

# SIKKERHEDSDATABLAD

## 1.1. Produktidentifikator

### Handelsnavn

Gulv- og Væglim 245 Ekspres

### Produkt nr.

-

### REACH registreringsnummer

Ikke anvendelig

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

### Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Lim.

### Anvendelser der frarådes

-

Den fulde ordlyd af evt. nævnte identificerede anvendelseskategorier findes i punkt 16.

## 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

### Firmanavn og adresse

Dana Lim A/S  
Københavnsvej 220  
4600 Køge  
Tlf: +45 56 64 00 70  
Fax: +45 56 64 00 90

### Kontaktperson

Product Safety Department

### E-mail

info@danalim.dk

### SDS udarbejdet den

03-09-2015

### SDS Version

2.0

## 1.4. Nødtelefon

Kontakt Giftlinien på tlf.nr.: 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet). Se punkt 4 om førstehjælp.

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktet er ikke klassificeret som farligt.

Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 2.2.

### 2.2. Mærkningselementer

#### Farepiktogram

-

#### Signalord

-

#### Risiko m.v.

-

|           |               |   |
|-----------|---------------|---|
| Sikkerhed | Generelt      | - |
|           | Forebyggelse  | - |
|           | Reaktion      | - |
|           | Opbevaring    | - |
|           | Bortskaffelse | - |

#### Oplysningspligtige indholdsstoffer

-

## 2.3. Andre farer

### Anden mærkning

Indeholder 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on, blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on. Kan udløse allergisk reaktion. Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres. (EUH210)

#### Andet

Kodenummer (1993): 00-1.

#### VOC

VOC-MAX: 5 g/l, VOC-GRÆNSEVÆRDI (-): (g/l (\*)) g/l.

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.1/3.2. Stoffer/Blandinger

|                       |                                                                                                                                                           |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NAVN:                 | 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on, blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on                                                                       |
| IDENTIFIKATIONSNUMRE: | CAS-nr: 55965-84-9 Index-nr: 613-167-00-5                                                                                                                 |
| INDHOLD:              | <0.0015%                                                                                                                                                  |
| CLP KLASSIFICERING:   | Acute Tox. 2, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1<br>H300, H310, H314, H317, H330, H400, H410 (M-acute = 10) (M-chronic = 10) |

(\*) Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 16. Arbejdshygieniske grænseværdier er nævnt i punkt 8, såfremt de er tilgængelige.

#### Andre oplysninger

ATEmix(inhale, vapour) > 20  
ATEmix(inhale, dust/mist) > 20  
ATEmix(dermal) > 2000  
ATEmix(oral) > 2000  
 $N_{acute} (CAT 1) Sum = \sum (Ci/M(acute)^i * 25) = 0,005140544 - 0,007710816$

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

##### Generelt

Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, tlf. 35 31 60 60. Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.

##### Indånding

Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.

##### Hudkontakt

Forurenede tøj og sko fjernes straks. Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes grundigt med vand og sæbe. Hudrensemiddel kan anvendes. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.

##### Øjenkontakt

Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand (20-30 °C) i flere minutter indtil irritationen ophører. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Ved fortsat irritation skal der søges lægehjælp.

##### Indtagelse

Giv personen rigeligt at drikke og hold personen under opsyn. Ved ildebefindende: Kontakt omgående læge og medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra produktet. Fremkalde ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at evt. opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.

##### Forbrænding

Ikke anvendelig

#### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Produktet indeholder stoffer som kan udløse en allergisk reaktion, hos allerede sensibiliserede personer.

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

Ingen særlige

##### Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler

Anbefalet: alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.  
Vandstråle bør ikke anvendes, da det kan sprede branden.

#### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen særlige

#### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Normal indsatsbeklædning og fuld åndedrætsbeskyttelse. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten på telefon 45 90 60 00 (åbent 24 timer i døgnet), med henblik på yderligere rådgivning.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Ingen særlige krav.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Ingen særlige krav.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Brug sand, kattegrus, savsmuld eller universalbindemiddel til opsamling af væsker. Rengøring foretages for så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Se afsnittet "Forhold vedrørende bortskaffelse" om håndtering af affald. Se afsnittet om "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Se afsnittet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale.

