

Samenvatting van de productkenmerken van een biocide familie

Familienaam: Koralan GL 220 Biocidal Product Family

Productsoort(en): PT 08 - Houtconserveringsmiddelen

Toelatingsnummer:

**Referentienummer van de asset
in R4BP 3:** NL-0021277-0000

Inhoudsopgave

| | |
|--|----|
| Deel I.- Eerste informatieniveau | 1 |
| 1. Administratieve informatie | 1 |
| 2. Samenstelling en formulering van de biocidefamilie | 2 |
| Deel II.- Tweede informatieniveau - meta-SPC('s) | 3 |
| 1. Administratieve informatie van de meta-SPC - meta SPC | 3 |
| 2. Samenstelling van de meta-SPC | 3 |
| 3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen van de meta-SPC | 4 |
| 4. Toegestane vorm(en) van gebruik van de meta-SPC | 4 |
| 5. Algemene gebruiksaanwijzingen voor de meta-SPC | 18 |
| 6. Overige informatie | 20 |
| 7. Derde informatieniveau: individuele biociden in de meta-SPC | 20 |

Deel I.- Eerste informatieniveau

1. Administratieve informatie

1.1. Familiennaam

Koralan GL 220 Biocidal Product Family

1.2. Productsoort(en)

PT 08 - Houtconserveringsmiddelen

1.3. Toelatingshouder

Naam en adres van de toelatingshouder

| | |
|-------|--|
| Naam | Kurt Obermeier GmbH |
| Adres | Berghäuser Straße 70 57319 Bad Berleburg Duitsland |

Toelatingsnummer

Referentienummer van de asset in R4BP 3

NL-0021277-0000

Toelatingsdatum

06/03/2020

Vervaldatum

13/06/2029

1.4. Fabrikant(en) van de biociden

Naam van de fabrikant

Kurt Obermeier GmbH

Adres van de fabrikant

Berghäuser Straße 70 D-57319 Bad Berleburg Duitsland

Productielocatie

Berghäuser Straße 70 D-57319 Bad Berleburg Duitsland

1.5. Fabrikant(en) van de werkzame stof(fen)

| | |
|-------------------------------|--|
| Werkzame stof | 39 - 3-Jood-2-propynylbutylcarbamaat (IPBC) |
| Naam van de fabrikant | Troy Chemical Company BV, |
| Adres van de fabrikant | Uiverlaan 12E, 3145 XN Maassluis, Nederland |
| Productielocatie | One Avenue L NJ 07 105 Newark Verenigde Staten van Amerika |
| | Industriepark 23 56593 Horhausen Duitsland |
| Werkzame stof | 39 - 3-Jood-2-propynylbutylcarbamaat (IPBC) |
| Naam van de fabrikant | Thor Specialities (UK) Limited |
| Adres van de fabrikant | Wincham Avenue CW9 6GB Wincham, Cheshire Verenigd Koninkrijk |
| Productielocatie | Wincham Avenue CW9 6GB Wincham, Cheshire Verenigd Koninkrijk |
| Werkzame stof | 39 - 3-Jood-2-propynylbutylcarbamaat (IPBC) |
| Naam van de fabrikant | LANXESS Deutschland GmbH Material Protection Products |
| Adres van de fabrikant | Kennedyplatz 1 50569 Köln Duitsland |
| Productielocatie | Dengta Jiazhu Rd. Jiading 201815 district Shanghai China |
| | Industriepark 23 56593 Horhausen Duitsland |
| | One Avenue L 07105 Newark Verenigde Staten van Amerika |

2. Samenstelling en formulering van de biocidfamilie

2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de familie

| Triviale naam | IUPAC-naam | Functie | CAS-nummer | EG-nummer | Gehalte (%) |
|--|------------|---------------|------------|-----------|-------------|
| 3-Jood-2-propynylbutylcarbamaat (IPBC) | | Werkzame stof | 55406-53-6 | 259-627-5 | 0,95 - 0,95 |

2.2. Soort(en) formulering

AL - Vloeistof voor toepassing zonder verdunning

Deel II.- Tweede informatieniveau - meta-SPC('s)

1. Administratieve informatie van de meta-SPC

1.1. Identificatiecode van de meta-SPC

meta SPC

1.2. Achtervoegsel van het toelatingsnummer

1-1

1.3 Productsoort(en)

PT 08 - Houtconserveringsmiddelen

2. Samenstelling van de meta-SPC

2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de meta-SPC

| Triviale naam | IUPAC-naam | Functie | CAS-nummer | EG-nummer | Gehalte (%) |
|--|------------|---------------|------------|-----------|-------------|
| 3-Jood-2-propynylbutylcarbamaat (IPBC) | | Werkzame stof | 55406-53-6 | 259-627-5 | 0,95 - 0,95 |

2.2. Soort(en) formulering van de meta-SPC

Formulering(en)

AL - Vloeistof voor toepassing zonder verdunning

3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen van de meta-SPC**Gevarencategorie**

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Bevat 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate ; 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on ;
MENGSEL VAN: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-
isothiazool-3-on (3:1). Kan een allergische reactie veroorzaken.**Veiligheidsaanbevelingen**

Voorkom lozing in het milieu.

Inhoud naar een erkende verwerken afvoeren

verpakking afvoeren naar conform de geldende voorschriften

4. Toegestane vorm(en) van gebruik van de meta-SPC**4.1 Omschrijving van het gebruik****Gebruik 1 - Geautomatiseerd spuiten -Industrieel****Productsoort**

PT 08 - Houtconserveringsmiddelen

Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik

-

Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)Wetenschappelijke naam:
Triviale naam: Blauwschimmels
Ontwikkelingsstadia: Hyphae (stadium)Wetenschappelijke naam:
Triviale naam: Oppervlakte schimmels
Ontwikkelingsstadia: Hyphae (stadium)**Toepassingsgebied**

Binnen

Buiten

Preventieve houtbescherming voor gebruiksklasse 2 en 3.
Het product is alleen voor hout of houtproducten die van nature niet gevoelig zijn voor aantasting door houtvernietigende (bruin rot) schimmels.**Toepassingsmethode(n)**Methode: Geautomatiseerd spuiten
Gedetailleerde beschrijving:

-

Dosering en frequentie van de toepassingToe te passen dosis: Met aflak: 120-140 ml/m² Zonder aflak: 160-180 ml/m²
Verdunning (%): gebruiksklaar

| | |
|---|---|
| | Aantal en timing van de toepassing: De opbrenghoeveelheid is afhankelijk van het houtoppervlak (bijv. ruw gezaagd of geschaafd oppervlak). |
| Categorie/categorieën gebruikers | Industrieel |
| Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal | Vat, kunststof: HDPE, 10/20/60/120/200 [L] IBC (Intermediate Bulk Container), kunststof: HDPE, 600/1000 [L] Blik, emmer, kunststof: HDPE, 0,375 / 0,75 / 1 / 2,0 / 2,5 / 5/10/20 [L] Blik, emmer, vertind blik, 0.375 / 0.75 / 1 / 2.0 / 2.5 / 5/10/20 [L] |

4.1.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Met betrekking tot de contacttijd moet de gebruiker een testbehandeling uitvoeren.

