

## SIKKERHEDSDATABLAD

# 765 WALL 5, Vægmaling

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

#### 1.1. Produktidentifikator

- ▼ Handelsnavn  
765 WALL 5, Vægmaling
- ▼ Produkt nr.  
765xxx

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

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen  
Vandbaseret maling til indendørs brug

- ▼ Anvendelser der frarådes  
Ingen kendte.

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse

**Beck & Jørgensen A/S**

Rosenkaeret 25-29

DK-2860 Søborg

Denmark

Tel: +45 39 53 03 11

Kontaktperson

Mikael Jensen

E-mail

miljo@bj.dk

Revision

27.08.2024

SDS Version

4.0

Dato for forrige udgave

12.07.2022 (3.0)

#### 1.4. Nødtelefon

Kontakt Giftlinjen på telefon +45 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  
Ikke relevant.
- ▼ Signalord  
Ikke relevant.
- ▼ Faresætninger  
Ikke relevant.

Sikkerhedssætning(er)

Generelt

-

Forebyggelse

-

Reaktion

-

Opbevaring

-

Bortskaffelse

-

▼ Oplysningspligtige indholdsstoffer

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazolin-3-on

5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]

▼ Anden mærkning

EUH208, Indeholder 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6], 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazolin-3-on. Kan udløse allergisk reaktion.

EUH210, Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

Indeholder et biocidholdigt produkt.

▼ VOC

VOC indhold: 10 g/L

MAXIMUM VOC INDHOLD (Fase II, kategori A/a (VB): 30 g/L)

2.3. Andre farer

▼ Andet

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som opfylder kriterierne for at skulle klassificeres som et PBT- og/eller vPvB-stof.

Produktet indeholder ingen stoffer, der er vurderet til at være hormonforstyrrende i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. ▼ Stoffer

Finder ikke anvendelse. Dette produkt er en blanding.

3.2. ▼ Blandinger

Produkt/Substans	Identifikatorer	% w/w	Klassificering	Bem.
Titandioxid	CAS nr: 13463-67-7 EF nr.: 236-675-5 REACH: 01-2119489379-17 Indeksnr.:	10-15%		
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazolin-3-on	CAS nr: 2634-33-5 EF nr.: 220-120-9 REACH: 01-2120761540-60-XXXX Indeksnr.: 613-088-00-6	<0.01%	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 (SCL: 0,036 %) Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
5-chlor-2-methyl-2H- isothiazol-3-on [EF nr. 247- 500-7], blanding (3:1) med 2- methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]	CAS nr: 55965-84-9 EF nr.: 611-341-5 REACH: Indeksnr.: 613-167-00-5	<0.0015%	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Skin Corr. 1B, H314 (SCL: 0,60 %) Skin Irrit. 2, H315 (SCL: 0,06 %) Skin Sens. 1, H317 (SCL: 0,0015 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 0,06 %) Acute Tox. 3, H331 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	

Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 16. Arbejdshygiejniske grænseværdier er nævnt i punkt 8, såfremt

de er tilgængelige.

## Andre oplysninger

### 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

Anbefalet: Ved sprøjtepåføring anvendes maske med Kombinationsfilter mod partikler og organiske opløsningsmidler med kogepunkt større end 65 °C: A2P2

Ved åndedrætsbesvær eller anden irritation af luftvejene: Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.

##### Hudkontakt

Undgå direkte hudkontakt med produktet.

VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand og sæbe.

Forurenede tøj og sko fjernes. Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes grundigt med vand og sæbe.

Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.

Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

##### ▼ Øjenkontakt

Ved kontakt med øjnene: Skyl straks med vand eller saltvand (20-30 °C) i mindst 5 minutter. Fjern evt. kontaktlinser. Søg læge og fortsæt skylningen under transporten derhen.

##### ▼ Indtagelse

Hvis personen er ved bevidsthed, skyl og rens munden med vand og hold personen under opsyn. Giv ikke personen noget at drikke.

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

Ikke relevant.

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

Sensibiliserende virkninger: Produktet indeholder stoffer, som kan give allergisk reaktion ved hudkontakt.

Allergireaktionen indtræffer typisk 12-72 timer efter udsættelse for allergenet og sker ved, at allergenet trænger ind i huden og reagerer med proteiner i det øverste hudlag. Kroppens immunsystem opfatter det kemisk ændrede protein som fremmedlegeme og vil forsøge at nedbryde det.

