

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 08.05.2025

Versionsnummer 19.3 (erstatte version 19.2)

Revision: 20.03.2025

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

##### **1.1 Produktidentifikator**

**Handelsnavn:** Uviwax® UV-Beskyttelse

**Artikelnummer:** 7200 Clear Satin, 7266 Whit Spruce Transparent

##### **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt**

**anvendelser, der frarådes** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

##### **Stoffets/præparatets anvendelse**

Maling  
Malingsmiddel

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

**Producent/leverandør** Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG  
Affhüppen Esch 12  
D-48231 Warendorf

**Supplier** Welin & Co,  
www.welinoco.com  
support@welinoco.com

**For yderligere information:** Produktsikkerheds Afdeling  
Tel.: +49 (0) 251 / 692 - 188  
Fax: +49 (0) 251 / 692 - 462  
e-mail: helmut.starp@osmo.de

**1.4 Nødtelefon:** Giftlinjen Ring +45 82 12 12 12

#### **PUNKT 2: Fareidentifikation**

##### **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**

##### **Klassificering i henhold til**

**forordning (EF) nr. 1272/2008** Dette produkt er ikke klassificeret iht. CLP-forordningen.

**Yderligere oplysninger:** Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

##### **2.2 Mærkningselementer**

**Farepiktogrammer** Ikke relevant

**Signalord** Ikke relevant

**Faresætninger** Ikke relevant

**Yderligere oplysninger:** 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. Kan udløse allergisk reaktion.  
EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.  
Indeholder biocidholdige produkter: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, 2-methyl-2H-isothiazol-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]

**2.3 Andre farer** libning operationer generelt bære en støvmaske.

(Fortsættes på side 2)

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 08.05.2025

Versionsnummer 19.3 (erstatte version 19.2)

Revision: 20.03.2025

**Handelsnavn: Uviwax® UV-Beskyttelse**

(Fortsat fra side 1)

De sædvanlige sikkerhedsbestemmelser for omgang med kemikalier, skal overholdes.

**Resultater af PBT- og vPvB-vurdering****PBT:** Ikke relevant.**vPvB:** Ikke relevant.**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer****3.2 Blandinger****Beskrivelse:** Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

| <b>Farlige indholdsstoffer:</b>                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| CAS: 34590-94-8<br>EINECS: 252-104-2<br>Reg.nr.: 01-2119450011-60                                | (2-methoxymethylethoxy)propanol<br>stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ≤2,5%    |
| CAS: 5131-66-8<br>EINECS: 225-878-4<br>Indeksnummer: 603-052-00-8<br>Reg.nr.: 01-2119475527-28   | 3-butoxy-2-propanol<br>⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <2,5%    |
| CAS: 127519-17-9<br>ELINCS: 407-000-3<br>Indeksnummer: 607-281-00-4<br>Reg.nr.: 01-0000015648-61 | Blanding af forgrenet og lineær C7-C9 alkyl-3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]propionater<br>⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <2,5%    |
| CAS: 2634-33-5<br>EINECS: 220-120-9<br>Reg.nr.: 01-2120761540-60                                 | 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on<br>⚠ Acute Tox. 2, H330; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1A, H317<br>ATE: LD50 oral: 450 mg/kg<br>LC50 / 4h inhalation: 0,21 mg/l<br>Specifik koncentrationsgrænse: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,036 %                                                                                                                                                                                                                                        | <0,036%  |
| CAS: 55965-84-9<br>Indeksnummer: 613-167-00-5                                                    | 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]<br>⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; ⚠ Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); ⚠ Skin Sens. 1A, H317, EUH071<br>Specifikke koncentrationsgrænser:<br>Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 %<br>Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 %<br>Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 %<br>Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 %<br>Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 % | <0,0015% |
| CAS: 13463-67-7<br>EINECS: 236-675-5                                                             | titandioxid                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0-2,5%   |

(Fortsættes på side 3)

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 08.05.2025

Versionsnummer 19.3 (erstatte version 19.2)

Revision: 20.03.2025

**Handelsnavn: Uviwax® UV-Beskyttelse**

(Fortsat fra side 2)

**SVHC**

Ikke relevant.