De droogtijd bedraagt ca. 1-2 uren bij 23 °C en 50% relatieve luchtvochtigheid. Hoge luchtvochtigheid en lage temperaturen vertragen de droging. Indien nodig kan de volgende laag houtbeschermingsmiddel of aflak op zijn vroegst na 2 uren (23 C° bij 50% relatieve luchtvochtigheid) worden opgebracht.

Alleen in gesloten spuitkamers gebruiken om blootstelling aan aerosol te voorkomen.
Product via gesloten verbindingleidingen in de spuitkamer voeren.

Na de beschermingsbehandeling moet het behandelde hout met een vorkheftruck naar de opslagplaats worden gebracht voor droging.

4.1.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Draag beschermende handschoenen (het geschikte materiaal moet door de houder van de toelating in de productinformatie worden vermeld) en een geschikte beschermende overall (gecoate overall, minstens type 6, EN13034) tijdens het hanteren van vers behandeld hout en tijdens het onderhoud van de installatie.

Het product mag alleen worden gebruikt in combinatie met geautomatiseerd verder transport van het vers behandelde hout en geautomatiseerde stapeling/verplaatsing naar de drooglocatie, om huidcontact met het vers behandelde hout te vermijden.
Alle industriële toepassingsprocessen moeten worden uitgevoerd binnen een afgesloten zone op een ondoordringbare harde ondergrond met beschoeiing om wegstromen te voorkomen en met een opvangsysteem (bijv. zinkput).

Vers behandeld hout moet na behandeling worden opgeslagen onder een afdak en/of op een ondoordringbare harde ondergrond om rechtstreeks doorsijpelen naar bodem of water te voorkomen, en wegstromend product moet worden verzameld voor hergebruik of verwijdering.

4.1.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen

Zie algemene gebruiksaanwijzing

4.1.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

Zie algemene gebruiksaanwijzing

4.1.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Zie algemene gebruiksaanwijzing

4.2 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 2 - Geautomatiseerd onderdompelen - Industrieel

| | |
|--|---|
| Productsoort | PT 08 - Houtconserveringsmiddelen |
| Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik | - |
| Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium) | Wetenschappelijke naam: Triviale naam: Blauwschimmels Ontwikkelingsstadia: Hyphae (stadium) Wetenschappelijke naam: Triviale naam: Oppervlakteschimmels Ontwikkelingsstadia: Hyphae (stadium) |
| Toepassingsgebied | Binnen Buiten Preventieve houtbescherming voor gebruiksklasse 2 en 3. Het product is alleen voor hout of houtproducten die van nature niet gevoelig zijn voor aantasting door houtvernietigende (bruin rot) schimmels. |
| Toepassingsmethode(n) | Methode: Automatisch onderdompelen Gedetailleerde beschrijving: - |
| Dosering en frequentie van de toepassing | Toe te passen dosis: Met aflak: 120-140 ml/m ² Zonder aflak: 160-180 ml/m ² Verdunning (%): gebruiksklaar Aantal en timing van de toepassing: De opbrenghoeveelheid is afhankelijk van het houtoppervlak (bijv. ruw gezaagd of |

| | |
|---|---|
| | geschaafd oppervlak). |
| Categorie/categorieën gebruikers | Industrieel |
| Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal | Vat, kunststof: HDPE, 10/20/60/120/200 [L] IBC (Intermediate Bulk Container), kunststof: HDPE, 600/1000 [L] Blik, emmer, kunststof: HDPE, 0,375 / 0,75 / 1 / 2,0 / 2,5 / 5/10/20 [L] Blik, emmer, vertind blik, 0.375 / 0.75 / 1 / 2.0 / 2.5 / 5/10/20 [L] |

4.2.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Met betrekking tot de contacttijd moet de gebruiker een testbehandeling uitvoeren.

De droogtijd bedraagt ca. 1-2 uren bij 23 °C en 50% relatieve luchtvochtigheid. Hoge luchtvochtigheid en lage temperaturen vertragen de droging. Indien nodig kan de volgende laag houtbeschermingsmiddel of aflak op zijn vroegst na 2 uren (23 C° bij 50% relatieve luchtvochtigheid) worden opgebracht.

Product via gesloten verbinding buizen in het dompelbekken voeren.

Vermijd het met de hand hanteren van het behandelde hout.

Gebruik een vorkheftruck om het hout in het dompelbekken te laten zakken.

Te gebruiken in volledig geautomatiseerde onderdompelingsprocessen waarin alle behandel- en droogstappen zijn gemechaniseerd en geen handmatige hantering plaatsvindt, ook niet wanneer de behandelde artikelen door de dompeltank worden verplaatst naar de afvoer-/drooglocatie en de opslag (tenzij de artikelen al droog zijn voordat ze naar de opslag worden vervoerd). Waar van toepassing moeten de te behandelen houten artikelen voorafgaand aan de behandeling en tijdens het dompelproces volledig worden vastgezet (bijv. met spanriemen of machineklemmen); ze mogen niet handmatig worden gehanteerd tot de behandelde artikelen droog zijn. Het onbehandelde hout mag uitsluitend met een andere vorkheftruck in de dompeltank worden neergelaten.

Na de beschermingsbehandeling moet het behandelde hout met een vorkheftruck naar de opslagplaats worden gebracht voor droging.

4.2.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Draag beschermende handschoenen (het geschikte materiaal moet door de houder van de toelating in de productinformatie worden vermeld) en een geschikte beschermende overall (gecoat overall, minstens type 6, EN13034) tijdens het hanteren van vers behandeld hout en tijdens het onderhoud van de installatie.

Alle industriële toepassingsprocessen moeten worden uitgevoerd binnen een afgesloten zone op een ondoordringbare harde ondergrond met beschoeiing om wegstromen te voorkomen en met een opvangsysteem (bijv. zinkput).

Vers behandeld hout moet na behandeling worden opgeslagen onder een afdak en/of op een ondoordringbare harde ondergrond om rechtstreeks doorsijpelen naar bodem of water te voorkomen, en wegstromend product moet worden verzameld voor hergebruik of verwijdering.