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

Behandles symptomatisk.

#### Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra materialet.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.

Uegnede slukningsmidler: Vandstråle bør ikke anvendes, da det kan sprede branden.

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

Brand vil udvikle tæt røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Lad ikke vand fra brandslukning løbe ud i kloaker og vandløb.

Hvis produktet udsættes for høje temperaturer, fx i tilfælde af brand, kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter.

Disse er:

Nogle metaloxider

#### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brug fuld åndedrætsbeskyttelse og beskyttelsesbeklædning for at forhindre kontakt. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten på telefon 72 85 20 00 (døgnvagt), med henblik på

yderligere rådgivning.  
Brandfolk bør anvende egnet beskyttelsesudstyr.

#### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- 6.1. ▼ **Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**  
Forurenedede arealer kan være glatte.
- 6.2. ▼ **Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**  
Undgå udledning til søer, åer, kloakker mv.  
Hold uautoriserede personer væk fra spildet
- 6.3. ▼ **Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**  
Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vemiculite, diatomejord og placeres i beholdere og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler.  
Rengøring foretages så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.
- 6.4. ▼ **Henvielse til andre punkter**  
Se punkt 13 "Bortskaffelse" om håndtering af affald.  
Se punkt 8 "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

#### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

- 7.1. ▼ **Forholdsregler for sikker håndtering**  
Rygning samt indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.  
Se punktet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse.
- 7.2. ▼ **Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**  
Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.  
**Anbefalet opbevaringsmateriale**  
Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale.  
▼ **Opbevaringsbetingelser**  
Stuetemperatur, 18 til 23°C  
▼ **Materialer, der skal undgås**  
Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler.
- 7.3. **Særlige anvendelser**  
Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

#### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- 8.1. ▼ **Kontrolparametre**  
Titandioxid  
Grænseværdi (8 timer) (mg/m<sup>3</sup>): 6  
Grænseværdi (15 minutter) (mg/m<sup>3</sup>): 12

Bekendtgørelse nr. 291 om grænseværdier for stoffer og materialer af 19/03/2024.

#### ▼ DNEL

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazolin-3-on

Varighed:	Eksponeringsvej:	DNEL:
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	966 µg/kg/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbrugere	Dermal	345 µg/kg/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	6.81 mg/m <sup>3</sup>
På lang sigt – systemiske virkninger - forbrugere	Indånding	1.2 mg/m <sup>3</sup>

5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]

Varighed:	Eksponeringsvej:	DNEL:
På kort sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	40 µg/m <sup>3</sup>

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

På kort sigt – lokale virkninger - forbruger	Indånding	40 µg/m <sup>3</sup>
På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	20 µg/m <sup>3</sup>
På lang sigt – lokale virkninger - forbruger	Indånding	20 µg/m <sup>3</sup>
På kort sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	110 µg/kg/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	90 µg/kg/dag

#### Titandioxid

Varighed:	Eksponeringsvej:	DNEL:
På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	10 mg/m <sup>3</sup>
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	700 mg/kg bw/day

#### ▼ PNEC

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazolin-3-on

Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:	PNEC:
Ferskvand		4.03 µg/L
Ferskvandssediment		49.9 µg/kg
Havvand		403 ng/L
Havvandssediment		4.99 µg/kg
Jord		3 mg/kg
Periodisk udslip (ferskvand)		1.1 µg/L
Periodisk udslip (havvand)		110 ng/L
Spildevandsbehandlingsanlæg		1.03 mg/L

5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]

Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:	PNEC:
Ferskvand		3.39 µg/L
Ferskvandssediment		27 µg/kg
Havvand		3.39 µg/L
Havvandssediment		27 µg/kg
Jord		10 µg/kg
Periodisk udslip (ferskvand)		3.39 µg/L
Periodisk udslip (havvand)		3.39 µg/L
Spildevandsbehandlingsanlæg		230 µg/L

#### Titandioxid

Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:	PNEC:
Ferskvand	-	0,184 mg/l
Ferskvandssediment	-	1000 mg/l
Havvand	-	0,0184 mg/l
Havvandssediment	-	100 mg/Kg
Jord	-	100 mg/l
Periodisk udslip	-	0,193 mg/l
Spildevandsbehandlingsanlæg	-	100 mg/l

#### 8.2. ▼ Eksponeringskontrol

Anvend generel kontrol for at forhindre unødigt eksponering.