**Yderligere anvisninger:**

Bemærkning 10: Klassificeringen som carcinogen ved indånding gælder kun for blandinger i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på  $\leq 10 \mu\text{m}$ .

Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

#### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

##### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

**Generelle anvisninger:**

Bring den tilskadekomne ud i frisk luft

**Efter indånding:**

Tøj, der er forurenet med produktet, skal tages af med det samme.  
I tilfælde af bevidstløshed skal den tilskadekomne lægges ned og transporteres i stabilt sideleje.

**Efter hudkontakt:**

Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.  
Søg læge ved vedvarende hudirritation.

**Efter øjenkontakt:**

Ved hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp.

Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand. Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

**Efter indtagelse:**

Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

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

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

**4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

#### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

##### 5.1 Slukningsmidler

**Egnede slukningsmidler:**

Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.

**Slukningsmidler, der er uegnede af**

**sikkerhedsmæssige grunde:** ikke kendt

##### 5.2 Særlige farer i forbindelse

**med stoffet eller blandingen**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

##### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

**Særlige værnemidler:**

Der kræves ingen særlige forholdsregler.

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

##### 6.1 Personlige

**sikkerhedsforanstaltninger,**

(Fortsættes på side 4)

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 08.05.2025

Versionsnummer 19.3 (erstatte version 19.2)

Revision: 20.03.2025

**Handelsnavn: Uviwax® UV-Beskyttelse**

(Fortsat fra side 3)

**personlige værnemidler og  
nødprocedurer**
**For ikke-indsatspersonel**

Bær personlig beskyttelsesbeklædning.

Der bør ikke foretages handlinger, der involverer personlig risiko eller ikke er blevet tilstrækkeligt trænet.

**For indsatspersonel**

Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.

**6.2**
**Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**

I tilfælde af indtrængen i vandløb eller kloaksystem skal de pågældende myndigheder underrettes.

Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

**6.3 Metoder og udstyr til**
**inddæmning og oprensning:**

Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel).

Bortskaf det opsamlede material i henhold til forskrifterne.

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Varmt vand og rengøringsmiddel

**6.4 Henvisning til andre  
punkter**

Der frigøres ingen farlige stoffer.

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**
**7.1 Forholdsregler for sikker  
håndtering**

Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.

Beholdere skal åbnes og håndteres med forsigtighed.

Undgå aerosoldannelse.

Undgå kontakt med huden og øjnene.

**Generelle forholdsregler  
vedrørende beskyttelse og  
hygiejne:**

Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler.

Undgå kontakt med øjne og hud.

Der må ikke spises, drikkes, ryges eller bruges snustobak under arbejdet.

Medbring ikke rengøringsklude, der er vædet med produktet, i bukselommerne.

**Anvisninger vedrørende  
brand- og  
eksplosionsbeskyttelse:**

Produktet er ikke brændbart.

(Fortsættes på side 5)

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 08.05.2025

Versionsnummer 19.3 (erstatte version 19.2)

Revision: 20.03.2025

**Handelsnavn: Uviwax® UV-Beskyttelse**

(Fortsat fra side 4)

**7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
**Opbevaring:**
**Krav til opbevaringsrum og**
**beholdere:** Ingen særlige krav.

**Henvisninger vedrørende**
**opbevaring med andre**
**stoffer:** Ikke påkrævet.

**Yderligere oplysninger**
**vedrørende**
**opbevaringsbetingelserne:** Skal beskyttes mod frost.

**Opbevaringsklasse:** 12

**7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**
**8.1 Kontrolparametre**
**Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**
**34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol**

|    |                                                |
|----|------------------------------------------------|
| GV | Korttidsværdi: 618 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm |
|    | Langtidsværdi: 309 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm  |
|    | EH                                             |

**DNEL-værdier**
**34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol**

|            |                                                   |                        |
|------------|---------------------------------------------------|------------------------|
| Oral       | DNEL Verbraucher (Langzeit - systemische Effekte) | 36 mg/kgKG/Tag         |
| Dermal     | DNEL Verbraucher (Langzeit - systemische Effekte) | 121 mg/cm <sup>2</sup> |
| Inhalation | Arbejdstagere (kronisk -systemisk virkning)       | 308 mg/m <sup>3</sup>  |
|            | DNEL Verbraucher (Lanzeit - systemische Effekte)  | 37,2 mg/m <sup>3</sup> |