4.2.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen

Zie algemene gebruiksaanwijzing

4.2.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

Zie algemene gebruiksaanwijzing

4.2.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Zie algemene gebruiksaanwijzing

4.3 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 3 - Handmatig onderdompelen - Industrieel

| | |
|--|--|
| Productsoort | PT 08 - Houtconserveringsmiddelen |
| Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik | - |
| Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium) | Wetenschappelijke naam: Triviale naam: Blauwschimmels Ontwikkelingsstadia: Hyphae (stadium) Wetenschappelijke naam: Triviale naam: Oppervlakteschimmels Ontwikkelingsstadia: Hyphae (stadium) |
| Toepassingsgebied | Binnen Buiten Preventieve houtbescherming voor gebruiksklasse 2 en 3. Het product is alleen voor hout of houtproducten die van nature niet gevoelig zijn voor |

| | |
|---|---|
| | aantasting door houtvernietigende (bruin rot) schimmels. |
| Toepassingsmethode(n) | Methode: Open systeem: dippen Gedetailleerde beschrijving: - |
| Dosering en frequentie van de toepassing | Toe te passen dosis: Met aflak: 120-140 ml/m ² Zonder aflak: 160-180 ml/m ² Verdunning (%): gebruiksklaar Aantal en timing van de toepassing: De opbrenghoeveelheid is afhankelijk van het houtoppervlak (bijv. ruw gezaagd of geschaafd oppervlak). |
| Categorie/categorieën gebruikers | Industrieel |
| Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal | Vat, kunststof: HDPE, 10/20/60/120/200 [L] IBC (Intermediate Bulk Container), kunststof: HDPE, 600/1000 [L] Blik, emmer, kunststof: HDPE, 0,375 / 0,75 / 1 / 2,0 / 2,5 / 5/10/20 [L] Blik, emmer, vertind blik, 0.375 / 0.75 / 1 / 2.0 / 2.5 / 5/10/20 [L] |

4.3.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Met betrekking tot de contacttijd moet de gebruiker een testbehandeling uitvoeren.

De droogtijd bedraagt ca. 1-2 uren bij 23 °C en 50% relatieve luchtvochtigheid. Hoge luchtvochtigheid en lage temperaturen vertragen de droging. Indien nodig kan de volgende laag houtbeschermingsmiddel of aflak op zijn vroegst na 2 uren (23 C° bij 50% relatieve luchtvochtigheid) worden opgebracht.

Het overgieten van het product moet met behulp van een doseerpomp gebeuren.

Plaats het te behandelen hout in het dompelbekken.

Druk vervolgens het hout met behulp van een stang onder de vloeistofspiegel of gebruik een bezem om het beschermingsmiddel over het hout te verdelen (het hout bevindt zich ondertussen in het dompelbekken). Til het hout na de behandeling uit het dompelbekken en stapel het om te laten drogen.

4.3.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Draag beschermende handschoenen (het geschikte materiaal moet door de houder van de toelating in de productinformatie worden vermeld) en een geschikte beschermende overall (gecoat overall, minstens type 6, EN13034) tijdens het hanteren van vers behandeld hout en tijdens het onderhoud van de installatie.
Alle industriële toepassingsprocessen moeten worden uitgevoerd binnen een afgesloten zone op een ondoordringbare harde ondergrond met beschoeiing om wegstromen te voorkomen en met een opvangsysteem (bijv. zinkput).
Vers behandeld hout moet na behandeling worden opgeslagen onder een afdak en/of op een ondoordringbare harde ondergrond om rechtstreeks doorsijpelen naar bodem of water te voorkomen, en wegstromend product moet worden verzameld voor hergebruik of verwijdering.

4.3.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen

Zie algemene gebruiksaanwijzing

4.3.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

Zie algemene gebruiksaanwijzing

4.3.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Zie algemene gebruiksaanwijzing

4.4 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 4 - Handmatig onderdompelen - Professioneel

Productsoort

PT 08 - Houtconserveringsmiddelen

| | |
|---|---|
| Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium) | - |
| | <p>Wetenschappelijke naam: Triviale naam: Blauwschimmels Ontwikkelingsstadia: Hyphae (stadium)</p> <p>Wetenschappelijke naam: Triviale naam: Oppervlakteschimmels Ontwikkelingsstadia: Hyphae (stadium)</p> |
| Toepassingsgebied | <p>Binnen</p> <p>Buiten</p> <p>Preventieve houtbescherming voor gebruiksklasse 2 en 3. Het product is alleen voor hout of houtproducten die van nature niet gevoelig zijn voor aantasting door houtvernietigende (bruin rot) schimmels.</p> |
| | <p>Methode: Handmatig onderdempelen Gedetailleerde beschrijving: -</p> |
| Dosering en frequentie van de toepassing | <p>Toe te passen dosis: Met aflak: 120-140 ml/m² Zonder aflak: 160-180 ml/m² Verdunning (%): gebruiksklaar Aantal en timing van de toepassing: De opbrenghoeveelheid is afhankelijk van het houtoppervlak (bijv. ruw gezaagd of geschaafd oppervlak).</p> |
| Categorie/categorieën gebruikers | <p>Professioneel</p> |
| Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal | <p>Vat, kunststof: HDPE, 10/20/60/120/200 [L] IBC (Intermediate Bulk Container), kunststof: HDPE, 600/1000 [L] Blik, emmer, kunststof: HDPE, 0,375 / 0,75 / 1 / 2,0 / 2,5 / 5/10/20 [L] Blik, emmer, vertind blik, 0.375 / 0.75 / 1 / 2.0 / 2.5 / 5/10/20 [L]</p> |

4.4.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Met betrekking tot de contacttijd moet de gebruiker een testbehandeling uitvoeren.

De droogtijd bedraagt ca. 1-2 uren bij 23 °C en 50% relatieve luchtvochtigheid. Hoge luchtvochtigheid en lage temperaturen vertragen de droging. Indien nodig kan de volgende laag houtbeschermingsmiddel of aflak op zijn vroegst na 2 uren (23 °C bij 50%

relatieve luchtvochtigheid) worden opgebracht.
Het overgieten van het product moet met behulp van een doseerpomp gebeuren.
Plaats het te behandelen hout in het dompelbekken.
Druk vervolgens het hout met behulp van een stang onder de vloeistofspiegel of gebruik een bezem om het beschermingsmiddel over het hout te verdelen (het hout bevindt zich ondertussen in het dompelbekken). Til het hout na de behandeling uit het dompelbekken en stapel het om te laten drogen.

4.4.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Draag beschermende handschoenen (het geschikte materiaal moet door de houder van de toelating in de productinformatie worden vermeld) en een geschikte beschermende overall (gecoat overall, minstens type 6, EN13034) tijdens het hanteren van vers behandeld hout en tijdens het onderhoud van de installatie.
Alle industriële toepassingsprocessen moeten worden uitgevoerd binnen een afgesloten zone op een ondoordringbare harde ondergrond met beschoeiing om wegstromen te voorkomen en met een opvangsysteem (bijv. zinkput).
Vers behandeld hout moet na behandeling worden opgeslagen onder een afdak en/of op een ondoordringbare harde ondergrond om rechtstreeks doorsijpelen naar bodem of water te voorkomen, en wegstromend product moet worden verzameld voor hergebruik of verwijdering.

