



# SIKKERHEDSDATABLAD

## SUPERDEC DÆKKENDE TRÆBESKYTTELSE

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

#### 1.1. Produktidentifikator

**Stofnavn** : SUPERDEC DÆKKENDE TRÆBESKYTTELSE

**Produktregistreringsnummer** : |

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

**Anvendelsesområde** : Alkydemulsionsmaling til udendørs brug.

#### 1.3. Detaljer om leverandør af sikkerhedsdatablad

Akzo Nobel Deco A/S  
Amerikavej 15  
1756 København V, Danmark  
Tlf: + 45 3269 8000  
www.pinotex.dk

**E-mail adresse på person ansvarlig for dette SDS** : HSEDanmark@akzonobel.com

#### 1.4 Nødtelefon

**Telefonnummer** : Giftlinien, Bispebjerg Hospital  
Tlf. +45 82121212 (Åbningstid: Døgnåbent)

**Version:** : 13

**Dato for forrige udgave** : 25-7-2016

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

**Produktdefinition** : Blanding

**Klassificering i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]**

Aquatic Chronic 3, H412

**Ingredienser med ukendt toksicitet** : 0%

**Ingredienser med ukendt økotoksicitet** : 0%

Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.

**Udgivelsesdato/ Revisionsdato** : 27-9-2016

Side: 1/13

<b>SUPERDEC DÆKKENDE TRÆBESKYTTELSE</b>
---

<b>PUNKT 2: Fareidentifikation</b>
------------------------------------

Se afsnit 11 for mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

**2.2. Mærkningselementer**

- Signalord** : Intet signalord.
- Faresætninger** : H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
- Sikkerhedssætninger**
- Generelt** : P102 - Opbevares utilgængeligt for børn.  
P101 - Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
- Forebyggelse** : P262 - Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj.
- Reaktion** : P312 - I tilfælde af ubehag ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.
- Opbevaring** : Ikke relevant.
- Bortskaffelse** : P501 - Indholdet/holderen skal afleveres til den lokale modtagestation for affald.
- Supplementerende mærkningselementer** :  Indeholder 1,2-benzisothiazol-3(2H)-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] og 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate. Kan udløse allergisk reaktion.
- Bilag XVII - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler** : Ikke relevant.
- Særlige krav til pakning/emballage**
- Beholdere, som skal være forsynet med børnesikre lukninger** : Ikke relevant.
- Følbar advarselstrekant** : Ikke relevant.

**2.3. Andre farer**

- Frivilligt mærkningselement** : Indeholder 2-methyl-2H-isothiazol-3-on
- Andre farer, som ikke indebærer klassificering** : Ingen kendte.

<b>PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer</b>
---

**3.2 Blandinger** : Blanding

Produkt/ingrediens navn	Identifikatorer	% (vægt/ vægt)	<u>Klassificering</u> Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Type
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	EF: 259-627-5 CAS: 55406-53-6 Indeks: 616-212-00-7	≥0.3 - <0.38	Acute Tox. 4, H302  Acute Tox. 3, H331 Eye Dam. 1, H318  Skin Sens. 1, H317 STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	[1]
pyrithionzink	EF: 236-671-3 CAS: 13463-41-7	≥0.1 - <0.2	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H331 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400	[1]

**Udgivelsesdato/ Revisionsdato** : 27-9-2016

Side: 2/13

**SUPERDEC DÆKKENDE TRÆBESKYTTELSE****PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**

			Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.	
--	--	--	--	--

Der er ingen supplerende indholdsstoffer tilstede, som efter leverandørens nuværende kendskab og i anvendte koncentrationer, er klassificeret som sundhedsskadelige eller miljøfarlige, er PBT'er, vPvB'er eller tilsvarende problematiske stoffer, eller som er blevet tildelt en grænseværdi for arbejdspladsen og som derfor behøver nævnes i denne sektion.

