

Samenvatting van de productkenmerken van een biocide

Productnaam: Dummy

Productsoort(en): PT 08 - Houtconserveringsmiddelen

PT 08 - Houtconserveringsmiddelen

PT 08 - Houtconserveringsmiddelen

Toelatingsnummer: BE2019-0034-00-00

**Referentienummer van de asset
in R4BP 3:** BE-0019938-0006

Inhoudsopgave

Administratieve informatie	1
1.1. Handelsnaam van het product	1
1.2. Toelatingshouder	1
1.3. Fabrikant(en) van de biociden	1
1.4. Fabrikant(en) van de werkzame stof(fen)	1
2. Productsamenstelling en -formulering	2
2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de biocide	2
2.2. Formuleringstype	2
3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen	3
4. Toegelaten gebruik	3
5. Algemene gebruiksaanwijzing	9
5.1. Gebruiksvoorschrift	9
5.2. Risicobeperkende maatregelen	10
5.3. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen	10
5.4. Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking	11
5.5. Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden	11
6. Overige informatie	12

Administratieve informatie

1.1. Handelsnaam van het product

HSL-30/m_Biocidefamilie - Meta SPC 2 - Dummy Product
--

1.2. Toelatingshouder

Naam en adres van de toelatingshouder

Naam	Remmers GmbH
Adres	Bernhard-Remmers-Str. 13 D - 49624 Lönigen Duitsland
Toelatingsnummer	BE2019-0034-00-00 1-2

Referentienummer van de asset in R4BP 3

BE-0019938-0006

Toelatingsdatum

23/06/2015

Vervaldatum

30/10/2025

1.3. Fabrikant(en) van de biociden

Naam van de fabrikant

Remmers GmbH

Adres van de fabrikant

Bernhard-Remmers-Straße 13 49624 Lönigen Duitsland
--

Productielocatie

Bernhard-Remmers-Straße 13 49624 Lönigen Duitsland
--

1.4. 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, 07105 Newark Verenigde Staten van Amerika

2. Productsamenstelling en -formulering

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

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
3-Jood-2-propynylbutylcarbamaat (IPBC)		Werkzame stof	55406-53-6	259-627-5	0,5
Hydrocarbons, C14-C18, N-alkanes, isoalkanes, cyclic	Hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-30%)	Niet-werkzame stof		920-360-0	18
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	Niet-werkzame stof	64742-48-9	918-481-9	42,8914
Propan-2-ol		Niet-werkzame stof	67-63-0		0,1
Hydrocarbons, C9, aromatics / Solvent naphtha (petroleum), light arom. (Benzene < 0,1 %)		Niet-werkzame stof	64742-95-6	918-668-5	0,102
low boiling point hydrogen treated naphtha		Niet-werkzame stof	64742-82-1		0,337
Hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics		Niet-werkzame stof		927-632-8	0
Solvent naphtha (petroleum), heavy arom.; Kerosine - unspecified		Niet-werkzame stof	64742-94-5	265-198-5	0
Xylene, mixture of isomers		Niet-werkzame stof	1330-20-7	215-535-7	0,112
xylool, reaction mass of o-xylool, m-xylool, p-xylool and -xylool and ethylbenzene		Niet-werkzame stof		905-588-0	0,28

2.2. Formuleringstype

AL - Vloeistof voor toepassing zonder verdunning

3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen

Gevarencategorie

Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Bevat IPBC. Kan een allergische reactie veroorzaken.
Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen

Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
Buiten het bereik van kinderen houden.
Voorkom lozing in het milieu.
NA INSLIKKEN: Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM raadplegen.
GEEN braken opwekken.
Inhoud naar in overeenstemming met regionale/nationale regelgeving verwijderen

4. Toegelaten gebruik

4.1 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 1 - Preventieve bescherming tegen houtvernietigende schimmels en blauwschimmel - professioneel gebruik

Productsoort

PT 08 - Houtconserveringsmiddelen

Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik

Preventieve bescherming tegen blauwschimmels door borstelen en spuiten in gebruiksklasse 2 en 3

Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)

Wetenschappelijke naam: Aureobasidium pullulans spp.
Triviale naam: Blauwschimmels
Ontwikkelingsstadia: Hyphae