4.4.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen

Zie algemene gebruiksaanwijzing

4.4.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

Zie algemene gebruiksaanwijzing

4.4.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Zie algemene gebruiksaanwijzing

4.5 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 5 - Flow coating (overgieten) - Industrieel

Productsoort

PT 08 - Houtconserveringsmiddelen

Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik

-

Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)

Wetenschappelijke naam:
Triviale naam: Blauwschimmels
Ontwikkelingsstadia: Hyphae (stadium)

Wetenschappelijke naam:
Triviale naam: Oppervlakteschimmels
Ontwikkelingsstadia: Hyphae (stadium)

Toepassingsgebied

Binnen

Buiten

Preventieve houtbescherming voor gebruiksklasse 2 en 3.
Het product is alleen voor hout of houtproducten die van nature niet gevoelig zijn voor aantasting door houtvernietigende (bruin rot) schimmels.

Toepassingsmethode(n)

Methode: Flow coating (overgieten)
Gedetailleerde beschrijving:

-

Dosering en frequentie van de toepassing

Toe te passen dosis: Met aflak: 120-140 ml/m² Zonder aflak: 160-180 ml/m²
Verdunning (%): gebruiksklaar
Aantal en timing van de toepassing:
De opbrenghoeveelheid is afhankelijk van het houtoppervlak (bijv. ruw gezaagd of geschaafd oppervlak).

Categorie/categorieën gebruikers

Industrieel

Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal

Vat, kunststof: HDPE, 10/20/60/120/200 [L]

IBC (Intermediate Bulk Container), kunststof: HDPE, 600/1000 [L]

Blik, emmer, kunststof: HDPE, 0,375 / 0,75 / 1 / 2,0 / 2,5 / 5/10/20 [L]

Blik, emmer, vertind blik, 0.375 / 0.75 / 1 / 2.0 / 2.5 / 5/10/20 [L]

4.5.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Met betrekking tot de contacttijd moet de gebruiker een testbehandeling uitvoeren. De droogtijd bedraagt ca. 1-2 uren bij 23 °C en 50% relatieve luchtvochtigheid. Hoge luchtvochtigheid en lage temperaturen vertragen de droging. Indien nodig kan de volgende laag houtbeschermingsmiddel of aflak op zijn vroegst na 2 uren (23 C° bij 50% relatieve luchtvochtigheid) worden opgebracht.

Product via gesloten verbindingen voeren.

Voer het hout door een gesloten tunnel waarin het beschermingsmiddel wordt aangebracht. Na het overvloeien wordt het behandelde hout door een drogingskanaal geleid, waar de houten voorwerpen met een warme luchtstroom worden gedroogd.

4.5.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Draag beschermende handschoenen (het geschikte materiaal moet door de houder van de toelating in de productinformatie worden vermeld) en een geschikte beschermende overall (gecoat overall, minstens type 6, EN13034) tijdens het hanteren van vers behandeld hout en tijdens het onderhoud van de installatie. Het product mag alleen worden gebruikt in combinatie met geautomatiseerd verder transport van het vers behandelde hout en geautomatiseerde stapeling/verplaatsing naar de drooglocatie, om huidcontact met het vers behandelde hout te vermijden.

Alle industriële toepassingsprocessen moeten worden uitgevoerd binnen een afgesloten zone op een ondoordringbare harde ondergrond met beschoeiing om wegstromen te voorkomen en met een opvangsysteem (bijv. zinkput). Vers behandeld hout moet na behandeling worden opgeslagen onder een afdak en/of op een ondoordringbare harde ondergrond om rechtstreeks doorsijpelen naar bodem of water te voorkomen, en wegstromend product moet worden verzameld voor hergebruik of verwijdering.

4.5.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen

Zie algemene gebruiksaanwijzing

4.5.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

Zie algemene gebruiksaanwijzing

4.5.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Zie algemene gebruiksaanwijzing

4.6 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 6 - Kwasten/Rollen - Professioneel

| | |
|--|--|
| Productsoort | PT 08 - Houtconserveringsmiddelen |
| Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik | - |
| Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium) | Wetenschappelijke naam: Triviale naam: Blauwschimmels Ontwikkelingsstadia: Hyphae (stadium) Wetenschappelijke naam: Triviale naam: Oppervlakteschimmels Ontwikkelingsstadia: Hyphae (stadium) |
| Toepassingsgebied | Binnen Buiten Preventieve houtbescherming voor gebruiksklasse 2 en 3. Het product is alleen voor hout of houtproducten die van nature niet gevoelig zijn voor aantasting door houtvernietigende (bruin rot) schimmels. |
| Toepassingsmethode(n) | Methode: Open systeem: borstelen Gedetailleerde beschrijving: - |
| Dosering en frequentie van de toepassing | Toe te passen dosis: Met aflak: 120-140 ml/m ² Zonder aflak: 160-180 ml/m ² Verdunning (%): gebruiksklaar Aantal en timing van de toepassing: Voor gebruik met aflak is 1 liter product voldoende om 7-8 m ² hout te behandelen. Voor gebruik zonder aflak is 1 liter product voldoende om 5-6 m ² hout te behandelen. |
| Categorie/categorieën gebruikers | Professioneel |

Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal

Vat, kunststof: HDPE, 10/20/60/120/200 [L]
Blik, emmer, kunststof: HDPE, 0,375 / 0,75 / 1 / 2,0 / 2,5 / 5/10/20 [L]
Blik, emmer, vertind blik, 0.375 / 0.75 / 1 / 2.0 / 2.5 / 5/10/20 [L]

4.6.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

De droogtijd bedraagt ca. 1-2 uren bij 23 °C en 50% relatieve luchtvochtigheid. Hoge luchtvochtigheid en lage temperaturen vertragen de droging. Indien nodig kan de volgende laag houtbeschermingsmiddel of aflak op zijn vroegst na 2 uren (23 C° bij 50% relatieve luchtvochtigheid) worden opgebracht.
Het overgieten van het product moet met behulp van een doseerpomp gebeuren.
Reinig de kwast na gebruik met water.

4.6.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Voor gebruik van het product door te kwasten is geen veiligheidsuitrusting vereist.
Dek de vloer tijdens het aanbrengen en tijdens het drogen van de oppervlakken af en verzamel gemorst materiaal.
Niet gebruiken in de onmiddellijke nabijheid van oppervlaktewateren of waterbeschermingsgebieden.

