

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Tætningslim, vådrum

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Tætningslim, vådrum

Artikel nr.

36-8054

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Brug

Klæbestoffer og tætningsmidler

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

Biltema Danmark A/S

Adresse

Japanvej 18
4200 Slagelse
Danmark

Telefon

+45 70 80 77 70 E-mail kundservice@biltema.c

E-mail

kundservice@biltema.com

Hjemmeside

www.biltema.dk

1.4. Nødtelefon

Giftlinjen: 82 12 12 12

Tilgængelig udenfor kontor tid

Ja

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Supplerende faresætninger

EUH208, EUH210

2.2. Mærkningselementer

Supplerende faresætninger

EUH208 Indeholder Trimethoxyvinylsilane. Kan udløse allergisk reaktion.
EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Tætningslim, vådrum

Sikkerhedssætning(er)

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

2.3. Andre farer

Produktet afgiver små mængder methanol under hærdning.
Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.
Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgrup-
pen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

PUNKT 3: Sammensætning af/ oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Kemisk navn	CAS nr. EF nr. REACH nr. Indeks Nr.	Konc.	Klassifikation	H-sætning M-faktor akut M-faktor kronisk	Note
trimethoxyvinylsilan; trimethoxy(vinyl)silan	2768-02-7 220-449-8 - -	0,1 - <1%	Flam. Liq. 3, Skin Sens. 1B	H226, H317 - -	-
Gamma-aminopropyltrimethoxysilan	13822-56-5 237-511-5 - -	0,1 - 1%	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1	H315, H318 - -	-
Kiselsyre (H4SiO4), tetraethylester, reaktionsprodukter med bis(acetyloxy)dioctylstannan	93925-43-0 300-346-5 - -	<0.05%	Flam. Liq. 3, STOT RE 1, Aquatic Chronic 4	H226, H372, H413 - -	-

Yderligere information om indgående stoffer

Den fuldstændige tekst til H-/EUH-erklæringerne, der er nævnt i dette afsnit, findes i punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding

VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.

Hudkontakt

Vask af med varmt vand og sæbe.

Øjenkontakt

VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Tætningslim, vådrum

Indtagelse

Giv personen vand at drikke og hold personen under opsyn. Kontakt Giftcentret eller en læge, hvis du føler dig syg.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud. Kan forårsage allergisk hudreaktion.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

VED eksponering eller mistanke om eksponering: Hent omgående medicinsk nødhjælp.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

skum, kulsyre, tørt pulver eller vandtåge

Uegnede slukningsmidler

Brug ikke vandstråle, da den kan sprede og øge brandens omfang.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Der udvikles tæt røg i tilfælde af brand. Produktet nedbrydes under brand eller ved opvarmning til høje temperaturer, og der kan frigives brandfarlige og giftige gasser. Afkøl beholdere/tanke med vandspray.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler for beredskabet

Bær altid fuldt brandforebyggende udstyr. Åndedrætsværn uafhængigt af den omgivne luft (isoleringsapparat) Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt, må ikke komme i kanaliseringen.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå indånding af damp/tåge. Se punkt 7 fra sikkerhedsdatabladet. Brug personlig beskyttelsesudrustning (se punkt 8).

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet. Må ikke kommes i kloakafløb eller vandløb. Ved spild, der medfører risiko for miljøskader, kontaktes den ansvarlige myndighed.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder). Saml og anbring i egnede affaldsbeholdere og forsegl dem forsvarligt. Rens grundigt beskidte flader. Undgå: Opløsningsmiddel

6.4. Henvisning til andre punkter

Personlige værnemidler: se punkt 8 Destruktion: se punkt 13

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Tætningslim, vådrum

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forebyggende sikkerhedsforanstaltninger

Sørg for tilstrækkelig udluftning. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Undgå indånding af damp/tåge. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Luftsugning er påkrævet til sprøjtebehandling.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares kun i originalemballagen. Emballagen skal holdes tæt lukket. Opbevares et tørt sted.

7.3. Særlige anvendelser

Se afsnit 1.2 for specifikke applikationer.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Stofnavn	CAS nr. EF nr.	Eksponerings- grænse ppm / mg/m ³	Kilde	Anmærkning	År
Methanol	67-56-1 -	200 260	-	-	-

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Der forudsættes implementering af egnede standarder for arbejdshygiejne. Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes.