**5131-66-8 3-butoxy-2-propanol**

|            |                                                    |                       |
|------------|----------------------------------------------------|-----------------------|
| Oral       | DNEL Verbraucher (Langzeit - systemische Effekte)  | 12,5 mg/kgKG/Tag      |
| Dermal     | DNEL Arbeitnehmer (Langzeit - systemische Effekte) | 52 mg/kgKG/Tag        |
|            | DNEL Verbraucher (Langzeit - systemische Effekte)  | 22 mg/cm <sup>2</sup> |
| Inhalation | Arbejdstagere (kronisk -systemisk virkning)        | 147 mg/m <sup>3</sup> |
|            | DNEL Verbraucher (Lanzeit - systemische Effekte)   | 43 mg/m <sup>3</sup>  |

**2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on**

|            |                                                    |                          |
|------------|----------------------------------------------------|--------------------------|
| Dermal     | DNEL Arbeitnehmer (Langzeit - systemische Effekte) | 0,966 mg/kgKG/Tag        |
|            | DNEL Verbraucher (Langzeit - systemische Effekte)  | 0,345 mg/cm <sup>2</sup> |
| Inhalation | Arbejdstagere (kronisk -systemisk virkning)        | 6,81 mg/m <sup>3</sup>   |

(Fortsættes på side 6)

**Sikkerhedsdatablad**  
**ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Trykdato: 08.05.2025

Versionsnummer 19.3 (erstatte version 19.2)

Revision: 20.03.2025

**Handelsnavn: Uviwax® UV-Beskyttelse**

(Fortsat fra side 5)

|                                                                                                                                             |                                                  |                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------|
|                                                                                                                                             | DNEL Verbrucher (Lanzeit - systemische Effekte)  | 1,2 mg/m <sup>3</sup>  |
| <b>55965-84-9 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]</b> |                                                  |                        |
| Oral                                                                                                                                        | DNEL Verbrucher (Langzeit - systemische Effekte) | 0,09 mg/kgKG/Tag       |
|                                                                                                                                             | DNEL Verbrucher (AKUT - systemische Effekte)     | 0,11 mg/kgKG/Tag       |
| Inhalation                                                                                                                                  | DNEL Arbejtnemer (Langzeit - lokale Effekte)     | 0,02 mg/m <sup>3</sup> |
|                                                                                                                                             | DNEL Verbrucher (Langzeit - lokale Effekte)      | 0,02 mg/m <sup>3</sup> |

**PNEC-værdier****34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol**

|                           |            |
|---------------------------|------------|
| PNEC havvand              | 1,9 mg/l   |
| PNEC ferskvand            | 19 mg/l    |
| PNEC-sediment (ferskvand) | 70,2 mg/kg |
| NEC-sediment (havvand)    | 7,02 mg/kg |
| PNEC jord                 | 2,74 mg/kg |
| PNEC rensningsanlæg       | 4.168 mg/l |
| PNEC unterbrochene Abgabe | 190 mg/l   |

**5131-66-8 3-butoxy-2-propanol**

|                           |             |
|---------------------------|-------------|
| PNEC havvand              | 0,0525 mg/l |
| PNEC ferskvand            | 0,525 mg/l  |
| PNEC-sediment (ferskvand) | 2,36 mg/kg  |
| NEC-sediment (havvand)    | 0,236 mg/kg |
| PNEC jord                 | 0,16 mg/kg  |
| PNEC rensningsanlæg       | 10 mg/l     |

**55965-84-9 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]**

|                           |              |
|---------------------------|--------------|
| PNEC havvand              | 0,00339 mg/l |
| PNEC ferskvand            | 0,0039 mg/l  |
| PNEC-sediment (ferskvand) | 0,027 mg/kg  |
| NEC-sediment (havvand)    | 0,027 mg/kg  |
| PNEC jord                 | 0,01 mg/kg   |

**Yderligere anvisninger:**

Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

**8.2 Eksponeringskontrol****Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.

(Fortsættes på side 7)

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 08.05.2025

Versionsnummer 19.3 (erstatte version 19.2)

Revision: 20.03.2025

#### Handelsnavn: **Uviwax® UV-Beskyttelse**

(Fortsat fra side 6)

##### **Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**

##### **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.  
Adskilt opbevaring af beskyttelsesklædning.  
Der må ikke spises, drikkes, ryges eller bruges snustobak under arbejdet.  
Information om sikker håndtering se kapitel 7.