4.6.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen

Zie algemene gebruiksaanwijzing

4.6.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

Zie algemene gebruiksaanwijzing

4.6.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Zie algemene gebruiksaanwijzing

4.7 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 7 - Kwasten/Rollen - Niet-professioneel

| | |
|--|--|
| Productsoort | PT 08 - Houtconserveringsmiddelen |
| Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik | - |
| Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium) | Wetenschappelijke naam: Triviale naam: Blauwschimmels Ontwikkelingsstadia: Hyphae (stadium) Wetenschappelijke naam: Triviale naam: Oppervlakteschimmels Ontwikkelingsstadia: Hyphae (stadium) |
| Toepassingsgebied | Binnen Buiten Preventieve houtbescherming voor gebruiksklasse 2 en 3. Het product is alleen voor hout of houtproducten die van nature niet gevoelig zijn voor aantasting door houtvernietigende (bruin rot) schimmels. |
| Toepassingsmethode(n) | Methode: Open systeem: borstelen Gedetailleerde beschrijving: - |
| Dosering en frequentie van de toepassing | Toe te passen dosis: Met aflak: 120-140 ml/m ² Zonder aflak: 160-180 ml/m ² Verdunning (%): gebruiksklaar Aantal en timing van de toepassing: Voor gebruik met aflak is 1 liter product voldoende om 7-8 m ² hout te behandelen. Voor gebruik zonder aflak is 1 liter product voldoende om 5-6 m ² hout te behandelen. |
| Categorie/categorieën gebruikers | Breed publiek (niet-professioneel) |
| Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal | Blik, emmer, kunststof: HDPE, 0,375 / 0,75 / 1 / 2,0 / 2,5 / 5 [L] Blik, emmer, vertind blik, 0.375 / 0.75 / 1 / 2.0 / 2.5 / 5 [L] |



4.7.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

De droogtijd bedraagt ca. 1-2 uren bij 23 °C en 50% relatieve luchtvochtigheid. Hoge luchtvochtigheid en lage temperaturen vertragen de droging. Indien nodig kan de volgende laag houtbeschermingsmiddel of aflak op zijn vroegst na 2 uren (23 C° bij 50% relatieve luchtvochtigheid) worden opgebracht.

Reinig de kwast na gebruik met water.

4.7.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Voor gebruik van het product door te kwasten is geen veiligheidsuitrusting vereist.
Dek de vloer tijdens het aanbrengen en tijdens het drogen van de oppervlakken af en verzamel gemorst materiaal.
Niet gebruiken in de onmiddellijke nabijheid van oppervlaktewateren of waterbeschermingsgebieden.

4.7.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen

Zie algemene gebruiksaanwijzing

4.7.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

Zie algemene gebruiksaanwijzing

4.7.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Zie algemene gebruiksaanwijzing

5. Algemene gebruiksaanwijzingen voor de meta-SPC

5.1. Gebruiksvoorschrift

Het product mag niet samen met producten tegen houtvernietigende schimmels worden gebruikt.
Het product is alleen voor hout of houtproducten die van nature niet gevoelig zijn voor aantasting door houtvernietigende (bruin rot) schimmels.

Dit product is geschikt voor gebruik op hout zonder contact met de aarde, dat ofwel is blootgesteld aan weersinvloeden of, beschermd tegen weersinvloeden, maar onderhevig is aan frequente bevochtiging. Niet binnenshuis gebruiken (met uitzondering van ramen en buitendeuren).

- Vóór gebruik goed omroeren.
- Het houtoppervlak moet schoon en droog zijn.
- Niet verdunnen (gebruiksklaar product)

Wanneer er een deklaag wordt aangebracht, mag deze geen biocide werking hebben en moet deze regelmatig worden onderhouden.

Zie gebruiksspecifieke voorwaarden voor instructies per toepassing.

5.2. Risicobeperkende maatregelen

Niet gebruiken op hout dat in direct contact kan komen met voedsel, diervoeders, drinken of dieren.
Vóór de maaltijden en na gebruik de handen en blootgestelde huid wassen.
Bodem, open wateren of waterlopen niet met chemicaliën of gebruikte containers verontreinigen.
Verontreinig geen voedsel, of oppervlakken die waarschijnlijk in direct contact komen met voedsel.

Zie gebruiksspecifieke voorwaarden voor instructies per toepassing.

5.3. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen

Beschrijving van eerste-hulp-maatregelen

Algemene aanwijzingen: Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. In geval van twijfel of bij optreden van symptomen een arts raadplegen. Nooit een bewusteloze persoon of een persoon met krampen iets via de mond geven.

Na inademen: Slachtoffers in de frisse lucht brengen en warm en rustig houden. Voor frisse lucht zorgen.

BIJ CONTACT MET DE HUID: Bij aanraking met de huid onmiddellijk met veel water en zeep wassen. Bij huidreacties een arts raadplegen.

BIJ CONTACT MET DE OGEN: Onmiddellijk voorzichtig en grondig met oogdouche of water uitspoelen. Bij oogirritatie een oogarts raadplegen.

Na inslikken: GEEN braken opwekken. Mond grondig met water spoelen.

Zelfbescherming van de eerstehulpverlener: Eerstehulpverlener: voor zelfbescherming zorgen!

Aanwijzingen voor de arts: Behandeling: symptomatisch behandelen.

Belangrijkste acute en vertraagd optredende symptomen en effecten

Kan allergische huidreacties veroorzaken.

Aanwijzingen voor onmiddellijke medische hulp en speciale behandeling: Geen

Maatregelen bij per ongeluk vrijkomen

Persoonsgerelateerde voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrustingen en in noodgevallen toe te passen procedures: De bij de omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen treffen. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

Milieubeschermingsmaatregelen: Niet in open wateren of in de riolering terecht laten komen. Voorkom verspreiding over een groot gebied (bijv. door veiligheidscontainers of oliebarrières).

Methoden en materiaal voor tegenhouden en reinigen: Mechanisch opnemen. Met vloeistofbindend materiaal (bijv. zand, diatomeeënaarde, zuurbindmiddel of universeel bindmiddel). In gesloten en geschikte containers voor afvalverwijdering verzamelen.

5.4. Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

Afvalverwijdering volgens richtlijn 2008/98 / EU voor afval en gevaarlijke afval. Neem contact op met de betreffende plaatselijke afvalverwijderingsdeskundige voor de afvalverwijdering. De toekenning van afvalidentificatienummers / afvalbeschrijvingen is conform de EEG, specifiek voor de bedrijfstak en het proces. Verontreinigde verpakkingen moeten op dezelfde wijze worden behandeld als de stof zelf.