Type

[1] Stoffet er klassificeret med en sundheds- eller miljøfare

[2] Stoffet har en af Arbejdstilsynet fastsat grænseværdi

[3] Stoffet opfylder kriterierne for PBT i henhold til Regulativ (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII

[4] Stoffet opfylder kriterierne for vPvB i henhold til Regulativ (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII

[5] Tilsvarende problematisk stof

Grænseværdier er nævnt under afsnit 8, hvis de er tilgængelige.

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger****4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

- Generelt** : I tvivlstilfælde eller ved vedvarende symptomer skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Ved bevidstløshed, anbring den tilskadekomne i aflåst sideleje, og søg lægehjælp.
- Øjenkontakt** : Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Skyl STRAKS øjnene med rigelige mængder vand i mindst 10 minutter, og løft med jævne mellemrum de øvre og nedre øjenlåg.
- Indånding** : Bring personen ud i frisk luft. Hold personen varm og i ro. Hvis der ingen vejtrækning er, hvis vejtrækningen er uregelmæssig eller hvis åndedrættet ophører, så sørg for kunstigt åndedræt eller ilt fra uddannet personale.
- Hudkontakt** : Forurenet tøj og sko tages af. Vask huden grundigt med vand og sæbe eller anvend velegnet hudrensning. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.
- Indtagelse** : Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket. Hold personen varm og i ro. Fremkald IKKE opkastning.
- Beskyttelse af førstehjælper** : Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Det kan være farligt for den person, der giver hjælp, at yde mund-til-mund genoplivning.

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

Der foreligger ingen data om selve blandingen. Dette produkt er ikke klassificeret som farligt i henhold til forordning (EF) 1272/2008 med ændringer.

Hvis produktet kommer i kontakt med øjnene, kan det forårsage irritation og reversible skader.

Dette omfatter kendte, forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt også kroniske effekter af komponenter efter kort eller længere tids eksponering gennem mund eller hud, ved inhalation samt øjenkontakt.

Indeholder 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate, 1,2-benzisothiazol-3(2H)-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]. Kan udløse allergisk reaktion.

**4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er påkrævet**

- Anmærkninger til lægen.** : Der bør behandles symptomatisk. Kontakt straks læge eller skadestue, hvis store mængder er blevet indtaget eller inhaleret.
- Særlige behandlinger** : Ingen specifik behandling.

Se toksikologiske oplysninger (punkt 11)

<b>SUPERDEC DÆKKENDE TRÆBESKYTTELSE</b>
---

<b>PUNKT 5: Brandbekæmpelse</b>
---------------------------------

**5.1. Slukningsmidler**

**Egnede slukningsmidler** : Anbefalet: Alkohol-resistent skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.

**Ueguede slukningsmidler** : Brug ikke vandstråle.

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

**Risici ved stof eller blanding** : Brand vil udvikle tæt sort røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare.

**Farlige nedbrydningsprodukter ved opvarmning** : Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer: kulmonoxid, kuldioxid, røg, nitrogenoxider.

**5.3. Anvisninger til brandmandskab**

**Specielle beskyttelsesforanstaltninger for brandmandskab** : Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Før ikke afledning fra brand til afløb og vandvær.

**Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet** : Passende åndedrætsværn kan være nødvendigt.

<b>PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld</b>
--

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

**For ikke-indsatspersonel** : Undgå indånding af dampe eller spraytåger. Læs også beskyttelsesforanstaltninger, der er anført i sektion 7 og 8.

**For indsatspersonel** : Hvis særlig beklædning er påkrævet for at håndtere spildet, skal man være opmærksom på alle oplysninger i punkt 8 om egnede og uegnede materialer. Se også informationen under "For ikke-indsatspersonel".

**6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger** : Må ikke hældes i afløb eller vandløb. Hvis produktet forurener søer, vandløb eller kloakker, skal de behørig myndigheder underrettes i henhold til gældende regler.

**6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning** : Spild begrænses og opsamles med ikke-brændbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vemiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler (se punkt 13). Rengør helst med rengøringsmidler, undgå brug af opløsningsmidler.

**6.4. Henvisning til andre punkter** : Se Afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer.  
Se punkt 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr.  
Se Afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

<b>PUNKT 7: Håndtering og opbevaring</b>
--

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenerier.