##### ▼ Generelle forholdsregler

Rygning samt indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.

##### Eksponeringsscenerier

Der er ikke implementeret nogen eksponeringsscenerier for dette produkt.

▼ **Eksponeringsgrænse**

Der forefindes ikke eksponeringsgrænser for indholdsstoffer i produktet.

▼ **Tekniske tiltag**

Udvis almindelig forsigtighed ved brug af produktet. Undgå indånding af dampe.

▼ **Hygiejniske foranstaltninger**

Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vær særlig opmærksom på hænder, underarme og ansigt.

▼ **Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet**

Ingen særlige krav.

**Individuelle beskyttelsesforanstaltninger**

▼ **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 punkt 15. Anvend kun CE-mærket værneudstyr.

▼ **Luftvejene**

Arbejdssituation	Type	Klasse	Farve	Standarder	
Ikke-industriell sprøjtning.	Kombinationsfilter A2P3	Klasse 2/3	Brun/hvid	EN14387	

**Hud og krop**

Type	Type/Kategori	Standarder	
Særligt arbejdstøj skal anvendes. Brug evt. beskyttelsesdragt ved længere tids arbejde med produktet.	-	-	

▼ **Hænder**

Materiale	Handsketykkelse (mm)	Gennembrudstid (min.)	Standarder	
Nitrilgummi	0.4	> 240	EN374-2, EN374-3, EN388	

▼ **Øjne**

Ingen særlige krav.

**PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**

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

**Fysisk form**

Flydende

**Farve**

Flere farver

**Lugt / Lugttærskel (ppm)**

Svag

**pH**

8 - 9

▼ **Massefylde (g/cm<sup>3</sup>)**

1,41 - 1,45 (20 °C)

▼ **Kinematisk viskositet**

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

**Partikelegenskaber**

Finder ikke anvendelse på væsker.

**Tilstandsændring og dampe**

▼ **Smeltepunkt/frysepunkt (°C)**

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

**Blødgøringspunkt/-interval (°C)**

Finder ikke anvendelse på væsker.

▼ **Kogepunkt (°C)**

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

▼ **Damptryk**

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

▼ **Relativ dampmassefylde**

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

▼ **Nedbrydningstemperatur (°C)**

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

**Data for brand- og eksplosionsfare**

▼ **Flammepunkt (°C)**

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

▼ **Antændelighed (°C)**

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

▼ **Selvantændelsestemperatur (°C)**

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

▼ **Øvre og nedre eksplosionsgrænse (% v/v)**

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

**Opløselighed**

**Opløselighed i vand**

Fuldt opløseligt

▼ **n-octanol/vand koefficient (LogKow)**

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

▼ **Opløselighed i fedt (g/L)**

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

**9.2. Andre oplysninger**

**VOC (g/L)**

10

▼ **Andre fysiske og kemiske parametre**

Ingen data tilgængelige.

▼ **Oxiderende egenskaber**

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**

**10.1. ▼ Reaktivitet**

Ingen data tilgængelige.

**10.2. Kemisk stabilitet**

Produktet er stabilt under de betingelser, som er angivet i punkt 7 "Håndtering og opbevaring".

**10.3. ▼ Risiko for farlige reaktioner**

Ingen kendte.

**10.4. ▼ Forhold, der skal undgås**

Ingen kendte.

**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 fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**

▼ **Akut toksicitet**

Produkt/Substans	Titandioxid
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Oral

Test: LD50  
 Resultat: >5000 mg/Kg ·

Produkt/Substans: Titandioxid  
 Art: Rotte  
 Eksponeringsvej: Indånding  
 Test: LC50  
 Resultat: > 3,43 - 5,09 mg/l ·

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

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

#### ▼ Hudætsning/-irritation

Produkt/Substans: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazolin-3-on  
 Forsøgsmetode: OECD 404  
 Art: Kanin  
 Resultat: Skadelige virkninger observeret (Irriterende)

#### ▼ Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Produkt/Substans: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazolin-3-on  
 Forsøgsmetode: no guideline followed  
 Resultat: Skadelige virkninger observeret (Forårsager alvorlig øjenskade)

#### Respiratorisk sensibilisering

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

#### ▼ Hudsensibilisering

Produkt/Substans: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazolin-3-on  
 Art: Menneske  
 Resultat: Skadelige virkninger observeret (sensibiliserende)  
 Andre oplysninger: Kan forårsage allergisk reaktion ved hudkontakt

Produkt/Substans: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]  
 Forsøgsmetode: OECD 406  
 Andre oplysninger: Kan forårsage allergisk reaktion ved hudkontakt

#### ▼ Kimcellemutagenicitet

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

#### ▼ Kræftfremkaldende egenskaber

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

#### ▼ Reproduktionstoksicitet

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

#### Enkel STOT-eksponering

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

#### Gentagne STOT-eksponeringer

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

#### Aspirationsfare

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

#### 11.2. Oplysninger om andre farer

##### ▼ Langtidsvirkninger

Ingen kendte.