5.5. Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Houdbaarheid: 24 maanden
Alleen in een gesloten originele container op een droge en goed geventileerde plaats bewaren / opslaan. Tegen vorst en zonlicht beschermen. Onder de 30 °C bewaren. Containers beschermen tegen beschadiging.
Het product moet uit de buurt van voedingsmiddelen, dranken en diervoeders worden gehouden.

6. Overige informatie

-

7. Derde informatieniveau: individuele biociden in de meta-SPC

7.1 Handelsnaam (-namen), toelatingsnummer en specifieke samenstelling van elke individuele biocide

| Handelsnaam | | |
|-------------|----------------------------------|-----------------|
| | Koralan Imprägnier-Grund farblos | Marktgebied: NL |
| | Koralan GL 220 farblos | Marktgebied: NL |
| | swingcolor HOLZSCHUTZ-GRUND | Marktgebied: NL |
| | Embadecor IW Kleurloos | Marktgebied: NL |
| | | |

| | |
|---|-----------------|
| swingcolor HOUT - VOORSTRIJKMIDDEL | Marktgebied: NL |
| PGH Holzschutzgrund | Marktgebied: NL |
| Koralan UL 420 farblos | Marktgebied: NL |
| DELTA® Imprägniergrund 1.06 farblos | Marktgebied: NL |
| LUCITE® Xtra Protect 2in1 Aqua farblos | Marktgebied: NL |
| Hydrolux Impregnation colorless | Marktgebied: NL |
| Toelatingsnummer (Referentienummer van de asset in R4BP 3 - Nationale toelating) NL-0021277-0001 1-1 | |

| Triviale naam | IUPAC-naam | Functie | CAS-nummer | EG-nummer | Gehalte (%) |
|--|------------|---------------|------------|-----------|-------------|
| 3-Jood-2-propynylbutylcarbamaat (IPBC) | | Werkzame stof | 55406-53-6 | 259-627-5 | 0,95 |

Handelsnaam

| | |
|-----------------------------------|-----------------|
| Koralan Imprägnier-Grund farblos+ | Marktgebied: NL |
| Koralan GL 220 farblos+ | Marktgebied: NL |
| swingcolor HOLZSCHUTZ-GRUND+ | Marktgebied: NL |

| | |
|---|-----------------|
| Embadecor IW Kleurloos+ | Marktgebied: NL |
| swingcolor HOUT - VOORSTRIJKMIDDEL+ | Marktgebied: NL |
| PGH Holzschutzgrund+ | Marktgebied: NL |
| Koralan UL 420 farblos+ | Marktgebied: NL |
| DELTA® Imprägniergrund 1.06 farblos+ | Marktgebied: NL |
| LUCITE® Xtra Protect 2in1 Aqua farblos+ | Marktgebied: NL |
| Hydrolux Impregnation colorless+ | Marktgebied: NL |
| Toelatingsnummer (Referentienummer van de asset in R4BP 3 - Nationale toelating) NL-0021277-0002 1-1 | |

| Triviale naam | IUPAC-naam | Functie | CAS-nummer | EG-nummer | Gehalte (%) |
|--|------------|---------------|------------|-----------|-------------|
| 3-Jood-2-propynylbutylcarbamaat (IPBC) | | Werkzame stof | 55406-53-6 | 259-627-5 | 0,95 |

Handelsnaam

| | |
|---------------------------|-----------------|
| Koralan GL 220 Silbergrau | Marktgebied: NL |
| Embadecor IW Zilvergrijs | Marktgebied: NL |

Toelatingsnummer

(Referentienummer van de asset in R4BP 3 -
Nationale toelating)

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Koralan GL 220 Silber | Marktgebied: NL |
| NL-0021277-0003 1-1 | |

| Triviale naam | IUPAC-naam | Functie | CAS-nummer | EG-nummer | Gehalte (%) |
|--|------------|---------------|------------|-----------|-------------|
| 3-Jood-2-propynylbutylcarbamaat (IPBC) | | Werkzame stof | 55406-53-6 | 259-627-5 | 0,95 |

Handelsnaam**Toelatingsnummer**

(Referentienummer van de asset in R4BP 3 -
Nationale toelating)

| | |
|---------------------------|-----------------|
| Koralan GL 220 Eiche | Marktgebied: NL |
| Koralan GL 220 Sommerblau | Marktgebied: NL |
| NL-0021277-0004 1-1 | |

| Triviale naam | IUPAC-naam | Functie | CAS-nummer | EG-nummer | Gehalte (%) |
|--|------------|---------------|------------|-----------|-------------|
| 3-Jood-2-propynylbutylcarbamaat (IPBC) | | Werkzame stof | 55406-53-6 | 259-627-5 | 0,95 |

Handelsnaam

| | |
|--|-----------------|
| Koralan GL 220 Lärche | Marktgebied: NL |
| Embadecor IW Lariks | Marktgebied: NL |
| DELTA® Imprägniergrund 1.06 treibholz | Marktgebied: NL |
| LUCITE® Xtra Protect 2in1 Aqua treibholz | Marktgebied: NL |
| DELTA® Imprägniergrund 1.06 douglasie | Marktgebied: NL |
| LUCITE® Xtra Protect 2in1 Aqua douglasie | Marktgebied: NL |
| NL-0021277-0005 1-1 | |

Toelatingsnummer

(Referentienummer van de asset in R4BP 3 -
Nationale toelating)

| Triviale naam | IUPAC-naam | Functie | CAS-nummer | EG-nummer | Gehalte (%) |
|--|------------|---------------|------------|-----------|-------------|
| 3-Jood-2-propynylbutylcarbamaat (IPBC) | | Werkzame stof | 55406-53-6 | 259-627-5 | 0,95 |

Handelsnaam

| | |
|--------------------------|-----------------|
| Koralan GL 220 Signalrot | Marktgebied: NL |
| | |

| | |
|---|-----------------|
| Koralan GL 220 Russisch grün | Marktgebied: NL |
| Koralan GL 220 Teak | Marktgebied: NL |
| Embadecor IW Teak | Marktgebied: NL |
| Koralan GL 220 Ebenholz | Marktgebied: NL |
| Embadecor IW Ebben | Marktgebied: NL |
| DELTA® Imprägniergrund 1.06 fichte | Marktgebied: NL |
| LUCITE® Xtra Protect 2in1 Aqua fichte | Marktgebied: NL |
| DELTA® Imprägniergrund 1.06 walnuss | Marktgebied: NL |
| LUCITE® Xtra Protect 2in1 Aqua walnuss | Marktgebied: NL |
| DELTA® Imprägniergrund 1.06 vulcanograu | Marktgebied: NL |
| LUCITE® Xtra Protect 2in1 Aqua vulcanograu | Marktgebied: NL |
| DELTA® Imprägniergrund 1.06 palisander | Marktgebied: NL |
| LUCITE® Xtra Protect 2in1 Aqua palisander | Marktgebied: NL |
| Toelatingsnummer (Referentienummer van de asset in R4BP 3 - Nationale toelating) NL-0021277-0006 1-1 | |

| Triviale naam | IUPAC-naam | Functie | CAS-nummer | EG-nummer | Gehalte (%) |
|--|------------|---------------|------------|-----------|-------------|
| 3-Jood-2-propynylbutylcarbamaat (IPBC) | | Werkzame stof | 55406-53-6 | 259-627-5 | 0,95 |