##### **Åndedrætsværn**

Kun ved sprøjtning uden tilstrækkelig udsugning.  
Ikke påkrævet ved god ventilation i rummet.  
Åndedrætsværn kun ved aerosol- eller tågedannelse.  
Ved kortvarig eller ringe belastning skal der benyttes åndedrætsværn med filter, ved intensiv eller længere eksponering skal der benyttes luftforsynet åndedrætsværn.

##### **Beskyttelse af hænder**

Brug et korrekt monteret, lufttætsende og luftforsynet åndedrætsværn, der opfylder anerkendte standarder, hvis risikovurderingen kræver dette.  
Beskyttelseshandsker  
Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.

##### **Handskemateriale:**

Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.  
Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden.  
Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

##### **Handskematerialets gennemtrængningstid**

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

##### **Til beskyttelse mod sprøjt er handsker af følgende materialer velegnede:**

Nitrilgummi

##### **Beskyttelse af øjne/ansigt**

Ved omfyldning anbefales det at bære beskyttelsesbriller.

##### **Kropsbeskyttelse:**

Arbejdsbeskyttelsesdragt

#### **PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**

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

##### **Generelle oplysninger**

##### **Fysisk form**

Flydende

##### **Farve:**

Hvidlig

##### **Lugt:**

Mild

##### **Lugttærskel:**

Ikke bestemt.

(Fortsættes på side 8)



**Sikkerhedsdatablad**  
**ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Trykdato: 08.05.2025

Versionsnummer 19.3 (erstatte version 19.2)

Revision: 20.03.2025

**Handelsnavn: Uviwax® UV-Beskyttelse**

(Fortsat fra side 7)

|                                                                   |                                                              |
|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| <b>Smeltepunkt/frysepunkt:</b>                                    | Ikke bestemt.                                                |
| <b>Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval</b> | 100 °C                                                       |
| <b>Antændelighed</b>                                              | Ikke relevant.                                               |
| <b>Øvre og nedre eksplosionsgrænse</b>                            |                                                              |
| <b>Nedre:</b>                                                     | Ikke bestemt.                                                |
| <b>Øvre:</b>                                                      | Ikke bestemt.                                                |
| <b>Flammepunkt:</b>                                               | Ikke relevant.                                               |
| <b>Nedbrydningsstemperatur</b>                                    | Ikke bestemt.                                                |
| <b>pH ved 20 °C</b>                                               | 8,1 -,8,9                                                    |
| <b>Viskositet:</b>                                                |                                                              |
| <b>Kinematisk viskositet ved 20 °C</b>                            | 20-35 s (DIN EN ISO 2431/4mm)<br>>21 mm²/s (40°C) (beregnet) |
| <b>dynamisk:</b>                                                  | Ikke bestemt.                                                |
| <b>Opløselighed</b>                                               |                                                              |
| <b>vand:</b>                                                      | Fuldt blandbar.                                              |
| <b>Fordeleskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)</b>              | Ikke bestemt.                                                |
| <b>Damptryk:</b>                                                  | Ikke bestemt.                                                |
| <b>Massefylde og/eller relativ massefylde</b>                     |                                                              |
| <b>Densitet ved 20 °C:</b>                                        | 1,05 - 1,11 g/cm³ (DIN 51757)                                |
| <b>Relativ massefylde:</b>                                        | Ikke bestemt.                                                |

**9.2 Andre oplysninger**

|                                                                                              |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| <b>Udseende:</b>                                                                             |                                    |
| <b>Form:</b>                                                                                 | Flydende                           |
| <b>Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed</b> |                                    |
| <b>Antændelsespunkt:</b>                                                                     | Produktet er ikke selvantændeligt. |
| <b>Eksplosive egenskaber:</b>                                                                | Produktet er ikke eksplosivt.      |
| <b>Tilstandsændring</b>                                                                      |                                    |
| <b>Fordampningshastighed</b>                                                                 | Ikke bestemt.                      |

**Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser**

|                                           |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| <b>Eksplosivstoffer</b>                   | Ikke relevant |
| <b>Brandfarlige gasser</b>                | Ikke relevant |
| <b>Aerosoler</b>                          | Ikke relevant |
| <b>Brandnærende gasser</b>                | Ikke relevant |
| <b>Gasser under tryk</b>                  | Ikke relevant |
| <b>Brandfarlige væsker</b>                | Ikke relevant |
| <b>Brandfarlige faste stoffer</b>         | Ikke relevant |
| <b>Selvreaktive stoffer og blandinger</b> | Ikke relevant |
| <b>Pyrofore væsker</b>                    | Ikke relevant |
| <b>Pyrofore faste stoffer</b>             | Ikke relevant |

(Fortsættes på side 9)



## Sikkerhedsdatablad

### ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 08.05.2025

Versionsnummer 19.3 (erstatte version 19.2)

Revision: 20.03.2025

**Handelsnavn: Uviwax® UV-Beskyttelse**

(Fortsat fra side 8)

|                                                                                    |               |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>Selvopvarmende stoffer og blandinger</b>                                        | Ikke relevant |
| <b>Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser</b> | Ikke relevant |
| <b>Brandnærende væsker</b>                                                         | Ikke relevant |
| <b>Brandnærende faste stoffer</b>                                                  | Ikke relevant |
| <b>Organiske peroxider</b>                                                         | Ikke relevant |
| <b>Metalætsende</b>                                                                | Ikke relevant |
| <b>Desensibiliserede eksplosivstoffer</b>                                          | Ikke relevant |

**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**

|                                                    |                                                                  |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| <b>10.1 Reaktivitet</b>                            | Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed. |
| <b>10.2 Kemisk stabilitet</b>                      |                                                                  |
| <b>Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås</b> | Ingen nedbrydning ved formålsbestemt opbevaring og håndtering.   |
| <b>10.3 Risiko for farlige reaktioner</b>          | Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.               |
| <b>10.4 Forhold, der skal undgås</b>               | Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed. |
| <b>10.5 Materialer, der skal undgås:</b>           | Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed. |
| <b>10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:</b>         | Carbonmonoxid og carbondioxid<br>Nitrogenoxider (NOx)            |

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**

**Akut toksicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:****ATE (Akutte toksicitetsskøn)**

|            |           |                     |
|------------|-----------|---------------------|
| Oral       | LD50      | 168.421 mg/kg (rat) |
| Inhalation | LC50 / 4h | 2.000 mg/l (rat)    |

**34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol**

|            |            |                                       |
|------------|------------|---------------------------------------|
| Oral       | LD50       | >5.000 mg/kg (rat)                    |
| Dermal     | LD50       | >19.020 mg/kg (rat)                   |
|            |            | 13.000–14.000 mg/kg (rabbit)          |
| Inhalation | LC50 / 4h  | 1.667 mg/l (rat)                      |
|            | LC50 / 72h | 0,76 mg/l (selenastrum capricornutum) |

(Fortsættes på side 10)

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 08.05.2025

Versionsnummer 19.3 (erstatte version 19.2)

Revision: 20.03.2025

**Handelsnavn: Uviwax® UV-Beskyttelse**

(Fortsat fra side 9)

| 5131-66-8 3-butoxy-2-propanol                                                                                                        |           |                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------|
| Oral                                                                                                                                 | LD50      | 3.300 mg/kg (rat)  |
| Dermal                                                                                                                               | LD50      | >2.000 mg/kg (rat) |
| Inhalation                                                                                                                           | LC50 / 4h | >3,4 mg/l (rat)    |
| 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on                                                                                                |           |                    |
| Oral                                                                                                                                 | LD50      | >5.000 mg/kg (rat) |
| Dermal                                                                                                                               | LD50      | >5.000 mg/kg (rat) |
| Inhalation                                                                                                                           | LC50 / 4h | 0,5 mg/l (ATE)     |
| 55965-84-9 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] |           |                    |
| Oral                                                                                                                                 | LD50      | 64 mg/kg (rat)     |
| Dermal                                                                                                                               | LD50      | 78 mg/kg (rabbit)  |
| Inhalation                                                                                                                           | LC50 / 4h | 0,33 mg/l (rat)    |