**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering** : Undgå kontakt med huden og øjnene. Undgå indånding af dampe og sprøjtetåger. Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i områder, hvor dette produkt håndteres, oplagres og forarbejdes.  
Brug egnede personlige værnemidler (se sektion 8).  
Brug aldrig tryk ved tømning. Beholderen er ikke en trykbeholder.  
Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale.  
Følg reglerne i arbejdsmiljøloven.  
Må ikke hældes i afløb eller vandløb.

**7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

<b>Udgivelsesdato/ Revisionsdato</b>	<b>: 27-9-2016</b>
--	--------------------

Side: 4/13

**SUPERDEC DÆKKENDE TRÆBESKYTTELSE****PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**

Opbevares i henhold til lokale regler.

**Bemærkninger om fælles opbevaring**

Holdes væk fra: oxidationsmidler, stærke baser, stærke syrer.

**Yderligere oplysninger om opbevaringsforhold**

Opbevar på tørt, køligt og godt ventileret sted. Emballagen skal holdes tæt lukket.

Rygning forbudt. Undgå, at uvedkommende får adgang. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

**7.3 Særlige anvendelser**

**Anbefalinger** : Ikke tilgængelig.

**Specifikke løsninger til den industrielle sektor** : Ikke tilgængelig.

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Information gives baseret på typiske forventede anvendelser af produktet. Der kan være behov for yderligere foranstaltninger ved bulkhåndtering eller andre anvendelser, der kan øge arbejdstagereksponeringen eller frigivelser til miljøet.

**8.1 Kontrolparametre****Arbejdstilsynets grænseværdier**

Ingen kendt grænseværdi.

**Anbefalede målingsprocedurer** : Hvis dette produkt indeholder stoffer med grænseværdier for eksponering, kan det være nødvendigt at foretage personlig og biologisk overvågning samt overvågning af atmosfæren på arbejdspladsen for at kontrollere effektiviteten af ventilationen og andre kontrolforanstaltninger og/eller nødvendigheden af at anvende åndedrætsværn. Der bør henvises til overvågningsstandarder, såsom følgende: Europæisk Standard EN 689 (Luftundersøgelse. Arbejdspladsluft. Vejledning i vurdering af eksponering ved inhalation af kemiske stoffer i forhold til grænseværdier og målestrategi) Europæisk Standard EN 14042 (Arbejdspladsluft - Vejledning i anvendelse og brug af fremgangsmåder til vurdering af eksponering for kemiske og biologiske stoffer) Europæisk Standard EN 482 (Arbejdspladsluft - Generelle krav til ydeevne ved procedurer til måling af kemiske midler) Reference til nationale vejledningsdokumenter for metoder til fastsættelse af farlige stoffer vil også være påkrævet.

**DNEL'er/DMEL'er**

Ingen tilgængelige DNEL'er/DMEL'er.

**PNEC'er**

Ingen tilgængelige PNEC'er.

**8.2 Eksponeringskontrol**

**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** : Sørg for tilstrækkelig ventilation. Hvor det er muligt, bør dette opnås ved hjælp af lokal udsugning og god tilstrækkelig ventilation.

**Individuelle beskyttelsesforanstaltninger**

**Hygiejniske foranstaltninger** : Vask hænder, underarme og ansigt grundigt efter håndtering af kemiske produkter, før der spises, ryges eller benyttes toiletet, og ved arbejdsperiodens afslutning. De rette teknikker bør bruges til at fjerne beklædning, der muligvis er forurenet. Vask forurenet tøj, før det atter tages i brug. Sørg for, at øjenvaskestationer og nødbruser befinder sig tæt på arbejdsstationens beliggenhed.

**Beskyttelse af øjne/ansigt** : Brug egnede beskyttelsesbriller, som beskyttelse mod væskestænk.

**Beskyttelse af hud****Beskyttelse af hænder**

**SUPERDEC DÆKKENDE TRÆBESKYTTELSE****PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

Der findes intet handskemateriale eller kombination af materialer, der vil give ubegrænset modstandsdygtighed overfor noget individuelt kemikalie eller blanding af kemikalier.