Handelsnaam

| | |
|--|---------------------|
| Koralan GL 220 Salzgrün | Marktgebied: NL |
| Koralan GL 220 Olivgrün | Marktgebied: NL |
| Embadecon IW Olijfgroen | Marktgebied: NL |
| Koralan GL 220 Schiefergrau | Marktgebied: NL |
| Embadecon IW Antraciet | Marktgebied: NL |
| Embadecon IW Leisteengrijs | Marktgebied: NL |
| DELTA® Imprägniergrund 1.06 mahagoni | Marktgebied: NL |
| LUCITE® Xtra Protect 2in1 Aqua mahagoni | Marktgebied: NL |
| DELTA® Imprägniergrund 1.06 quarzgrau | Marktgebied: NL |
| LUCITE® Xtra Protect 2in1 Aqua quarzgrau | Marktgebied: NL |
| Toelatingsnummer (Referentienummer van de asset in R4BP 3 - Nationale toelating) | NL-0021277-0007 1-1 |

| Triviale naam | IUPAC-naam | Functie | CAS-nummer | EG-nummer | Gehalte (%) |
|--|------------|---------------|------------|-----------|-------------|
| 3-Jood-2-propynylbutylcarbamaat (IPBC) | | Werkzame stof | 55406-53-6 | 259-627-5 | 0,95 |

Handelsnaam

| | |
|---|-----------------|
| Koralan GL 220 Nussbaum | Marktgebied: NL |
| Embadecor IW Noten | Marktgebied: NL |
| Koralan GL 220 Eiche Hell | Marktgebied: NL |
| Embadecor IW Licht eiken | Marktgebied: NL |
| DELTA® Imprägniergrund 1.06 alpingrau | Marktgebied: NL |
| DELTA® Imprägniergrund 1.06 anticgrau | Marktgebied: NL |
| LUCITE® Xtra Protect 2in1 Aqua alpingrau | Marktgebied: NL |
| LUCITE® Xtra Protect 2in1 Aqua anticgrau | Marktgebied: NL |
| DELTA® Imprägniergrund 1.06 azurrograu | Marktgebied: NL |
| LUCITE® Xtra Protect 2in1 Aqua azurrograu | Marktgebied: NL |
| DELTA® Imprägniergrund 1.06 eiche dunkel | Marktgebied: NL |
| LUCITE® Xtra Protect 2in1 Aqua eiche dunkel | Marktgebied: NL |

| | |
|--|-----------------|
| DELTA® Imprägniergrund 1.06 ahorn | Marktgebiet: NL |
| LUCITE® Xtra Protect 2in1 Aqua ahorn | Marktgebiet: NL |
| DELTA® Imprägniergrund 1.06 weide | Marktgebiet: NL |
| LUCITE® Xtra Protect 2in1 Aqua weide | Marktgebiet: NL |
| DELTA® Imprägniergrund 1.06 lärche | Marktgebiet: NL |
| LUCITE® Xtra Protect 2in1 Aqua lärche | Marktgebiet: NL |
| Toelatingsnummer <small>(Referentienummer van de asset in R4BP 3 - Nationale toelating)</small> NL-0021277-0008 1-1 | |

| Triviale naam | IUPAC-naam | Functie | CAS-nummer | EG-nummer | Gehalte (%) |
|--|------------|---------------|------------|-----------|-------------|
| 3-Jood-2-propynylbutylcarbamaat (IPBC) | | Werkzame stof | 55406-53-6 | 259-627-5 | 0,95 |

Handelsnaam

| | |
|----------------------------------|-----------------|
| Koralan GL 220 Tabakbraun | Marktgebiet: NL |
| Embadebor IW Tabaksbruin | Marktgebiet: NL |
| DELTA® Imprägniergrund 1.06 teak | Marktgebiet: NL |

| | |
|---|-----------------|
| LUCITE® Xtra Protect 2in1 Aqua teak | Marktgebied: NL |
| DELTA® Imprägniergrund 1.06 eiche antik | Marktgebied: NL |
| LUCITE® Xtra Protect 2in1 Aqua eiche antik | Marktgebied: NL |
| DELTA® Imprägniergrund 1.06 lichtgrau | Marktgebied: NL |
| LUCITE® Xtra Protect 2in1 Aqua lichtgrau | Marktgebied: NL |
| DELTA® Imprägniergrund 1.06 eiche hell | Marktgebied: NL |
| LUCITE® Xtra Protect 2in1 Aqua eiche hell | Marktgebied: NL |
| Toelatingsnummer (Referentienummer van de asset in R4BP 3 - Nationale toelating) NL-0021277-0009 1-1 | |

| Triviale naam | IUPAC-naam | Functie | CAS-nummer | EG-nummer | Gehalte (%) |
|--|------------|---------------|------------|-----------|-------------|
| 3-Jood-2-propynylbutylcarbamaat (IPBC) | | Werkzame stof | 55406-53-6 | 259-627-5 | 0,95 |

Handelsnaam

| | |
|-------------------------|-----------------|
| Koralan GL 220 Kastanie | Marktgebied: NL |
| Embadecor IW Mahonie | Marktgebied: NL |

Toelatingsnummer

(Referentienummer van de asset in R4BP 3 -
Nationale toelating)

| | |
|---------------------------------------|-----------------|
| DELTA® Imprägniergrund 1.06 kiefer | Marktgebied: NL |
| LUCITE® Xtra Protect 2in1 Aqua kiefer | Marktgebied: NL |
| NL-0021277-0010 1-1 | |

| Triviale naam | IUPAC-naam | Functie | CAS-nummer | EG-nummer | Gehalte (%) |
|--|------------|---------------|------------|-----------|-------------|
| 3-Jood-2-propynylbutylcarbamaat (IPBC) | | Werkzame stof | 55406-53-6 | 259-627-5 | 0,95 |

Handelsnaam

| | |
|--|-----------------|
| Koralan GL 220 Palisander | Marktgebied: NL |
| Embadecor IW Palissander | Marktgebied: NL |
| Koralan GL 220 Schwedenrot | Marktgebied: NL |
| DELTA® Imprägniergrund 1.06 anthrazit | Marktgebied: NL |
| LUCITE® Xtra Protect 2in1 Aqua anthrazit | Marktgebied: NL |
| DELTA® Imprägniergrund 1.06 weiß | Marktgebied: NL |
| LUCITE® Xtra Protect 2in1 Aqua weiß | Marktgebied: NL |