##### ▼ Hormonforstyrrende egenskaber

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet til at have hormonforstyrrende egenskaber i forhold til sundhed.



▼ Andre oplysninger

Ingen kendte.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. ▼ Toksicitet

Produkt/Substans      Titandioxid  
 Art:                      Fisk  
 Varighed:              96 timer  
 Test:                     LC50  
 Resultat:               >1000 mg/l ·

Produkt/Substans      Titandioxid  
 Art:                      Dafnier  
 Varighed:              48 timer  
 Test:                     EC50  
 Resultat:               >1000 mg/l ·

Produkt/Substans      Titandioxid  
 Art:                      Alger  
 Varighed:              72 timer  
 Test:                     EC50  
 Resultat:               61 mg/l ·

Produkt/Substans      1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazolin-3-on  
 Art:                      Fisk  
 Varighed:              96 timer  
 Test:                     LC50  
 Resultat:               1,3 mg/l ·

Produkt/Substans      1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazolin-3-on  
 Art:                      Dafnier  
 Varighed:              96 timer  
 Test:                     EC50  
 Resultat:               1,5 mg/l ·

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

Produkt/Substans      1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazolin-3-on  
 Art:                      Dafnier  
 Varighed:              48 timer  
 Test:                     EC50  
 Resultat:               2,94 mg/l ·

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

Produkt/Substans      1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazolin-3-on  
 Art:                      Fisk  
 Varighed:              Ingen data tilgængelige  
 Test:                     NOEC  
 Resultat:               0,21 mg/l ·

Produkt/Substans      1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazolin-3-on  
 Art:                      Dafnier

Varighed:	21 dage
Test:	NOEC
Resultat:	1,2 mg/l
Produkt/Substans	5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]
Forsøgsmetode:	OECD 201
Art:	Alger, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>
Delmiljø:	Vand
Varighed:	72 timer
Test:	EC50
Resultat:	0,048 mg/L
Produkt/Substans	5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]
Forsøgsmetode:	OECD 202
Art:	Dafnier, <i>Daphnia magna</i>
Delmiljø:	Vand
Varighed:	48 timer
Test:	EC50
Resultat:	0,1 mg/L
Produkt/Substans	5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]
Forsøgsmetode:	OECD 201
Art:	Alger, <i>Skeletonema costatum</i>
Delmiljø:	Vand
Varighed:	48 timer
Test:	EC50
Resultat:	0,0052 mg/L
Produkt/Substans	5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]
Forsøgsmetode:	OECD 203
Art:	Fisk, <i>Oncorhynchus mykiss</i>
Delmiljø:	Vand
Varighed:	96 timer
Test:	LC50
Resultat:	0,22 mg/L
Produkt/Substans	5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]
Forsøgsmetode:	OECD 211
Art:	Dafnier, <i>Daphnia magna</i>
Delmiljø:	Vand
Varighed:	21 dage
Test:	NOEC
Resultat:	0,004 mg/L
Produkt/Substans	5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]
Forsøgsmetode:	OECD 215
Art:	Fisk, <i>Oncorhynchus mykiss</i>
Delmiljø:	Vand
Varighed:	28 dage
Test:	NOEC
Resultat:	0,098 mg/L
Produkt/Substans	5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]
Forsøgsmetode:	OECD 209
Delmiljø:	Spildevandsbehandlingsanlæg
Varighed:	3 timer
Test:	EC50

Resultat: 7,92 mg/L

#### 12.2. ▼ Persistens og nedbrydelighed

Produkt/Substans 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazolin-3-on  
 Konklusion: Let bionedbrydeligt

Produkt/Substans 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]  
 Resultat: 60 %  
 Konklusion: -  
 Test: OECD 301 D

#### 12.3. ▼ Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/Substans 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazolin-3-on  
 LogKow: 1,3000  
 Konklusion: Intet potentiale for bioakkumulering

#### 12.4. ▼ Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige.

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

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som opfylder kriterierne for at skulle klassificeres som et PBT- og/eller vPvB-stof.