#### Lagertemperatur

Ingen data tilgængelige

### 7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### Grænseværdier

Ingen indgående stoffer er listet på den danske grænseværdiliste.

#### DNEL / PNEC

Ingen data tilgængelige

### 8.2. Eksponeringskontrol

Ingen kontrol nødvendig under forudsætning af, at produktet anvendes normalt.

#### Generelle forholdsregler

Rygning, indtagelse af mad og drikke samt opbevaring af tobak, mad og drikkevarer er ikke tilladt i arbejdslokalet.

#### Eksponeringsscenarier

Såfremt der findes et bilag til dette sikkerhedsdatablad, skal de her i angivne eksponeringsscenarier efterkommes.

#### Eksponeringsgrænse

Der forefindes ikke eksponeringsgrænser for indholdsstoffer i produktet.

#### Tekniske tiltag

Udvis almindelig forsigtighed ved brug af produktet. Undgå indånding af gas og støv.

#### Hygiejniske foranstaltninger

Vask altid hænder inden pauser og ved arbejdets ophør.

#### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Ingen særlige krav.

#### Personligt værneudstyr



#### Generelt

Såfremt arbejdsprocessen er omfattet af bekendtgørelsen om arbejde med kodenummererede produkter (Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 302/1993), skal værnemidler vælges i overensstemmelse hermed. Se

evt. produktets kodenummer i afsnittet om 'Fareidentifikation'. Anvend kun CE mærket værneudstyr.

#### Luftvejene

Ingen særlige krav.

#### Hud og krop

Ingen særlige krav.

#### Hænder

Anbefalet: Nitrilgummi. . Gennembrudstid: > 480 min. (Klasse 6)

#### Øjne

Ingen særlige krav.

### PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

#### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

| Fysisk tilstand                           | Farve | Lugt                       | pH  | Viskositet             | Massefylde (g/cm <sup>3</sup> ) |
|-------------------------------------------|-------|----------------------------|-----|------------------------|---------------------------------|
| Pasta                                     | -     | -                          | 7-8 | -                      | 1,38                            |
| <b>Tilstandsændring og dampe</b>          |       |                            |     |                        |                                 |
| Smeltepunkt (°C)                          |       | Kogepunkt (°C)             |     | Damptryk (mm Hg)       |                                 |
| -                                         |       | 100                        |     | -                      |                                 |
| <b>Data for brand- og eksplosionsfare</b> |       |                            |     |                        |                                 |
| Flammepunkt (°C)                          |       | Antændelighed (°C)         |     | Selvantændelighed (°C) |                                 |
| -                                         |       | -                          |     | -                      |                                 |
| Eksplosionsgrænser (Vol %)                |       | Oxiderende egenskaber      |     |                        |                                 |
| -                                         |       | -                          |     |                        |                                 |
| <b>Opløselighed</b>                       |       |                            |     |                        |                                 |
| Opløselighed i vand                       |       | n-octanol/vand koefficient |     |                        |                                 |
| Opløselig                                 |       | -                          |     |                        |                                 |
| <b>9.2. Andre oplysninger</b>             |       |                            |     |                        |                                 |
| Opløselighed i fedt                       |       | Andet                      |     |                        |                                 |
| -                                         |       | N/A                        |     |                        |                                 |

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Ingen data

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelser, som er angivet i afsnittet "Håndtering og opbevaring".

#### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen særlige

#### 10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen særlige

#### 10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler

#### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Produktet nedbrydes ikke ved brug til anvendelser angivet i sektion 1.

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

#### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

##### Akut toksicitet

| Substans                          | Art    | Test | Eksponeringsvej | Resultat                 |
|-----------------------------------|--------|------|-----------------|--------------------------|
| 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol... | Rabbit | LD50 | Dermal          | 141 mg/kg                |
| 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol... | Rat    | LC50 | Inhalation      | 0,33 mg/l, 4 h           |
| 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol... | Rat    | LD50 | Oral            | aerosol<br>49,6-75 mg/kg |

##### Hudætsning/-irritation

Ingen data tilgængelige

##### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Ingen data tilgængelige

##### Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Ingen data tilgængelige Data on substance: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on, blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on

Test: OECD Guideline 406

Organism: Guinea pig

Result: Sensitising

**Kimcellemutagenicitet**

Ingen data tilgængelige

**Kræftfremkaldende egenskaber**

Ingen data tilgængelige

**Reproduktionstoksicitet**

Ingen data tilgængelige

**Enkel STOT-eksponering**

Ingen data tilgængelige

**Gentagne STOT-eksponeringer**

Ingen data tilgængelige

**Aspirationsfare**

Ingen data tilgængelige

**Langtidsvirkninger**

Produktet indeholder stoffer som kan udløse en allergisk reaktion, hos allerede sensibiliserede personer.