Toelatingsnummer

(Referentienummer van de asset in R4BP 3 -
Nationale toelating)

NL-0021277-0011 1-1

| Triviale naam | IUPAC-naam | Functie | CAS-nummer | EG-nummer | Gehalte (%) |
|--|------------|---------------|------------|-----------|-------------|
| 3-Jood-2-propynylbutylcarbamaat (IPBC) | | Werkzame stof | 55406-53-6 | 259-627-5 | 0,95 |

Handelsnaam

| | |
|---|---------------------|
| Koralan GL 220 Color | Marktgebied: NL |
| Embadecor IW Color | Marktgebied: NL |
| Koralan UL 420 Color | Marktgebied: NL |
| DELTA® Imprägniergrund 1.06 nussbaum | Marktgebied: NL |
| LUCITE® Xtra Protect 2in1 Aqua nussbaum | Marktgebied: NL |
| Hydrolux Impregnation color | Marktgebied: NL |
| Toelatingsnummer (Referentienummer van de asset in R4BP 3 - Nationale toelating) | NL-0021277-0012 1-1 |

| Triviale naam | IUPAC-naam | Functie | CAS-nummer | EG-nummer | Gehalte (%) |
|--|------------|---------------|------------|-----------|-------------|
| 3-Jood-2-propynylbutylcarbamaat (IPBC) | | Werkzame stof | 55406-53-6 | 259-627-5 | 0,95 |

Handelsnaam

| | |
|---|-----------------|
| Koralan GL 220 Kiefer | Marktgebied: NL |
| Embadecon IW grenen | Marktgebied: NL |
| Toelatingsnummer (Referentienummer van de asset in R4BP 3 - Nationale toelating) NL-0021277-0013 1-1 | |

| Triviale naam | IUPAC-naam | Functie | CAS-nummer | EG-nummer | Gehalte (%) |
|--|------------|---------------|------------|-----------|-------------|
| 3-Jood-2-propynylbutylcarbamaat (IPBC) | | Werkzame stof | 55406-53-6 | 259-627-5 | 0,95 |

Handelsnaam

| | |
|-------------------------|-----------------|
| Koralan GL 220 Maisgelb | Marktgebied: NL |
| Embadecon IW Goudgrenen | Marktgebied: NL |
| Koralan GL 220 Hellgrau | Marktgebied: NL |
| | |

| | |
|--|-----------------|
| DELTA® Imprägniergrund 1.06 afromosia | Marktgebied: NL |
| LUCITE® Xtra Protect 2in1 Aqua afromosia | Marktgebied: NL |
| DELTA® Imprägniergrund 1.06 pinie/kiefer | Marktgebied: NL |
| LUCITE® Xtra Protect 2in1 Aqua pinie/kiefer | Marktgebied: NL |
| DELTA® Imprägniergrund 1.06 altkiefer | Marktgebied: NL |
| DELTA® Imprägniergrund 1.06 ebenholz | Marktgebied: NL |
| LUCITE® Xtra Protect 2in1 Aqua altkiefer | Marktgebied: NL |
| LUCITE® Xtra Protect 2in1 Aqua ebenholz | Marktgebied: NL |
| Toelatingsnummer <small>(Referentienummer van de asset in R4BP 3 - Nationale toelating)</small> NL-0021277-0014 1-1 | |

| Triviale naam | IUPAC-naam | Functie | CAS-nummer | EG-nummer | Gehalte (%) |
|--|------------|---------------|------------|-----------|-------------|
| 3-Jood-2-propynylbutylcarbamaat (IPBC) | | Werkzame stof | 55406-53-6 | 259-627-5 | 0,95 |

Handelsnaam

| | |
|-------------------------------|-----------------|
| Koralan Imprägnier-Grund Weiß | Marktgebied: NL |
|-------------------------------|-----------------|

Toelatingsnummer

(Referentienummer van de asset in R4BP 3 -
Nationale toelating)

| | |
|-----------------------------|-----------------|
| Koralan GL 220 weiß | Marktgebied: NL |
| Embadecon IW Wit | Marktgebied: NL |
| Koralan UL 420 Weiß | Marktgebied: NL |
| Hydrolux Impregnation white | Marktgebied: NL |
| NL-0021277-0015 1-1 | |

| Triviale naam | IUPAC-naam | Functie | CAS-nummer | EG-nummer | Gehalte (%) |
|--|------------|---------------|------------|-----------|-------------|
| 3-Jood-2-propynylbutylcarbamaat (IPBC) | | Werkzame stof | 55406-53-6 | 259-627-5 | 0,95 |

Handelsnaam

| | |
|--------------------------------|-----------------|
| Koralan Imprägnier-Grund Weiß+ | Marktgebied: NL |
| Koralan GL 220 weiß+ | Marktgebied: NL |
| Embadecon IW Wit+ | Marktgebied: NL |
| Koralan UL 420 Weiß+ | Marktgebied: NL |
| Hydrolux Impregnation white+ | Marktgebied: NL |

Toelatingsnummer

(Referentienummer van de asset in R4BP 3 -
Nationale toelating)

NL-0021277-0016 1-1

| Triviale naam | IUPAC-naam | Functie | CAS-nummer | EG-nummer | Gehalte (%) |
|--|------------|---------------|------------|-----------|-------------|
| 3-Jood-2-propynylbutylcarbamaat (IPBC) | | Werkzame stof | 55406-53-6 | 259-627-5 | 0,95 |

Handelsnaam

Koralan GL 220 Bangkirai

Marktgebied: NL

Embadecon IW Bankirai

Marktgebied: NL

Toelatingsnummer

(Referentienummer van de asset in R4BP 3 -
Nationale toelating)

NL-0021277-0017 1-1

| Triviale naam | IUPAC-naam | Functie | CAS-nummer | EG-nummer | Gehalte (%) |
|--|------------|---------------|------------|-----------|-------------|
| 3-Jood-2-propynylbutylcarbamaat (IPBC) | | Werkzame stof | 55406-53-6 | 259-627-5 | 0,95 |

Handelsnaam

Koralan GL 220 Mittelgrau

Marktgebied: NL

Toelatingsnummer

NL-0021277-0018 1-1

(Referentienummer van de asset in R4BP 3 -
Nationale toelating)

| Triviale naam | IUPAC-naam | Functie | CAS-nummer | EG-nummer | Gehalte (%) |
|--|------------|---------------|------------|-----------|-------------|
| 3-Jood-2-propynylbutylcarbamaat (IPBC) | | Werkzame stof | 55406-53-6 | 259-627-5 | 0,95 |
