

# SIKKERHEDSDATABLAD

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

### 1.1. Produktidentifikator

**Handelsnavn**

MS Fuge

**Produkt nr.**

220024

**REACH registreringsnummer**

Ingen kendte.

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

**Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen**

N.A.

**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**

Beck & Jørgensen A/S

Rosenkæret 25-29

2860 Søborg

Tlf.: 39 53 03 11

www.bj.dk

**Kontaktperson**

Mikael Jensen

**E-mail**

miljo@bj.dk

**SDS udarbejdet den**

25-05-2016

**SDS Version**

1.0

### 1.4. Nødtelefon

Kontakt Gifftlinien 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

Ikke klassificeret i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

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

### 2.2. Mærkningselementer

**Farepiktogram**

-

**Signalord**

-

**Risiko m.v.**

-

|                  |               |   |
|------------------|---------------|---|
| <b>Sikkerhed</b> | Generelt      | - |
|                  | Forebyggelse  | - |
|                  | Reaktion      | - |
|                  | Opbevaring    | - |
|                  | Bortskaffelse | - |

**Oplysningspligtige indholdsstoffer**

-

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 1907/2006 (REACH)

### 2.3. Andre farer

-

#### Anden mærkning

Indeholder Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacat, N-,3-,trimethoxysilyl,propyl,ethylenediamine. Kan udløse allergisk reaktion. (EUH208). Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres. (EUH210)

#### Andet

MAL kode, Kodenummer (1993): 00-1.

#### VOC

-

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.1/3.2. Stoffer/Blandinger

NAVN: di-"isononyl"phthalat  
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 28553-12-0 EF-nr: 249-079-5 REACH-nr: 01-2119430798-28  
INDHOLD: 10-30%  
CLP KLASSIFICERING: NA

NAVN: trimethoxyvinylsilan  
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 2768-02-7 EF-nr: 220-449-8  
INDHOLD: 1-5%  
CLP KLASSIFICERING: NA

NAVN: N-,3-,trimethoxysilyl,propyl,ethylenediamine  
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 1760-24-3 EF-nr: 217-164-6 REACH-nr: 01-2119970215-39  
INDHOLD: <1%  
CLP KLASSIFICERING: Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1  
H317, H318, H332

NAVN: Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacat  
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 41556-26-7 EF-nr: 255-437-1  
INDHOLD: <1%  
CLP KLASSIFICERING: Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1  
H317, H400, H410

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

### Andre oplysninger

ATEmix(inhale, vapour) > 20  
 $N \text{ chronic (CAT 4) Sum} = \text{Sum}(\text{Ci}/\text{M}(\text{chronic})^i * 25 * 0.1 * 10^{\wedge} \text{CAT4}) = 0,00352 - 0,00528$   
 $N \text{ acute (CAT 1) Sum} = \text{Sum}(\text{Ci}/\text{M}(\text{acute})^i * 25) = 0,00352 - 0,00528$

## 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

Søg frisk luft. Søg læge ved vedvarende ubehag.

#### Hudkontakt

Forurenede tøj fjernes straks og huden vaskes grundigt med vand og sæbe. Hudrensemiddel kan anvendes. Brug ikke opløsningsmiddel eller fortynder.

#### Øjenkontakt

Fjern evt. kontaktlinser. Bøj hovedet bagover og skyl straks med vand i 5 - 10 minutter. Spil øjet godt op. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Søg læge ved fortsat irritation.

#### Indtagelse

Giv rigeligt vand at drikke. Søg læge ved indtagelse af store mængder.

#### Forbrænding

Ingen kendte.

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 1907/2006 (REACH)

#### 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

Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler. 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. Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

##### Lagertemperatur

Ingen data.

#### 7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1. Kontrolparametre

##### Grænseværdier

di-"isononyl"phthalat (AT, 1994)  
Grænseværdi: - ppm | 3 mg/m<sup>3</sup>

##### DNEL / PNEC

Ingen data

#### 8.2. Eksponeringskontrol

Overholdelse af de angivne grænseværdier bør kontrolleres regelmæssigt. Se evt. At-vejledning D.7.1, Maj 2001

##### Generelle forholdsregler

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 1907/2006 (REACH)

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

#### Eksponeringsscenerier

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

#### Eksponeringsgrænse

Erhvervsmæssige brugere er omfattet af arbejdsmiljølovgivningens regler om maksimumkoncentrationer for eksponering. Se arbejdshygiejniske grænseværdier ovenfor.

