

# SIKKERHEDSDATABLAD

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

### 1.1. Produktidentifikator

**Handelsnavn**

101 Knastelak Vandig

**Produkt nr.**

101000

**REACH registreringsnummer**

Ingen kendte.

**Unik formelidentifikator (UFI)**

-

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

**Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen**

Forsegling af træ mod harpiksudtræk.

**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**

18-12-2018

**SDS Version**

3.0

### 1.4. Nødtelefon

Kontakt Giftlinien på tlf.nr.: 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet).

Se punkt 4 om førstehjælpsforanstaltninger.

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### ▼ 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Skin Irrit. 2; H315

Eye Irrit. 2; H319

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

### 2.2. Mærkningselementer

▼ Farepiktogram



▼ Signalord

Advarsel

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

#### ▼ Faresætning(er)

Forårsager hudirritation. (H315)  
Forårsager alvorlig øjenirritation. (H319)

#### ▼ Sikkerhedssætning(er)

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

**Forebyggelse** Vask hænder/eksponeret hud grundigt efter brug. (P264).

**Reaktion** Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj. (P280).

Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp. (P337+P313).  
VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. (P305+P351+P338).

**Opbevaring** -

**Bortskaffelse** -

#### ▼ Oplysningspligtige indholdsstoffer

Ingen kendte.

#### ▼ 2.3. Andre farer

Ingen kendte.

#### ▼ Anden mærkning

Indeholder 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on. Kan udløse allergisk reaktion. (EUH208).

#### ▼ Andet

MAL kode, Kodenummer (1993): 00-3.

#### ▼ VOC (flygtige organiske forbindelser)

VOC-Maks: <2,5 g/l, VOC-GRÆNSEVÆRDI (A/g (VB)): 30 g/l.

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

#### ▼ 3.1/3.2. Stoffer/Blandinger

NAVN: Nonylphenoethoxylat  
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 9016-45-9  
INDHOLD: 1 - <2.5%  
CLP KLASSIFICERING: Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 2  
H302, H315, H319, H411

NAVN: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on  
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 2634-33-5 EF-nr: 220-120-9 Index-nr: 613-088-00-6  
INDHOLD: <0.05%  
CLP KLASSIFICERING: Acute tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1  
H302, H315, H317, H318, H400

NAVN: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EU-No.247-500-7], mix (3:1) 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EU-No.220-239-6]  
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 55965-84-9 Index-nr: 613-167-00-5  
INDHOLD: <0.0001%  
CLP KLASSIFICERING: Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1A, Eye Dam. 1, Acute Tox. 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1  
H301, H311, H314, H317, H318, H331, H400, H410 (M-acute = 1) (M-chronic = 1)

(\*) 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  
ATEmix(inhale, dust/mist) > 5  
ATEmix(inhale, gas) > 20000  
ATEmix(dermal) > 2000  
ATEmix(oral) > 2000  
Eye Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 0,124 - 0,186  
Skin Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 0,124 - 0,186  
N chronic (CAT 4) Sum = Sum(Ci/(M(chronic)\*25)\*0.1\*10^CAT4) = 0,049650688 - 0,074476032

## 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. 38 63 61 72.

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 og sko fjernes straks.

Forurenede hud skylles grundigt og længe med vand. Kontakt læge.

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

#### Forbrænding

Ingen kendte.

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

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

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

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

VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg omgående lægehjælp.

#### 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

Hvis produktet udsættes for høje temperaturer, fx i tilfælde af brand, kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter. Disse er: Nitrogenoxider. Carbonoxider. Brand vil udvikle tæt sort røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Brandfolk bør anvende egnet beskyttelsesudstyr. Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Lad ikke vand fra brandslukning løbe ud i kloakker og vandløb.

### 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

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

Se punkt 13 "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

Ingen indgående stoffer er listet på den danske grænseværdiliste.

#### ▼ DNEL / PNEC

Ingen data

### 8.2. Eksponeringskontrol

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

#### Generelle forholdsregler

▼ Udvis alm. arbejdshygiejne.

#### 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

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

Særligt arbejdstøj bør anvendes.

#### ▼ Hænder

Nitrilgummi

Gennembrudstid: > 60 min. (Klasse 3)

#### ▼ Øjne

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

Brug beskyttelsesbriller med sideskjold.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

Fysisk tilstand	Flydende
Farve	Hvid
Lugt	Ingen data.
Lugttærskel (ppm)	Ingen data.
pH	2,1
Viskositet (40°C)	Ingen data.
Massefylde (g/cm <sup>3</sup> )	1,25

### ▼ Tilstandsændring og dampe

Smeltepunkt (°C)	Ingen data.
Kogepunkt (°C)	Ingen data.
Damptryk	Ingen data.
Dekomponeringstemperatur (°C)	Ingen data.
Fordampningshastighed (n-butylacetat = 100)	Ingen data.

