

## SÄKERHETSATABLAD

# Window Putty 685

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

#### 1.1 Produktbeteckning

##### Handelsnamn

Window Putty 685

##### Unik formuleringsidentifierare (UFI)

Ingen data tillgänglig

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

##### Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Kittning.

##### Användningar som det avråds från

Inga särskilda

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

##### Företagsuppgifter

###### **Dana Lim A/S**

Københavnsvej 220

DK-4600 Køge

Denmark

Tel: +45 56 64 00 70

Fax: +45 56 64 00 90

##### Kontaktperson

Product Safety Department

##### E-post

info@danalim.dk

##### SDB utarbetad

2021-03-09

##### SDB Version

3.0

##### Datum för tidigare utgåva

2021-03-03 (2.0)

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt.

Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt.

Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen.

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Inte klassificerad enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP)

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### Faropiktogram

Ej tillämpligt

##### Signalord

Ej tillämpligt

##### Faroangivelser

Ej tillämpligt

##### Skyddsangivelser

Allmänt

-  
Förebyggande

-  
Åtgärder

-  
Förvaring

-  
Avfall

-  
Innehåller

Inga särskilda

### 2.3 Andra faror

#### ▼ Annan märkning

EUH208, Innehåller Vinyltrimetoxisilan. Kan orsaka en allergisk reaktion.

EUH210, Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

#### Annat

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

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### ▼ 3.2 Blandningar

Produkt/Ämne	Identifierare	% w/w	Klassificering	Noter
Vinyltrimetoxisilan	CAS No.: 2768-02-7 EC No.: 220-449-8 REACH No.: 01-2119513215-52-XXXX Index No.:	<1%	Skin Sens. 1B, H317 Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332	

-----

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

#### Annan information

EU: europeiskt yrkeshygieniskt gränsvärde.

## 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

I fall av andningssvårigheter eller irritation i andningsvägarna: Flytta den skadade personen till frisk luft direkt och håll personen under uppsyn.

#### Hudkontakt

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten och tvål

Avlägsna förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Använd EJ organiska lösningsmedel.

Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

#### Kontakt med ögonen

I fall av ögonirritation: Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast med vatten (20-30 °C) i minst 5 minuter.

Uppsök läkare.

#### 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

Ej tillämpligt

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

Produkten innehåller ämnen som kan utlösa en allergisk reaktion, hos extra känsliga personer.

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

Inga särskilda

#### Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.

Olämpliga släckmedel: Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand utvecklas tät rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.

Om produkten utsätts för höga temperaturen, t.ex. i händelse av brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas. Dessa är:

Några metalloxider.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Brandpersonal bör använda lämplig skyddsutrustning.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Inga särskilda krav.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc.

#### 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 som 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 skyddföreskrifter.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

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

Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren.

#### Lagringstemperatur

Torrt, svalt och väl ventilerat

#### Oförenliga material

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

### 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

—  
Metylalkohol

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 250

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m<sup>3</sup>): 350

Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 200

Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m<sup>3</sup>): 250

Anmärkningar:

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden

V = Vägledande korttidsgränsvärde

—  
Metanol (Bildas i små mängder vid härdningen)

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 250

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m<sup>3</sup>): 350

Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 200

Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m<sup>3</sup>): 250

Anmärkningar:

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden

V = Vägledande korttidsgränsvärde

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1) och senare ändring AFS 2020:6.

#### DNEL

Ingen data tillgänglig

#### PNEC

Ingen data tillgänglig

### 8.2 Begränsning av exponeringen

Efterlevnad av hygieniska gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

#### Generellt

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

#### Exponeringsscenarier

Det finns inga implementerade exponeringsscenarier för denna produkt.

#### Exponeringsgräns

Yrkesmässiga användare omfattas av arbetsmiljölagstiftningens regler om maxkoncentrationer vid exponering. Se de arbetshygieniska gränsvärdena ovan.

#### Tekniska åtgärder

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

#### Hygieniska åtgärder

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Tvätta alltid händer, underarmar och ansikte.

#### Begränsning av miljöexponering


Inga särskilda krav.

#### Individuella skyddsåtgärder

##### Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.



##### Andningsskydd

Arbetsituation	Typ	Klass	Färg	Standarder	
Vid användning i små, mycket dåligt ventilerade rum (inte nödvändig om lokalen är tillräcklig ventilerat)	AX	-	Brun	EN14387	

#### Hudskydd

Inga särskilda krav.

#### Handskydd

Arbetsituation	Handskmaterial	Handsktjocklek (mm)	Genombrottsid (min.)	Standarder	
Vid arbete med foggpistol kan man arbeta utan handskar om händerna inte vidrör produkten.	Handskar måste användas vid skifte av foggpatron.				
	Nitril	0.1	> 480	EN374-2, EN388	

#### Ögonskydd

Inga särskilda krav.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

##### Form

Pasta

##### Färg

Fler färger

##### Lukt

Svag

##### Lukttröskel (ppm)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

##### pH

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

##### Densitet (g/cm<sup>3</sup>)

1,41-1,45 (20.00 °C)

##### Viskositet

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

#### Aggregationstillstånd

##### Smältpunkt (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

##### Kokpunkt (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

##### Ångtryck

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

##### Ångdensitet

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

##### Sönderfallstemperatur (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

##### Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 100)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