**Primær irritationsvirkning:****Hudætsning/-irritation**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Alvorlig øjenskade/  
øjenirritation**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Respiratorisk sensibilisering  
eller hudsensibilisering**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Kimcellemutagenicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Carcinogenicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Reproduktionstoksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Enkel STOT-eksponering**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Gentagne STOT-  
eksponeringer**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Aspirationsfare**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Subakut til kronisk toksicitet:**

| 5131-66-8 3-butoxy-2-propanol |                        |
|-------------------------------|------------------------|
| AMES-Test                     | Mutagenitet (in vitro) |

**Yderligere toksikologiske  
oplysninger:**

Produktet er ikke mærkningspligtigt i henhold til beregningsmetoden i "EF's almindelige klassificeringsdirektiv for præparater" i sidste gældende udgave.

(Fortsættes på side 11)

**Sikkerhedsdatablad**  
**ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Trykdato: 08.05.2025

Versionsnummer 19.3 (erstatte version 19.2)

Revision: 20.03.2025

**Handelsnavn: Uviwax® UV-Beskyttelse**

(Fortsat fra side 10)

**Sensibilisering** Kan forårsage allergisk hudreaktion.**11.2 Oplysninger om andre farer****Hormonforstyrrende egenskaber**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1 Toksicitet****Toksicitet i vand:****34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol**

|            |                                                    |
|------------|----------------------------------------------------|
| EC50 / 48h | 70,2 mg/l<br>1.919 mg/l (Daphnia magna)            |
| LC50 / 96h | 5,3 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regnbogenforelle))  |
| LC50 / 48h | 10,2 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regnbogenforelle)) |

**127519-17-9 Blanding af forgrenet og lineær C7-C9 alkyl-3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]propionater**

|                 |                                                                |
|-----------------|----------------------------------------------------------------|
| EC50 / 48h      | 3,2 mg/l (Daphnia magna) (24h EC 50 acute immobilisation test) |
| Biokonz.-Faktor | <3 (Flow-through fish test)                                    |

**2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on**

|               |                              |
|---------------|------------------------------|
| EC50/ 72h     | 0,15 mg/l (algae)            |
| LC50 / 96h    | 1,3–1,6 mg/l (fish)          |
| LC50 / 48h    | 1,5–3,3 mg/l (Daphnia magna) |
| NOEC / 3 days | 0,0403 mg/l (algae)          |

**55965-84-9 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]**

|                   |                                                    |
|-------------------|----------------------------------------------------|
| EC50 / 48h        | 0,16 mg/l (Daphnia magna)                          |
| LC50 / 96h        | 0,19 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regnbogenforelle)) |
| Bionedbrydelighed | >60 %                                              |

**12.2 Persistens og****nedbrydelighed**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

**12.3 Bioakkumuleringspotentiale****55965-84-9 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]**

|         |            |
|---------|------------|
| log POW | ≤0,71–0,75 |
|---------|------------|

**12.4 Mobilitet i jord**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

**12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering****PBT:** Ikke relevant.**vPvB:** Ikke relevant.

(Fortsættes på side 12)

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 08.05.2025

Versionsnummer 19.3 (erstatte version 19.2)

Revision: 20.03.2025

**Handelsnavn: Uviwax® UV-Beskyttelse**

(Fortsat fra side 11)

**12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**

Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

**12.7 Andre negative virkninger****Adfærd i rensningsanlæg:**
**55965-84-9 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]**

EC50 7,9 mg/l (activated sludge microorganisms)

**Yderligere økologiske oplysninger:****Generelle anvisninger:** Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende**PUNKT 13: Bortskaffelse****13.1 Metoder til affaldsbehandling****Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

**Europæisk affaldskatalog**

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

15 01 04 Metalemballage

**Urensede emballager:****Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.**Anbefalet rengøringsmiddel:** Vand, eventuelt tilsat rengøringsmidler.**PUNKT 14: Transportoplysninger****14.1 UN-nummer eller ID-nummer****ADR, ADN, IMDG, IATA** Ikke relevant**14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)****ADR, ADN, IMDG, IATA** Ikke relevant**14.3 Transportfareklasse(r)****ADR, ADN, IMDG, IATA klasse** Ikke relevant**14.4 Emballagegruppe****ADR, IMDG, IATA** Ikke relevant**14.5 Miljøfarer:****Marine pollutant:** Nej

(Fortsættes på side 13)

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 08.05.2025

Versionsnummer 19.3 (erstatte version 19.2)

Revision: 20.03.2025

**Handelsnavn: Uviwax® UV-Beskyttelse**

(Fortsat fra side 12)

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren** Ikke relevant.**14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter**

Ikke relevant.