#### 12.6. ▼ Hormonforstyrrende egenskaber

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet til at have hormonforstyrrende egenskaber i forhold til miljøet.

#### 12.7. ▼ Andre negative virkninger

Ingen kendte.

### PUNKT 13: Bortskaffelse

#### 13.1. ▼ Metoder til affaldsbehandling

Produktet er ikke omfattet af reglerne om farligt affald.  
 Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

##### ▼ EAK-kode

08 01 12 Maling- og lakaffald, bortset fra affald henhørende under 08 01 11

##### ▼ Særlig mærkning

Ikke relevant.

##### Forurenede emballage

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

### PUNKT 14: Transportoplysninger

	14.1	14.2	14.3	14.4	14.5.	Andre
	UN	UN-forsendelsesbetegnelse	Transportfareklasse(r)	PG*	Env**	oplysninger:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

\* Emballagegruppe

\*\* Miljøfarer

##### Anden information

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

#### 14.6. ▼ Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant.

#### 14.7. ▼ Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data tilgængelige.

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

- ▼ **Anvendelsesbegrænsninger**  
Ingen særlige.
- ▼ **Krav om særlig uddannelse**  
Ingen særlige krav.
- ▼ **SEVESO - Farekategorier / Navngivne farlige stoffer**  
Ikke relevant.
- ▼ **Bekendtgørelse om arbejde med kodenummererede produkter**  
Kodenummer (1993): 00-1
- ▼ **Andet**  
Ikke relevant.

#### ▼ **Kilder**

Europa-Parlamentets og Rådets forordning nr. 528/2012 af 22. maj 2012 om tilgængeliggørelse på markedet og anvendelse af biocidholdige produkter.  
Bekendtgørelse nr. 1369 af 25. november 2015 om markedsføring og mærkning af flygtige organiske forbindelser i visse malinger og lakker samt produkter til autoreparationslakering.  
Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.  
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre 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 (CLP).  
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH).

### 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.

#### ▼ **Forkortelser og initialord**

ADN = Europæiske Bestemmelser vedrørende International Transport af Farligt Gods ad Indre Vandveje  
ADR = Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej  
ATE = Vurdering af Akut Toksicitet  
BCF = Biokoncentrationsfaktor  
CAS = Chemical Abstracts Service  
CE = Conformité Européenne (den europæiske konformitetskomite)  
CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europaparlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]  
CSA = Kemikaliesikkerhedsvurderinger  
CSR = Kemikaliesikkerhedsrapport  
DNEL = Derived-No-Effect-Level  
EINECS = Europæisk Fortegnelse over Eksisterende Markedsførte Kemiske Stoffer  
ES = Eksponeringsscenario  
EUH sætning = CLP-specificeret faresætning  
EuPCS = Det europæiske produktkategoriseringssystem  
EWC = Europæisk Affaldskatalog

FN = Forenede Nationer  
GHS = Globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier  
GWP = Potentiale for global opvarmning  
IARC = Internationale agentur for kræftforskning  
IATA = International Air Transport Association  
IMDG = Den Internationale Kode for Søtransport af Farligt Gods  
LogPow = Logaritme af oktanol/vand-fordelingskoefficienten  
MARPOL = Den Internationale Konvention om Forebyggelse af Forurening Fra Skibe, 1973 som modificeret ved Protokollen af 1978.  
OECD = Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling  
PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk  
PNEC = Predicted-No-Effect-Concentration  
RID = Lovgivningen om International Transport af Farligt Gods på Bane  
RRN = REACH Registreringsnummer  
SCL = Specifik koncentrationsgrænse.  
STOT-RE = Specifik Målorganstoksicitet — Gentagen Eksponering  
STOT-SE = Specifik Målorganstoksicitet — Enkelt Eksponering  
SVHC = Substances of Very High Concern  
TWA = Tidsvægtet gennemsnit  
VOC = Flygtige Organiske Bestanddele  
vPvB = Meget Persistente og Meget Bioakkumulerende

▼ Anden information

Ikke relevant.

Sikkerhedsdatabladet er valideret af

MVP

Andet

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

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

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

Land-sprog: DK-da