Gennembrudstiden skal være større end produktets slutanvendelsestid.

Handskeproducentens anvisninger og informationer om anvendelse, opbevaring, vedligeholdelse og udskiftning skal følges.

Handskerne skal udskiftes regelmæssigt, og hvis der er tegn på beskadigelse af handskematerialet.

Sørg altid for, at handskerne er fri for defekter, og at de opbevares og anvendes korrekt.

Handskens ydeevne eller effektivitet kan blive nedsat af fysiske/kemiske skader og dårlig vedligeholdelse.

Beskyttende creme kan beskytte de udsatte hudområder, men bør ikke påføres efter, at huden har været udsat for præparatet.

**Handsker**

- : Ved langvarig eller gentagen kontakt bæres beskyttelseshandsker. Beskyttelsescreme kan hjælpe med beskyttelse af udsatte hudområder, må dog ikke påføres efter udsættelse har fundet sted. Hud skal vaskes efter kontakt. Brug kemisk resistent handske klassificeret under EN Standard 374: Beskyttelseshandske mod kemikalier og mikroorganismer.

Anbefalet handske: Viton ® or Nitrile  
Minimum gennembrydningstid: 480 min

Anbefalet handske er baseret på det mest forekommende opløsningsmiddel i dette produkt.

Ved langvarig eller hyppig gentagen kontakt anbefales en handske med Beskyttelsesklasse 6 ( gennembrydningstid på mere end 480 minutter i henhold til EN 374). Ved kortere kontakt anbefales en handske med Beskyttelsesklasse 2 eller højere (gennembrydningstid på mere end 30 minutter i henhold til EN 374).

OBS: Ved valg af specifik handske til en bestemt påføring og varighed til anvendelse på arbejdspladsen skal der tages hensyn til alle relevante faktorer på arbejdspladsen som f.eks.: Andre kemikalier der anvendes, fysiske betingelser (maskinafskærmning, dygtighed, varmeskjold), potentielle kropsreaktioner over for handskematerialet, såvelsom instruktion og specifikationer fra handskeleverandøren.

Brugeren må sikre sig, at det endelige valg af handsketype, er den bedst egnede ud fra de pågældende anvendelsesforhold samt risikovurdering for brugen af dette produkt.

**Beskyttelse af krop**

- : Ikke relevant.

**Anden hudbeskyttelse**

- : Passende fodtøj og alle yderligere hudbeskyttelsesforanstaltninger bør vælges baseret på opgaven, som skal udføres og de involverede risici, og bør godkendes af en specialist før håndtering af dette produkt.

**Åndedrætsværn**

- : Under normale forhold kræves der ikke brug af åndedrætsværn.

Brug åndedrætsværn ved risiko for dannelse af støv eller sprøjtetåge (partikelfilter EN143 type P2).

Brug åndedrætsværn ved risiko for dannelse af dampe (halvmaske med kombinationsfilter A2-P2 op til koncentrationer på 0,5 vol%)

**Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet**

- : Må ikke hældes i afløb eller vandløb.

<b>SUPERDEC DÆKKENDE TRÆBESKYTTELSE</b>
---

<b>PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber</b>
---

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

#### Udseende

<b>Fysisk tilstandsform</b>	: Væske.
<b>Farve</b>	: Ikke tilgængelig.
<b>Lugt</b>	: Ikke tilgængelig.
<b>Lugtterskel</b>	: Ikke tilgængelig.
<b>pH-værdi</b>	: Ikke tilgængelig.
<b>Smeltepunkt/frysepunkt</b>	: Ikke tilgængelig.
<b>Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval</b>	: 100°C
<b>Flammepunkt</b>	: Ikke relevant.
<b>Fordampningshastighed</b>	: Ikke tilgængelig.
<b>Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser</b>	: Ikke tilgængelig.
<b>Damptryk</b>	: Ikke tilgængelig.
<b>Dampmassefylde</b>	: Ikke tilgængelig.
<b>Relativ massefylde</b>	: 1.218
<b>Opløselighed</b>	: Opløses nemt i de følgende materialer: koldt vand.
<b>Opløselighed i vand</b>	: Ikke tilgængelig.
<b>Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand</b>	: Ikke tilgængelig.
<b>Selvantændelsestemperatur</b>	: Ikke tilgængelig.
<b>Dekomponeringstemperatur</b>	: Ikke tilgængelig.
<b>Viskositet</b>	: Kinematisk (rumtemperatur): 32.84 cm <sup>2</sup> /s
<b>Eksplosive egenskaber</b>	: Ikke tilgængelig.
<b>Oxiderende egenskaber</b>	: Ikke tilgængelig.

