: Produktnamn. Ansvarig: KF.
Leverantörens anmärkningar	Informationen i detta dokument skall ges till alla som hanterar produkten.
Kvalitetssäkring av informationen	Detta säkerhetsdatablad är kvalitetssäkrat av Teknologisk Institutt as, Norge, som är certifierat iht. NS-EN ISO 9001:2000.
Ansvarig för säkerhetsdatablad	Relekta AS