

SIKKERHEDSDATABLAD

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

951-xxx DK5 Træbeskyttelse Dækkende T151

Produkt nr.

951000

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

Industriel overfladebehandling af træ

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 & Jorgensen A/S
Rosenkaeret 25-29
DK2860 Soeborg, Denmark
Phone: +45 39 53 03 11
www.bj.dk

Kontaktperson

Mikael Jensen

E-mail

miljo@bj.dk

SDS udarbejdet den

19-12-2018

SDS Version

6.0

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

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

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram

Ingen kendte.

Signalord

-

▼ Faresætning(er)

Ingen kendte.

Sikkerhedssætning(er)

Generelt

Forebyggelse

Reaktion

-

Undgå indånding af tåge/damp/røg/spray. (P261).

[I tilfælde af utilstrækkelig ventilation], anvend åndedrætsværn. (P284).

-

Opbevaring -
Bortskaffelse -

▼ **Oplysningspligtige indholdsstoffer**

Ingen kendte.

▼ **2.3. Andre farer**

Ingen kendte.

▼ **Anden mærkning**

Indeholder 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]. Kan udløse allergisk reaktion. (EUH208).

Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres. (EUH210)

▼ **Andet**

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

▼ **VOC (flygtige organiske forbindelser)**

VOC-Maks: 20 g/l, VOC-GRÆNSEVÆRDI (A/e (VB)): 130 g/l.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

▼ **3.1/3.2. Stoffer/Blandinger**

NAVN: 3(2H)-Isothiazolinon,2-Methyl
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 2682-20-4 EF-nr: 220-239-6
INDHOLD: <0.01%
CLP KLASSIFICERING: Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1A, Eye Dam. 1, Acute Tox. 1, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2
H301, H314, H317, H318, H330, H335, H400, H411 (M-acute = 1)

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: <0.0015%
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)

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: <0.0015%
CLP KLASSIFICERING: Acute tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1
H302, H315, H317, H318, H400

(*) 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(dermal) > 2000
ATEmix(oral) > 2000
 $N_{acute} (CAT 1) Sum = \sum(C_i/M(acute)_i * 25) = 0,0187456 - 0,0281184$

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**

Evt. forurenede hud skylles med vand.

▼ **Øjenkontakt**

Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks med vand i mindst 15 minutter. Søg læge.

▼ 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.

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

Hvis produktet udsættes for høje temperaturer, fx i tilfælde af brand, kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter. Disse er: Metaloxider. 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 kloaker 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

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**

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.

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

- ▼ 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

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**

Ved sprøjtepåføring anvendes maske med partikelfilter S/SL

▼ **Hud og krop**

Anvend egnede beskyttelsesklæder fx overtræksdragt i polypropylen eller arbejdstøj i bomuld/polyester. Ved sprøjtning anvendes kemikalieresistent dragt med hætte, der er EN-godkendt type 4, 5, 6 og Kategori III.

▼ **Hænder**

Nitrilgummi
Gennembrudstid: > 60 min. (Klasse 3)

Øjne

Brug ansigtsværn. Alternativt kan beskyttelsesbriller med sideskjold benyttes.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

| | |
|--------------------|----------------|
| Fysisk tilstand | Flydende |
| Farve | Ingen data. |
| Lugt | Karakteristisk |
| Lugttærskel (ppm) | Ingen data. |
| pH | 8,5-9 |
| Viskositet (40°C) | Ingen data. |
| Massefylde (g/cm³) | 1,06 |

▼ **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. |
| Ekspløsningsgrænser (% v/v) | Ingen data. |
| Ekspløsnings 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: 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: 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

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: 3(2H)-Isothiazolinon,2-Methyl

Art: Kanin

Test: LD50

Eksponeringsvej: Dermal

Resultat: 242 mg/Kg

Substans: 3(2H)-Isothiazolinon,2-Methyl
 Art: Rotte
 Test: LD50
 Eksponeringsvej: Oral
 Resultat: 183 mg/Kg

Substans: 3(2H)-Isothiazolinon,2-Methyl
 Art: Rotte
 Test: LC50
 Eksponeringsvej: Inhalation
 Resultat: 0,11 mg/l

▼ **Hudætsning-/irritation**

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

▼ **Alvorlig øjenskade/øjenirritation**

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

▼ **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**

Substansdata: 3(2H)-Isothiazolinon,2-Methyl

Substansdata: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on
 Organisme: Menneske
 Resultat: Can course allergic reaction at skin contact

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: 3(2H)-Isothiazolinon,2-Methyl
 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: 3(2H)-Isothiazolinon,2-Methyl
 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**

Ingen særlige

PUNKT 12: Miljøoplysninger

▼ 12.1. Toksicitet

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

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

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

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: 3(2H)-Isothiazolinon,2-Methyl
 Art: Fisk
 Test: LC50
 Varighed: 96 h
 Resultat: 4,77 mg/l

Substans: 3(2H)-Isothiazolinon,2-Methyl
 Art: Dafnier
 Test: EC50
 Varighed: 48 h
 Resultat: 0,18 mg/l

Substans: 3(2H)-Isothiazolinon,2-Methyl
 Art: Alger
 Test: EC50
 Varighed: 72 h
 Resultat: 0,16 mg/l

12.2. Persistens og nedbrydelighed

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

▼ 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

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

▼ 12.4. Mobilitet i jord

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on: Log Koc= 1,10787, Kalkuleret fra LogPow (Højt mobilitetspotentiale.).
 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol...: Log Koc= 0,39516, 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 | Kemikalieaffaldsgruppe: |
|----------|-------------------------|
| 08 01 12 | H |

▼ **Særlig mærkning**

Ingen kendte.

▼ **Forurenet emballage**

Ingen særlige krav.

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* | - |
| Em S | - |
| 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.

H330 - Livsfarlig ved indånding.

H331 - Giftig ved indånding.

H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene.

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

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)

17-01-2015(5.0)

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

-