### 9.2. Andre oplysninger

Ingen yderligere oplysninger.

<b>PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet</b>
--

<b>10.1. Reaktivitet</b>	: Ingen specifikke testdata relateret til reaktivitet er tilgængelige for dette produkt eller dets indholdsstoffer.
<b>10.2. Kemisk stabilitet</b>	: Stabil ved anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se Punkt 7).
<b>10.3. Risiko for farlige reaktioner</b>	: Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner.
<b>10.4. Forhold, der skal undgås</b>	: Ved udsættelse for høje temperaturer kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter.
<b>10.5. Materialer, der skal undgås</b>	: Undgå kontakt med følgende materialer for at undgå kraftige eksotermiske reaktioner: oxidationsmidler, stærke baser, stærke syrer.
<b>10.6. Farlige nedbrydningsprodukter</b>	: Ved normale opbevarings- og brugsforhold forventes der ikke dannelse af farlige nedbrydningsprodukter.

<b>SUPERDEC DÆKKENDE TRÆBESKYTTELSE</b>
---

<b>PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger</b>
---

**11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger**

Der foreligger ingen data om selve blandingen. Dette produkt er ikke klassificeret som farligt i henhold til forordning (EF) 1272/2008 med ændringer.

Hvis produktet kommer i kontakt med øjnene, kan det forårsage irritation og reversible skader.

Dette omfatter kendte, forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt også kroniske effekter af komponenter efter kort eller længere tids eksponering gennem mund eller hud, ved inhalation samt øjenkontakt.

Indeholder 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate, 1,2-benzisothiazol-3(2H)-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]. Kan udløse allergisk reaktion.

**Akut toksicitet**

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Dosis	Eksponering
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	LD50 Oral	Rotte	1470 mg/kg	-

**Konklusion/Sammendrag** : Ikke tilgængelig.

**Estimer for akut toksicitet**

Måde for optagelse	ATE værdi
Indånding (gasser)	194444,4 ppm
Indånding (dampe)	538 mg/l

**Irritation/ætsning**

**Konklusion/Sammendrag** : Ikke tilgængelig.

**Overfølsomhed**

**Konklusion/Sammendrag** : Ikke tilgængelig.

**Mutagenicitet**

**Konklusion/Sammendrag** : Ikke tilgængelig.

**Kræftfremkaldende egenskaber**

**Konklusion/Sammendrag** : Ikke tilgængelig.

**Reproduktionstoksicitet**

**Konklusion/Sammendrag** : Ikke tilgængelig.

**Teratogenicitet**

**Konklusion/Sammendrag** : Ikke tilgængelig.

**Enkel STOT-eksponering**

Ikke tilgængelig.

**Gentagne STOT-eksponeringer**

Produkt/ingrediens navn	Kategori	Eksponeringsmetode	Målorganer
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	Kategori 1	Ikke bestemt	Ikke bestemt

**Aspirationsfare**

Ikke tilgængelig.

**Andre oplysninger** : Ikke tilgængelig.

<b>PUNKT 12: Miljøoplysninger</b>
-----------------------------------

**12.1. Toksicitet**

Der foreligger ingen data om selve blandingen.

Må ikke hældes i afløb eller vandløb.

Blandingens er tilgæet ved at følge sammenføringsmetoden ifølge CLP-forordningen (EF) nr. 1272/2008, og er ifølge regulativet klassificeret for økotoksikologiske egenskaber. Se afsnit 2 og 3 for detaljer.