Toepassingsgebied

Buiten

Preventieve bescherming tegen blauwschimmels in gebruiksklasse 2 en 3 volgens EN 335

Toepassingsmethode(n)

Methode: Open systeem: borstelen
Gedetailleerde beschrijving:
Doelorganismen: blauwschimmels

Toepassingsgebied: Gebruik fase van behandeld hout in gebruiksklasse 2 en 3 volgens EN 335, plaats van producttoepassing: buitenshuis, deels in situ

Methode: Spuiten
Gedetailleerde beschrijving:
alleen in gesloten faciliteiten

Doelorganismen: blauwschimmels

Gebruiksgebied: gebruik fase van behandeld hout in gebruiksklasse 2 en 3 volgens EN 335, plaats van producttoepassing alleen op industriële binnenwerkplaatsen, geen in situ toepassing

Dosering en frequentie van de toepassing

Toe te passen dosis: 205-250 ml/m²
Verdunning (%): - Gebruiksklaar product
Aantal en timing van de toepassing:
Ten minste 2 lagen na elkaar opbrengen. Droogtijd na toepassing met kwast: Circa 12 uur bij 20 °C/65% relatieve vochtigheid (langere droogtijd bij lagere temperatuur en hogere vochtigheid).

Toe te passen dosis: 205-250 ml/m²
Verdunning (%): Gebruiksklaar product
Aantal en timing van de toepassing:
Droogtijd: Circa 12 uur bij 20 °C/65% relatieve vochtigheid (langere droogtijd bij lagere temperatuur en hogere vochtigheid).

Categorie/categorieën gebruikers

Professioneel

Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal

Blik /Blik, gecoate blikplaat , 0,75 L, 2,5 L, 5L, 10 L, 20 L

gecoate blikplaat

4.1.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

4.1.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Zie punt 5.1 hieronder

4.1.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Niet in de buurt van oppervlaktewaterlichamen of waterbeschermingszones aanbrengen.
Tijdens het in-situ aanbrengen op hout en tijdens het drogen van oppervlakken, vervuil de grond niet. Alle verliezen van het product moeten worden ingeperkt (door de bodem te bedekken) en op een veilige manier worden verwijderd.
Tijdens het hanteren van het product en de daaropvolgende handmatige verwerking van het behandelde hout dienen handschoenen te worden gedragen die bestand zijn tegen chemicaliën (handschoenmateriaal zal door de vergunninghouder in de productinformatie worden gespecificeerd). Er moet een beschermkap worden gedragen (ten minste type 6, EN 13034). Het gebruik van oogbescherming tijdens het hanteren van het product is verplicht.
Zie punt 5.2 hieronder voor verdere maatregelen.

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 punt 5.3 hieronder

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

Zie punt 5.4 hieronder

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

Zie punt 5.5 hieronder

4.2 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 2 - Preventieve bescherming tegen blauwschimmel - industrieel gebruik

Productsoort

PT 08 - Houtconserveringsmiddelen

Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik

Preventieve bescherming tegen blauwschimmels door onderdompelen, flowcoaten en spuiten in gebruiksklasse 2 en 3

Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)

Wetenschappelijke naam: Aureobasidium pullulans spp.
Triviale naam: Blauwschimmels
Ontwikkelingsstadia: Hyphae

Toepassingsgebied

Buiten

Preventieve bescherming tegen blauwschimmels in gebruiksklasse 2 en 3 volgens EN 335

Toepassingsmethode(n)

Methode: Open systeem: dippen
Gedetailleerde beschrijving:
Open systeem: dompelbehandeling
Doelorganismen: blauwschimmels
Gebruiksgebied: gebruik fase van behandeld hout in gebruiksklasse 2 en 3 volgens EN 335, plaats van producttoepassing alleen op industriële binnenwerkplaatsen, geen in situ toepassing

Methode: Open systeem
Gedetailleerde beschrijving:
Open systeem: stortvloed

stroomcoating

Doelorganismen: blauwschimmels

Gebruiksgebied: gebruik fase van behandeld hout in gebruiksklasse 2 en 3 volgens EN 335, plaats van producttoepassing alleen op industriële binnenwerkplaatsen, geen in situ toepassing