**PUNKT 12: Miljøoplysninger**

**12.1. Toksicitet**

Substans

5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol...

Art

Algae

Test

EC50

Testens varighed

72 h

Resultat

0,027 mg/l

**12.2. Persistens og nedbrydelighed**

Substans

5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol...

Nedbrydelighed i vandmiljøet

Ja

Test

Closed Bottle Test

Resultat

>60%

**12.3. Bioakkumuleringspotentiale**

Substans

5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol...

Potentiel bioakkumulerbar

Nej

LogPow

Ingen data

BCF

3,6

**12.4. Mobilitet i jord**

Ingen data

**12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

Ingen data

**12.6. Andre negative virkninger**

Produktet indeholder økotoxiske stoffer, som kan have skadelige virkninger for vandlevende organismer.

Produktet indeholder stoffer som kan give uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet pga. deres ringe nedbrydelighed.

**PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse**

**13.1. Metoder til affaldsbehandling**

Produktet er ikke omfattet af reglerne om farligt affald.

**Affald**

EAK-kode

08 04 10

Kemikalieaffaldsgruppe:

**Særlig mærkning**

-

**Forurenet emballage**

Ingen særlige krav.

**PUNKT 14: Transportoplysninger**

Ikke farligt gods i henhold til ADR og IMDG.

**14.1 – 14.4**

**ADR/RID**

14.1. UN-nummer

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

14.3. Transportfareklasse(r)

14.4. Emballagegruppe

Bemærkninger

**Tunnelkode**

**IMDG**

UN-no.

Proper Shipping Name

Class

PG\*

EmS

MP\*\*

Hazardous constituent

**IATA/ICAO**

UN-no.

Proper Shipping Name

Class

PG\*

**14.5. Miljøfarer**

-

**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

-

**14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden**

Ingen data

(\*) Packing group

(\*\*) Marine pollutant

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering**

**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

**Anvendelsesbegrænsninger**

-

**Krav om særlig uddannelse**

-

**Andet**

PR-nr: Ikke anmeldelsespligtig.

**Kilder**

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre.

Bekendtgørelse nr. 21 af 16. januar 1996 af lov om kemiske stoffer og produkter.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser).

Bekendtgørelse nr. 559 af 04/07/2002 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde.

Miljøstyrelsens bekendtgørelse nr. 1049 af 27. oktober 2005 om begrænsning af VOC.

AT-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.

BEK nr 986 af 11/10/2012

EU forordningen 1907/2006 (REACH).

EU forordningen 1272/2008 (CLP).

Bekendtgørelse nr. 48 af 13/01/2010 om affald.

EU forordning 453/2010 (Opdatering til REACH).

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Nej

**PUNKT 16: Andre oplysninger«**

**Den fulde ordlyd af H-sætninger omtalt i afsnit 3**

H300 - Livsfarlig ved indtagelse.  
H310 - Livsfarlig ved hudkontakt.  
H314 - Forårsager alvorlige ætsninger af huden og øjenskader.  
H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
H330 - Livsfarlig ved indånding.  
H400 - Meget giftig for vandlevende organismer.  
H410 - Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

**Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1**

-

**Andre symboler omtalt i punkt 2**

-

**Andet**

Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsblad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad gælder kun produktet nævnt i afsnit 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.

Ændringer i forhold til sidste væsentlige revision (første ciffer i SDS Version, se sektion 1) af dette sikkerhedsdatablad er markeret med en blå trekant.

**Sikkerhedsdatabladet er valideret af**

Robert Pedersen

**Dato for sidste væsentlige ændring (Første ciffer i SDS version)**

03-09-2015

**Dato for sidste mindre ændring (Sidste ciffer i SDS version)**

03-09-2015