## SUPERDEC DÆKKENDE TRÆBESKYTTELSE

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Eksposering
β-iodo-2-propynyl butylcarbamate	Akut EC50 0.022 mg/l	Alger - Scenedesmus subspicatus	72 timer
	Akut EC50 0.16 ppm Ferskvand	Dafnie - Daphnia magna	48 timer
	Akut LC50 67 µg/l Ferskvand	Fisk - Oncorhynchus mykiss - Juvenile (Lige beyndt at flyve, Lige udklækket, Lige begyndt at spise af sig selv)	96 timer

**Konklusion/Sammendrag** : Ikke tilgængelig.

## 12.2. Persistens og nedbrydelighed

**Konklusion/Sammendrag** : Ikke tilgængelig.

Produkt/ingrediens navn	Halveringstid i vand	Fotolyse	Bionedbrydelighed
β-iodo-2-propynyl butylcarbamate	-	-	let

## 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/ingrediens navn	LogP <sub>ow</sub>	BCF	mulighed
β-iodo-2-propynyl butylcarbamate	2,81	-	lav

## 12.4. Mobilitet i jord

**Fordelingskoefficient for  
jord/vand (K<sub>oc</sub>)** : Ikke tilgængelig.

**Mobilitet** : Ikke tilgængelig.

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

**PBT** : Ikke relevant.  
P: Ikke tilgængelig. B: Ikke tilgængelig. T: Ikke tilgængelig.

**vPvB** : Ikke relevant.  
vP: Ikke tilgængelig. vB: Ikke tilgængelig.

**12.6. Andre negative  
virkninger** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenerier.

## 13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt

**Metoder for bortskaffelse** : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Bortskaffelse af dette produkt, opløsninger og eventuelle biprodukter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle regionale og lokale myndigheders eventuelle krav. Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Ubehandlet affald må ikke smides i kloakken med mindre det er fuldstændig i overensstemmelse med alle kompetente myndighedskrav.

**Farligt Affald** : Klassificeringen af produktet opfylder kriterierne for farligt affald.

**Bortskaffelse** : Må ikke hældes i afløb eller vandløb.  
Bortskaffes i overensstemmelse med de lokale myndigheders anvisninger.  
Hvis dette produkt blandes med andet affald, gælder den oprindelige affaldskode ikke længere og den egnede affaldskode skal tildeles på ny.  
Kontakt den lokale affaldsmyndighed for at få yderligere oplysninger.

Emballage

**Udgivelsesdato/  
Revisionsdato** : 27-9-2016

Side: 9/13

## SUPERDEC DÆKKENDE TRÆBESKYTTELSE

**PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse**

- Metoder for bortskaffelse** : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Affaldsemballage bør genbruges. Forbrænding eller deponering på losseplads bør kun overvejes, hvis genvinding ikke er muligt.
- Bortskaffelse** : Ved brug af oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad skal der indhentes rådgivning fra de relevante affaldsmyndigheder om klassificering af tomme beholdere. Tomme beholdere skal skrottes eller rengøres. Bortskaffelse af beholdere, der er forurenede med produktet, skal ske i henhold til lokale eller nationale lovbestemmelser.
- Særlige forholdsregler** : Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Der skal udvises omhu ved håndtering af tømte beholdere, som ikke er blevet rengjorte eller skyllede af. Tømte beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker.

**PUNKT 14: Transportoplysninger**

**Oplysning om IATA og ADN anses ikke for at være relevant, da produktet ikke er pakket i den korrekte godkendte emballage der kræves af disse transportformer.**

	<b>ADR</b>	<b>IMDG</b>
<b>14.1 UN-nummer</b>	Ikke reguleret.	Ikke reguleret.
<b>14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>	Ikke relevant.	Ikke relevant.
<b>14.3 Transportklassificering Klasse</b>	Ikke relevant.	Ikke relevant.
<b>Sekundær klasse</b>	-	-
<b>14.4 Emballagegruppe</b>	Ikke relevant.	Ikke relevant.
<b>14.5 Miljøfarer</b>		
<b>Marine pollutant (Forurener havet)</b>	Nej.	Nej.
<b>Marineforurenende stoffer</b>		Ikke tilgængelig.
<b>14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren</b>	<b>Transport indenfor fabriksområdet:</b> Transporter altid i lukkede, opretstående og sikrede beholdere. Personer, der transporterer produktet skal have kendskab til forholdsregler ved spild og uheld.	
<b>Farenummer</b>	Ikke tilgængelig.	
<b>Nødsituationsskemaer (EmS)</b>		Not applicable.
<b>14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden</b>	: Ikke relevant.	