### ▼ Data for brand- og eksplosionsfare

Flammepunkt (°C)	Ingen data.
Antændelighed (°C)	Ingen data.
Selvantændelighed (°C)	Ingen data.
Eksplosionsgrænser (% v/v)	Ingen data.
Eksplosive egenskaber	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 punkt 1.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

#### ▼ Akut toksicitet

Substans: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EU-No.247-500-7], mix (3:1) 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EU-No.220-239-6]  
 Art: Kanin  
 Test: LD50  
 Eksponeringsvej: Dermal  
 Resultat: 200 - 1000 mg/Kg

Substans: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EU-No.247-500-7], mix (3:1) 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EU-No.220-239-6]  
 Art: Rotte  
 Test: LD50  
 Eksponeringsvej: Oral  
 Resultat: 49,6 - 75 mg/Kg

## Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

Substans: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EU-No.247-500-7], mix (3:1) 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EU-No.220-239-6]  
Art: Rotte  
Test: LC50  
Eksponeringsvej: Inhalation  
Resultat: 0,33 mg/l, 4 h, aerosol

Substans: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on  
Art: Rotte  
Test: LD50  
Eksponeringsvej: Dermal  
Resultat: 4115 mg/Kg

Substans: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on  
Art: Rotte  
Test: LD50  
Eksponeringsvej: Oral  
Resultat: 1193 mg/Kg

Substans: Nonylphenoethoxylat  
Art: Kanin  
Test: LD50  
Eksponeringsvej: Dermal  
Resultat: 2830 mg/kg

Substans: Nonylphenoethoxylat  
Art: Rotte  
Test: LD50  
Eksponeringsvej: Oral  
Resultat: 2590 mg/kg

### ▼ **Hudætsning/irritation**

Forårsager hudirritation.

Substansdata: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on  
Test: OECD Guideline 404  
Organisme: Kanin  
Resultat: Irriterer huden

### ▼ **Alvorlig øjenskade/øjenirritation**

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Substansdata: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on  
Test: no guideline followed  
Resultat: Can course serious eye damage

### ▼ **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**

Ingen data. Substansdata: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EU-No.247-500-7], mix (3:1) 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EU-No.220-239-6]  
Organisme: Menneske  
Resultat: Can course allergic reaction at skin contact

Substansdata: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on  
Organisme: Menneske

Resultat: Can course allergic reaction at skin contact  
Produktet indeholder stoffer som kan udløse en allergisk reaktion, hos allerede sensibiliserede personer.

### ▼ **Kimcellemutagenicitet**

Substansdata: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EU-No.247-500-7], mix (3:1) 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EU-No.220-239-6]  
Resultat: No effect in experiments on animals  
Ingen skadelig virkning observeret.

### ▼ **Kræftfremkaldende egenskaber**

Substansdata: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EU-No.247-500-7], mix (3:1) 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EU-No.220-239-6]  
Resultat: No effect in experiments on animals  
Ingen skadelig virkning observeret.

### ▼ **Reproduktionstoksicitet**

Substansdata: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EU-No.247-500-7], mix (3:1) 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EU-No.220-239-6]

Resultat: No effect in experiments on animals  
Ingen skadelig virkning observeret.

▼ **Enkel STOT-eksponering**

Substansdata: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on

**Gentagne STOT-eksponeringer**

Ingen data.

**Aspirationsfare**

Ingen data.

▼ **Langtidsvirkninger**

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

▼ **12.1. Toksicitet**

Substans: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EU-No.247-500-7], mix (3:1) 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EU-No.220-239-6]  
Art: Fisk  
Test: LC50  
Varighed: 96 h  
Resultat: 0,19 mg/l

Substans: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EU-No.247-500-7], mix (3:1) 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EU-No.220-239-6]  
Art: Dafnier  
Test: EC50  
Varighed: 48 h  
Resultat: 0,16 mg/l

Substans: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EU-No.247-500-7], mix (3:1) 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EU-No.220-239-6]  
Art: Alger  
Test: EC50  
Varighed: 72 h  
Resultat: 0,379 mg/l

Substans: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EU-No.247-500-7], mix (3:1) 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EU-No.220-239-6]  
Art: Alger  
Test: EC50  
Varighed: 96 h  
Resultat: 0,166 mg/l

Substans: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EU-No.247-500-7], mix (3:1) 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EU-No.220-239-6]  
Art: Alger  
Test: NOEC  
Varighed: 96 h  
Resultat: 0,032 mg/l