Øjne- og ansigtsbeskyttelse

Hvis sprøjt kan opstå, brug: Tætsluttende beskyttelsesbriller

Beskyttelse af hænder

I tilfælde af længerevarende eller gentagen kontakt, brug beskyttelseshandsker. Bær beskyttelseshandsker.

Anbefalede handskefabrikater : Butylkautsjuk

Hudbeskyttelse

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

Åndedrætsværn

I tilfælde af utilstrækkelig ventilation, anvend åndedrætsværn.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Tætningslim, vådrum**PUNKT 9: Fysisk og kemiske egenskaber****9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber****Fysisk form**

Sæt ind

Farve

pigmenteret

Lugt

svag

Smeltepunkt/Frysepunkt

0 °C

Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval

~ 100 °C

Antændelighed

Ingen data tilgængelige

Øvre og nedre eksplosionsgrænse

Ingen data tilgængelige

Flammepunkt

Ingen data tilgængelige

Selvantændelsestemperatur

Ingen data tilgængelige

Nedbrydningsstemperatur

Ingen data tilgængelige

pH

Ingen data tilgængelige

Kinematisk viskositet

Ingen data tilgængelige

Opløselighed

Ingen data tilgængelige

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)

Ingen data tilgængelige

Damptryk

Ingen data tilgængelige

Massefylde og/eller relativ massefylde1700 kg/m³**Relativ dampmassefylde**

Ingen data tilgængelige

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Tætningslim, vådrum

VOC %
0 g/l

Partikelegenskaber
Ingen data tilgængelige

9.2. Andre oplysninger
Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet
Ingen data tilgængelige

10.2. Kemisk stabilitet
Stabil ved anvendelse af de anbefalede regler for lagring og håndtering.

10.3. Risiko for farlige reaktioner
Ingen kendte farlige reaktioner.

10.4. Forhold, der skal undgås
Ingen data tilgængelige

10.5. Materialer, der skal undgås
Undgå kontakt med oxidationsmidler og kontakt med stærke syrer. Undgå: Stærk base

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter
kuloxider , Kuldioxid
Produktet afgiver små mængder methanol under hærdning.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008
Der foreligger ingen data for præparatet/blandingen.

Akut toksicitet
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Navn på bland- ing/stof CAS / EC nr.	Dosisbeskrivelse	Værdi / Dosering	Eksponeringsrute	Varighed af ekspso- nering	Art
- -	LD50	>2000 mg/kg	oral	-	Rotte
- -	LC50	16 mg/l	inhalativ	4h	Rotte

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Tætningslim, vådrum

Navn på bland- ing/stof CAS / EC nr.	Dosisbeskrivelse	Værdi / Dosering	Eksponeringsrute	Varighed af ekspo- nering	Art
- -	LD50	3400 mg/kg	Hudkontakt	-	Kanin

Hudætsning/-irritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Produktet indeholder stoffer, der kan udløse en allergisk reaktion hos ekstra sensitive personer.

Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Toksicitet ved gentagen dosering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Toksicitet ved indånding

Produktet afgiver små mængder methanol under hærdning.

Toksicitet ved hudkontakt

Gentagen eller langvarig kontakt med præparatet kan affedte huden, hvilket kan resultere i ikke-allergisk kontakteksem og absorption gennem huden. Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Toksicitet ved øjenkontakt

Kan forårsage midlertidig øjenirritation.

11.2. Oplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaber**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Tætningslim, vådrum

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Toksicitet

Forventes ikke at forårsage uønskede langtidsvirkninger på organismer, der lever i vand.

Akut toksicitet for krebsdyr

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art
Trimethoxyvinylsilane -	EC50	>100 mg/l	48h	Daphnia

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen data tilgængelige

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data tilgængelige

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultat af PBT og vPvB vurdering

Dette produkt indeholder ikke stoffer, der betragtes som et PBT- eller vPvB-stof.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen data tilgængelige

Andre

Ingen data tilgængelige

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Overvejelser om bortskaffelse

Emballage med flydende rester udgør farligt affald. Helt tømt emballage afleveres til lokale genbrugsstationer eller afhentes af lokale entreprenører, forudsat at alle risici er elimineret.