**SUPERDEC DÆKKENDE TRÆBESKYTTELSE**

**Oplysning om IATA og ADN anses ikke for at være relevant, da produktet ikke er pakket i den korrekte godkendte emballage der kræves af disse transportformer.**

Yderligere oplysninger

-

-

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering**

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

**EU Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)**

**Bilag XIV Fortegnelse over stoffer der kræver godkendelse.**

**Bilag XIV**

Ingen af bestanddelene er angivet.

**Særligt problematiske stoffer**

Ingen af de indgående stoffer er optaget på listen.

**Bilag XVII -** : Ikke relevant.

**Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler**

**Andre EU regler**

**VOC** : Ikke tilgængelig.

**Europa's register** : Mindst en bestanddel er ikke angivet.

**Seveso Direktiv**

Dette produkt er ikke kontrolleret under Seveso-direktivet.

**Nationale regler**

**MAL-kode (1993)** : 00-3

**Ifølge bekendtgørelsen om arbejde med kodenummererede produkter gælder følgende bestemmelser for brug af personlige værnemidler:**

**Generelt:** Ved alt arbejde som kan indebære tilsmudsning skal handsker anvendes. Forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt skal anvendes hvor der sker tilsmudsning i en sådan grad, at almindeligt arbejdstøj ikke beskytter effektivt mod hudkontakt med produktet. Hvis helmaske ikke anbefales skal ansigtsskærm anvendes ved stænkende arbejde. Eventuelt anvist øjenbeskyttelse bortfalder i såfald.

Ved al sprøjtearbejde, hvor der er returspray (tilbageslag), skal der anvendes åndedrætsværn og ærmebeskyttere/forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt som anbefalet eller instrueret.

MAL-kode (1993): 00-3

**Anvendelse:** Ved driftsstop, rensning og reparation af lukket anlæg, sprøjteboks eller kabine hvis der er risiko for kontakt med våd maling eller organiske opløsningsmidler. Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o.lign. for for- og efterbehandling i kabine eller bokse af typen eksisterende\* anlæg hvis operatøren er i sprøjtezone.

- Der skal anvendes overtræksdragt.

Ved sprøjtning i eksisterende\* sprøjtebokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezone.

**SUPERDEC DÆKKENDE TRÆBESKYTTELSE****PUNKT 15: Oplysninger om regulering**

- Der skal anvendes ærmebeskyttere og forklæde.

Ved al sprøjtning med aerosoldannelse i kabine eller sprøjteboks, hvor operatøren er i sprøjtezone og ved sprøjtning udenfor lukkede anlæg, kabine eller boks.

- Der skal anvendes luftforsynet helmaske, overtræksdragt og hætte.

**Tørring:** Elementer til tørring/tørreovne, som midlertidigt er placeret f. eks. i en reolvogn, skal være forsynet med mekanisk udsugning, så dampe fra de våde emner ikke passerer arbejderes indåndingszone.

**Polering:** Ved polering af behandlede overflader skal støvfiltermaske anvendes. Ved maskinslibning skal der anvendes beskyttelsesbriller. Arbejdshandsker skal altid anvendes.

**Forsigtig** Reglerne indeholder andre bestemmelser udover de ovennævnte.

\*Se regulativer.

[Internationale regelsæt](#)[Liste over Kemiske våbenbestemmelser, del I, II og III Kemikalier](#)

Ikke på listen.

[Montreal protokollen \(Bilag A, B, C, E\)](#)

Ikke på listen.