## Data om brand- och explosionsrisker

### Flampunkt (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

### Tändpunkt (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

### Självantändningstemperatur (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

### Explosionsgränser (% v/v)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

### Explosiva egenskaper

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

### Oxiderande egenskaper

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

## Löslighet

### Löslighet i vatten

Olöslig

### n-oktanol/vatten koefficient

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

### Löslighet i fett (g/L)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

## 9.2 Annan information

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ingen data tillgänglig

### 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

Inga särskilda

### 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

Produkt/Ämne	Vinyltrimetoxisilan
Test	
Art	Råtta
Exponeringsväg	Oralt
Test	LD50
Resultat	7100 mg/kg ·
Annan information	

Produkt/Ämne	Vinyltrimetoxisilan
Test	
Art	Kanin
Exponeringsväg	Hud

Test	LD50
Resultat	3200 mg/kg ·
Annan information	

Produkt/Ämne	Vinyltrimetoxisilan
Test	
Art	Råtta
Exponeringsväg	Inandning
Test	LD50
Resultat	16,8 mg/l/4h ·
Annan information	

#### ▼ Frätande/irriterande på huden

Produkt/Ämne	Vinyltrimetoxisilan
Test	
Art	Kanin
Varaktighet	96 timmar
Resultat	Inga skadliga effekter observerades (Inte irriterande)
Annan information	

#### ▼ Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Produkt/Ämne	Vinyltrimetoxisilan
Test	
Art	Kanin
Varaktighet	Ingen data tillgänglig
Resultat	Akuta effekter har observerats (Irriterande)
Annan information	

#### Luftvägssensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### ▼ Hudsensibilisering

Produkt/Ämne	Vinyltrimetoxisilan
Test	
Art	Marsvin
Resultat	Inga skadliga effekter observerades (inte sensibiliserande)
Annan information	

#### Mutagenitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Cancerogenitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Långsiktiga effekter

Inga särskilda

#### Annan information

Inga särskilda

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### ▼ 12.1 Toxicitet

Produkt/Ämne	Vinyltrimetoxisilan
Test	
Art	Fisk
Del av miljön	
Varaktighet	96 timmar
Test	LC50
Resultat	191 mg/l ·
Annan information	

Produkt/Ämne	Vinyltrimetoxisilan
Test	
Art	Vattenloppor
Del av miljön	
Varaktighet	48 timmar
Test	EC50
Resultat	169 mg/l ·
Annan information	

Produkt/Ämne	Vinyltrimetoxisilan
Test	
Art	Vattenloppor
Del av miljön	
Varaktighet	21 dagar
Test	NOEC
Resultat	25 mg/l ·
Annan information	

Produkt/Ämne	Vinyltrimetoxisilan
Test	
Art	Alger
Del av miljön	
Varaktighet	72 timmar
Test	NOEC
Resultat	25 mg/l ·
Annan information	

### ▼ 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt/Ämne	Vinyltrimetoxisilan
Nedbrytbarhet vattenmiljö	Nej
Test	
Resultat	

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen data tillgänglig

### 12.4 Rörlighet i jord

Ingen data tillgänglig

### 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 ekotoxiska ämnen, som kan ha skadliga verkningar på vattenlevande organismer. Produkten innehåller ämnen som kan ge oönskade långtidsverkningar i vattenmiljön.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten omfattas ej av reglerna om farligt avfall.

#### EWC-kod

08 04 10    Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09

#### Annan märkning

Ej tillämpligt

#### 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

Ej farligt gods i enlighet med ADR, IATA och IMDG.

#### ADR/RID

Ej tillämpligt

#### IMDG

Ej tillämpligt

#### IATA

Ej tillämpligt

"MARINE POLLUTANT"

Nej

#### 14.5 Miljöfaror

Ej tillämpligt

#### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt

#### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol och IBC-koden

Ingen data tillgänglig

### 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. Risken samt möjligheterna till tekniska försiktighetsåtgärder eller anpassning av arbetsplatsen för att undvika sådan påverkan skall därför övervägas.

##### Krav på särskild utbildning

Inga särskilda krav.

##### SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen

Metylalkohol

Metanol (Bildas i små mängder vid härdningen)

##### Annat

Ej tillämpligt

##### 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.

Förebyggande av allvarliga kemikalieolyckor (AFS 2005:19), med ändringar (senast AFS 2007:10).

Avfallsförordning (2020:614)

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

H317, Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H226, Brandfarlig vätska och ånga.

H332, Skadligt vid inandning.

H225, Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H301, Giftigt vid förtäring.

H311, Giftigt vid hudkontakt.

H331, Giftigt vid inandning.

H370, Orsakar organskador.

#### Förkortningar och akronymer

ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg

ATE = Uppskattad akut toxicitet

BCF = Biokoncentrationsfaktor

CAS = Registeringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services

CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar

CSA = Kemikaliesäkerhetsbedömning

CSR = Kemikaliesäkerhetsrapport

DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)

EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances

ES = Exponeringsscenario

EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP

EWC = Europeiska avfallskatalogen

GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar

IATA = International Air Transport Association

IMDG = International Maritime Dangerous Goods

LogPow = logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)

NGV = Tidsvägt medelvärde

OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development

PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska

PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt

REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006)

RRN = REACH registreringsnummer

SCL = Specifik koncentrationsbegränsning.

STOT-RE = Toxicitet för specifikt målorgan - upprepade exponering

STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering

SVHC = Särskilt farliga ämnen

UN = Förenta Nationerna

UVCB = Komplex kolväteämne

VOC = Flyktiga organiska ämnen

vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

#### Annat

Ej tillämpligt

#### Säkerhetsdatabladet är validerat av

ESQ

#### Annat

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version). 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.

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

Land-språk: SE-sv