**UN "Model Regulation":**

Ikke relevant

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering****15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****Direktiv 2004/42/EF****(Decopaint regulation)**

Produkttype: MALING OG LAKKER

- Underkategori af produkter: Lak og træbeskyttelse til bygningsdele indendørs/udendørs, herunder dækkende træbeskyttelse

- Vandbaseret overfladebehandlingsmiddel, Grænseværdi: 130 g/l VOC: <130 g/l

**Direktiv 2012/18/EU****Navngivne farlige stoffer -****BILAG I**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

**Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

**FORORDNING (EU) 2019/1148****Bilag I - UDANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

**Bilag II - INDBERETNINGSPLIGTIGE UDANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

**Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

**Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikaprækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

**Nationale forskrifter:****MAL-Code:**

0-1

**VOC (EU)**

&lt; 130 g/l (VOC-max. = 130 g/l (2010 A/e))

(Fortsættes på side 14)

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 08.05.2025

Versionsnummer 19.3 (erstatte version 19.2)

Revision: 20.03.2025

**Handelsnavn: Uviwax® UV-Beskyttelse**

(Fortsat fra side 13)

**15.2****Kemikaliesikkerhedsvurderin****g:**

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

**PUNKT 16: Andre oplysninger**

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produkttegenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

**Risikoangivelser**

H226 Brandfarlig væske og damp.  
 H301 Giftig ved indtagelse.  
 H302 Farlig ved indtagelse.  
 H310 Livsfarlig 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.  
 H330 Livsfarlig 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.  
 EUH071 Ætsende for luftvejene.

**Klassificering i henhold til****forordning (EF) nr. 1272/2008**

Klassificeringen af blandingen er generelt baseret på den beregningsmetode af produktdata i overensstemmelse med forordning (EF) nr 1272/2008.

**Datablad udstedt af:**

Abteilung Produktsicherheit

**Kontaktperson:**

Hr. Dr. Starp

**Udgavenummer for****forrigeudgave**

19.2

**Forkortelser og akronymer:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route  
 (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 IATA: International Air Transport Association  
 GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
 Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov  
 DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)  
 PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)  
 LC50: Lethal concentration, 50 percent  
 LD50: Lethal dose, 50 percent  
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
 SVHC: Substances of Very High Concern  
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
 ATE: Acute toxicity estimate values (Estimer for akut toksicitet)  
 Flam. Liq. 3: Brandfarlige væsker – Kategori 3  
 Acute Tox. 3: Akut toksicitet – Kategori 3

(Fortsættes på side 15)

**Sikkerhedsdatablad**  
**ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Trykdato: 08.05.2025

Versionsnummer 19.3 (erstatte version 19.2)

Revision: 20.03.2025

**Handelsnavn: Uviwax® UV-Beskyttelse**

(Fortsat fra side 14)

Acute Tox. 4: Akut toksicitet – Kategori 4  
Acute Tox. 2: Akut toksicitet – Kategori 2  
Skin Corr. 1C: Hudætsning/hudirritation – Kategori 1C  
Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2  
Eye Dam. 1: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 1  
Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2  
Skin Sens. 1A: Hudsensibilisering – Kategori 1A  
Aquatic Acute 1: Farlig for vandmiljøet - akut fare for vandmiljøet – Kategori 1  
Aquatic Chronic 1: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 1  
Aquatic Chronic 2: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 2  
ECHA Portal  
ESIS : European chemical Substances Information System  
Sikkerhedsdatablad fra råvareleverandører

**Kilder:**

**\* Dataene ændret i forhold til  
tidligere version**

Tilføjelser, sletninger, revisioner  
Opdateret i henhold til forordning (EU) 2020/878 om ændring af forordning  
(EF) nr. 1907/2006 (REACH)