[Stockholmkonventionen om persistente organiske miljøgifte \(POP\)](#)

Ikke på listen.

[Rotterdam-konventionen om forudgående informeret samtykke \(PIC\)](#)

Ikke på listen.

[UN ECE Aarhus Protokol for POP'er og tungmetaller](#)

Ikke på listen.

**15.2** : Ikke relevant.  
**Kemikaliesikkerhedsvurdering**

**PUNKT 16: Andre oplysninger**

**CEPE kode** : 7

☑ Angiver oplysninger, der er ændret fra den tidligere udgave.

**Forkortelser og initialord** : ATE= Akut Toksicitet Estimat  
CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]  
DMEL-værdi = Derived-Minimal-Effect-Level  
DNEL-værdi = Derived-No-Effect-Level  
EUH sætning = CLP-specificeret faresætning  
PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk  
PNEC-værdi = Predicted-No-Effect-Concentration  
RRN = REACH Registreringsnummer  
vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende

[Procedure brugt til at opnå klassificeringen i henhold til Forordning \(EF\) nr. 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

Klassificering	Begrundelse
Aquatic Chronic 3, H412	Kalkulationsmetode

## SUPERDEC DÆKKENDE TRÆBESKYTTELSE

## PUNKT 16: Andre oplysninger

<b>Komplet tekst af forkortede H-sætninger</b>	: H302 H317 H318 H331 H372  H400 H410  H412	Farlig ved indtagelse. Kan forårsage allergisk hudreaktion. Forårsager alvorlig øjenskaade. Giftig ved indånding. Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. Meget giftig for vandlevende organismer. Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer. Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
<b>Fulde tekst af klassificeringer [CLP/GHS]</b>	: Acute Tox. 3, H331 Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Aquatic Chronic 3, H412 Eye Dam. 1, H318  Skin Sens. 1, H317 STOT RE 1, H372	AKUT TOKSICITET (indånding) - Kategori 3 AKUT TOKSICITET (oral) - Kategori 4 AKUT FARE FOR VANDMILJØET - Kategori 1 LANGTIDSFARE FOR VANDMILJØET - Kategori 1 LANGTIDSFARE FOR VANDMILJØET - Kategori 3 ALVORLIGE ØJENSKADE/ØJENIRRITATION - Kategori 1 HUDSENSIBILISERING - Kategori 1 SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - GENTAGEN EKSPONERING - Kategori 1

**Udskrivningsdato** : 29-9-2016

**Udgivelsesdato/** : 27-9-2016

**Revisionsdato**

**Dato for forrige udgave** : 25-7-2016

**Version:** : 13

**Bemærkning til læseren**

**VIGTIGT Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på vores nuværende viden og på gældende lovgivning. Oplysningerne er ikke udtømmende.**

**Enhver brug af produktet til andet formål end det der er angivet i det tekniske datablad sker på brugerens eget ansvar, medmindre der inden brugen er indhentet skriftlig bekræftelse fra os om produktets egnethed til det angivne formål.**

**Det er altid brugerens ansvar at opfylde kravene fastlagt i national lovgivning. Læs altid sikkerhedsdatabladet og det tekniske datablad, hvis disse er tilgængelige.**

**Råd og udsagn om produktet givet fra os er ifølge vores viden korrekte, men vi har ingen kontrol over kvaliteten eller tilstanden af underlaget eller de mange faktorer der påvirker brug og påføring af produktet. Medmindre andet er skriftligt oplyst fra vores side, påtager vi os derfor intet ansvar for produktets ydeevne eller for tab eller skade forårsaget af brug af produktet.**

**Alle produkter udbudt/leveret og teknisk rådgivning er genstand for vores almindelige salgsvilkår og -betingelser. De bør anmode om en kopi af disse dokumenter og gennemgå dem grundigt.**

**Der tages forbehold for ændringer i dette datablad, som følge af ny viden og vores politik om løbende udvikling. Det er brugerens ansvar at kontrollere at dette datablad er det senest udsendte før produktet anvendes.**

**Varemærker nævnt i dette datablad tilhører AkzoNobel**