Indholdet/holderen bortskaffes i henhold til lokale anvisninger.

Affaldskode	Affaldsbeskrivelse
08 04 10	Klæbestof- og fugemasseaffald, bortset fra affald henhørende under 08 04 09

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Tætningslim, vådrum

Bemærk venligst - en stjerne (*) ved siden af en kode angiver, at der er tale om farligt affald.

Andre

Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter. Affaldskategorien er vejledende og afhænger af, hvordan affaldet er opstået. Emballage med restindhold af produktet skal bortskaffes på samme måde som produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1. UN-nummer eller ID-nummer**

Ikke relevant

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke relevant

14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke relevant

14.4. Emballage gruppe

Ikke relevant

14.5. Miljøfarer

Ikke relevant

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

Andre

Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****EU-regler**

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Blandingen er klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

Nationale bestemmelser

Bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer.

Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer.

Bekendtgørelse om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.

EU-forordning 2015/830 /EC, 1907/2006/EC (REACH), 1272/2008/EC (CLP), 790/2009/EC. Miljøminis-

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Tætningslim, vådrum

teriets bekendtgørelse nr. 329 af 16. maj 2002 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter, med ændringer.

Bekendtgørelse nr. 923 af 28/09/2005 om listen over farlige stoffer. At-Vejledning C.0.1 af August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.

Bekendtgørelse om affald.

Bekendtgørelse om produktregistret.

Miljøministeriets bekendtgørelse nr 1634 af 13. December om affald.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke kemikaliesikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Forkortelser

SVHC - Særligt problematiske stoffer

LC50 - Dødelig koncentration (Lethal Concentration) for 50 % af en forsøgspopulation

OEL - Grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering (Occupational Exposure Limit)

GHS - Globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier

CMR - Kræftfremkaldende, mutagen eller reproduktionstoksisk (Carcinogen, Mutagen, or Reproductive Toxicant)

ATE - Estimat for akut toksicitet (Acute Toxicity Estimate)

vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulerende (Very Persistent and Very Bioaccumulative)

IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning (International Air Transport Association)

LD50 - Dødelig dosis (Lethal Dose) for 50 % af en forsøgspopulation

ADR - Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej

PNEC - Forventet nuleffektkoncentration (Predicted No Effect Concentration)

STOT - Specifik målorgantoksicitet (Specific Target Organ Toxicity)

Kow - Oktanol-vand-fordelingskoefficient

IMDG - Den internationale kode for søtransport af farligt gods (International Maritime Dangerous Goods)

LoW - Listen over affald (List of Wastes)

CSR - Kemikaliesikkerhedsvurdering

ECHA - Det Europæiske Kemikalieagentur

C&L - Klassificering og mærkning

UFI - Unik formelidentifikator

SCBA - Luftforsynet åndedrætsværn (Self-Contained Breathing Apparatus)

DNEL - Afledt nuleffektniveau (Derived No Effect Level)

RID - Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane

CLP - Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering (Classification Labelling Packaging Regulation)

REACH - Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier Forordning (EF) nr. 1907/2006

ADN - Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje

PBT - Persistent, bioakkumulerende og toksisk stof (Persistent, Bioaccumulative and Toxic)

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Tætningslim, vådrum

Sætningsbetydning

Flam. Liq. 3 - Brandfarlige væsker, kategori 3

Skin Sens. 1B - Hudsensibilisering, farekategori 1, underkategori 1B

Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2

Eye Dam. 1 - Alvorlig øjenskade, kategori 1

STOT RE 1 - Specifik organotoksicitet – gentagen brug, kategori 1

Aquatic Chronic 4 - Farlig for vandmiljøet, kategori kronisk 4

H226 Brandfarlig væske og damp.

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan udløse allergisk hudreaktion.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H372 Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

H413 Kan forårsage langvarige skader for vandlevende organismer.

EUH208 Indeholder Trimethoxyvinylsilane. Kan udløse allergisk reaktion.

EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.