Substans: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EU-No.247-500-7], mix (3:1) 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EU-No.220-239-6]  
Art: Dafnier  
Test: EC50  
Varighed: 21 days  
Resultat: > 1 mg/l

Substans: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EU-No.247-500-7], mix (3:1) 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EU-No.220-239-6]  
Art: Dafnier  
Test: EC50  
Varighed: 48 h  
Resultat: 1,02 mg/l

Substans: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EU-No.247-500-7], mix (3:1) 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EU-No.220-239-6]  
Art: Fisk  
Test: LC50  
Varighed: 96 h  
Resultat: 0,58 mg/l

Substans: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EU-No.247-500-7], mix (3:1) 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EU-No.220-239-6]  
Art: Fisk  
Test: NOEC  
Varighed: 34 days  
Resultat: 0,5 mg/l

Substans: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

Art: Fisk  
 Test: LC50  
 Varighed: 96 h  
 Resultat: 1,3 mg/l

Substans: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on  
 Art: Dafnier  
 Test: EC50  
 Varighed: 96 h  
 Resultat: 1,5 mg/l

Substans: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on  
 Art: Alger  
 Test: EC50  
 Varighed: 48 h  
 Resultat: 0,055 mg/l

Substans: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on  
 Art: Dafnier  
 Test: EC50  
 Varighed: 48 h  
 Resultat: 2,94 mg/l

Substans: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on  
 Art: Alger  
 Test: EC50  
 Varighed: 24 h  
 Resultat: 0,11 mg/l

Substans: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on  
 Art: Fisk  
 Test: NOEC  
 Varighed:  
 Resultat: 0,21 mg/l

Substans: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on  
 Art: Dafnier  
 Test: NOEC  
 Varighed: 21 days  
 Resultat: 1,2 mg/l

## 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Substans	Nedbrydelighed i vandmiljøet	Test	Resultat
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	Ja	Ingen data	Ingen data
Nonylphenoethoxylat	Nej	Ingen data	Ingen data

## ▼ 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Substans	Potentiel bioakkumulerbar	LogPow	BCF
5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol...	Nej	0,4	3,6
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	Nej	1,3	Ingen data
Nonylphenoethoxylat	Nej	Ingen data	1,4

## ▼ 12.4. Mobilitet i jord

5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol...: Log Koc= 0,39516, Kalkuleret fra LogPow (Højt mobilitetspotentiale.).

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on: Log Koc= 1,10787, Kalkuleret fra LogPow (Højt mobilitetspotentiale.).

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

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet at være et PBT- og/eller vPvB-stof.

## ▼ 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: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er ikke omfattet af reglerne om farligt affald.

#### Affald

EAK-kode: 08 01 11  
 Kemikalieaffaldsgruppe: H

#### ▼ Særlig mærkning



Ingen kendte.

### Forurenet emballage

Emballager, med restindhold af produktet, bortskaffes efter samme betingelser som produktet.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 14.1 – 14.4

Ikke farligt gods i henhold til ADR, IATA og IMDG.

#### ▼ ADR/RID

14.1. UN-nummer	-
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	-
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 til MARPOL 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

Gravide og ammende må ikke udsættes for påvirkninger fra produktet. Risikoen og muligheden for tekniske foranstaltninger eller indretning af arbejdsstedet til imødegåelse af sådanne påvirkninger skal derfor vurderes.

#### Krav om særlig uddannelse

-

#### Andet

Ingen kendte.

#### Seveso

-

#### Kilder

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

ændringer.

Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2004/42/EF af 21. april 2004 om begrænsning af emissioner af flygtige organiske forbindelser fra anvendelse af organiske opløsningsmidler i visse malinger og lakker samt produkter til autoreparationslakering og om ændring af direktiv 1999/13/EF.

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 punkt 3

H301 - Giftig ved indtagelse.

H302 - Farlig ved indtagelse.

H311 - Giftig ved hudkontakt.

H314 - Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H315 - Forårsager hudirritation.

H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.

H331 - Giftig ved indånding.

H400 - Meget giftig for vandlevende organismer.

H410 - Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

H411 - Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

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

-

### Andre mærkningselementer

Ingen kendte.

### Andet

Ved klassificeringen af blandingen i henhold til forordningen (EF) nr. 1272/2008, er vurderingerne baseret på følgende:

Klassificeringen af blandingen for sundhedsfarer er baseret på beregningsmetoderne i CLP.

Klassificeringen af blandingen for hudætsning og alvorlige øjenskader sker på baggrund af pH-reglen. Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsdatablad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad gælder kun produktet nævnt i punkt 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 punkt 1) af dette sikkerhedsdatablad er markeret med en blå trekant.

### Sikkerhedsdatabladet er valideret af

admin

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

12-01-2015(2.0)

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

12-01-2015