#### Tekniske tiltag

Luftbårne gas- og støvkonzentrationer skal holdes lavest muligt og under de pågældende grænseværdier (se ovenfor). Brug evt. punktudsugning såfremt almindelig luftgennemstømning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt. Sørg for synlig skiltning af øjenskyller og nødbruser.

#### Hygiejniske foranstaltninger

Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vask altid hænder, underarme og ansigt.

#### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Ingen særlige krav.

#### Personligt værneudstyr



#### Generelt

Såfremt arbejdsprocessen er omfattet af bekendtgørelsen om arbejde med kodenumererede 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. Kasserer straks efter brug

#### Øjne

Ingen særlige krav.

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

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

|                                 |             |
|---------------------------------|-------------|
| Fysisk tilstand                 | Pasta       |
| Farve                           | Ingen data. |
| Lugt                            | Ingen data. |
| pH                              | Ingen data. |
| Viskositet                      | Ingen data. |
| Massefylde (g/cm <sup>3</sup> ) | 1,5         |

### ▼ Tilstandsændring og dampe

|                  |             |
|------------------|-------------|
| Smeltepunkt (°C) | Ingen data. |
| Kogepunkt (°C)   | 270         |
| Damptryk         | Ingen data. |

#### Data for brand- og eksplosionsfare

|                            |             |
|----------------------------|-------------|
| Flammepunkt (°C)           | 100         |
| Antændelighed (°C)         | Ingen data. |
| Selvantændelighed (°C)     | Ingen data. |
| Eksplosionsgrænser (Vol %) | Ingen data. |

#### Opløselighed

|                            |             |
|----------------------------|-------------|
| Opløselighed i vand        | Opløselig   |
| n-octanol/vand koefficient | Ingen data. |

### 9.2. Andre oplysninger

|                           |             |
|---------------------------|-------------|
| Opløselighed i fedt (g/L) | Ingen data. |
|---------------------------|-------------|

## 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

Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-pi...

Art

Rotte

Test

LD50

Eksponeringsvej

Oral

Resultat

2615 mg/l

#### Hudætsning/irritation

Ingen data.

#### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Ingen data.

#### Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

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

#### Kimcellemutagenicitet

Ingen data.

#### Kræftfremkaldende egenskaber

Ingen data.

#### Reproduktionstoksicitet

Ingen data.

#### Enkel STOT-eksponering

Ingen data.

#### Gentagne STOT-eksponeringer

Ingen data.

#### Aspirationsfare

Ingen data.

#### Langtidsvirkninger

Ingen særlige

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Substans

Ingen data.

Art

Test

Testens varighed

Resultat

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Substans

Ingen data.

Nedbrydelighed i vandmiljøet

Test

Resultat

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Substans

Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-pi...

Potentiel bioakkumulerbar

Nej

LogPow

0,37

BCF

Ingen data

### 12.4. Mobilitet i jord

Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-pi...: Log Koc= 0,371403, Kalkuleret fra LogPow (Potentiel høj mobilitet.).

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

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 1907/2006 (REACH)

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                                      Kemikalieaffaldsgruppe:

-    -

#### Særlig mærkning

-

#### Forurenet emballage

Ingen særlige krav.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 14.1 – 14.4

Ikke farligt gods i henhold til ADR og IMDG.

#### 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

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 1907/2006 (REACH)

### Anvendelsesbegrænsninger

-

### Krav om særlig uddannelse

-

### Andet

### Kilder

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

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 507 af 17. maj 2011 om grænseværdier for stoffer og materialer med senere ændringer.

EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 (CLP).

EU forordningen 1907/2006 (REACH) med tilpasninger.

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

## PUNKT 16: Andre oplysninger«

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

H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.

H332 - Farlig 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

mij

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

25-05-2016

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

25-05-2016