Methode: Spuiten
Gedetailleerde beschrijving:
alleen in gesloten faciliteiten
doelorganismen: blauwschimmels
Gebruiksgebied: gebruik Fase van behandeld hout in gebruiksklasse 2 en 3 volgens EN 335, plaats van producttoepassing alleen op industriële binnenwerkplaatsen, geen in situ toepassing

Dosering en frequentie van de toepassing

Toe te passen dosis: 205-250 ml/m²
Verdunning (%): Gebruiksklaar product
Aantal en timing van de toepassing:
Gebruiksgebied: gebruik fase van behandeld hout in gebruiksklasse 2 en 3 volgens EN 335, plaats van producttoepassing alleen op industriële binnenwerkplaatsen, geen in situ toepassing

Toe te passen dosis: 205-250 ml/m²
Verdunning (%): Gebruiksklaar product
Aantal en timing van de toepassing:
Droogtijd: Circa 12 uur bij 20 °C/65% relatieve vochtigheid (langere droogtijd bij lagere temperatuur en hogere vochtigheid).

Toe te passen dosis: 205-250 ml/m²
Verdunning (%): Gebruiksklaar product
Aantal en timing van de toepassing:
Droogtijd: Circa 12 uur bij 20 °C/65% relatieve vochtigheid (langere droogtijd bij lagere temperatuur en hogere vochtigheid).

**Categorie/categorieën
gebruikers**

Industrieel

**Verpakkingsgrootte en
verpakkingsmateriaal**

Blik/blik, gecoate blikplaat , 0,75 L, 2,5 L, 5L, 10L, 20L

gecoate blikplaat

4.2.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Zie punt 5.1 hieronder

4.2.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Industriële toepassingen worden uitgevoerd binnen een ingeperkt gebied met ondoordringbare harde beweiden.

Tijdens het hanteren van het product en de daaropvolgende handmatige verwerking van het behandelde hout dienen handschoenen te worden gedragen die bestand zijn tegen chemicaliën (handschoenmateriaal zal door de vergunninghouder in de productinformatie worden gespecificeerd). Er moet een beschermkap worden gedragen (ten minste type 6, EN 13034). Het gebruik van oogbescherming tijdens het hanteren van het product is verplicht.

Zie punt 5.2 hieronder voor verdere maatregelen.

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 punt 5.3 hieronder

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

Zie punt 5.4 hieronder

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

Zie punt 5.5 hieronder

4.3 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 3 - Preventieve bescherming tegen blauwschimmels - algemeen publiek gebruik

Productsoort	PT 08 - Houtconserveringsmiddelen
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	Preventieve bescherming tegen blauwschimmels door borstelen in gebruiksklasse 2 en 3
Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	Wetenschappelijke naam: Aureobasidium pullulans spp. Triviale naam: Blauwschimmels Ontwikkelingsstadia: Hyphae
Toepassingsgebied	Buiten Preventieve bescherming tegen blauwschimmels in gebruiksklasse 2 en 3 volgens EN 335
Toepassingsmethode(n)	Methode: Open systeem: borstelen Gedetailleerde beschrijving: Open systeem: borstelbehandeling Doelorganismen: blauwschimmels Gebruiksgebied: Gebruik fase van behandeld hout in gebruiksklasse 2 en 3 volgens EN 335, plaats van producttoepassing: buitenshuis, deels in situ
Dosering en frequentie van de toepassing	Toe te passen dosis: 205-250 ml/m ² Verdunning (%): Gebruiksklaar product Aantal en timing van de toepassing: Ten minste 2 lagen na elkaar opbrengen. Droogtijd na toepassing met kwast: Circa 12 uur bij 20 °C/65% relatieve vochtigheid (langere droogtijd bij lagere temperatuur en hogere vochtigheid).
Categorie/categorieën gebruikers	Breed publiek (niet-professioneel)
Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal	Blik /Blik, gecoate blikplaat , 0,75 L, 2,5 L, 5L. gecoate blikplaat

4.3.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Zie punt 5.1 hieronder

4.3.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Niet aanbrengen in de buurt van oppervlaktewaterlichamen of in het gebied van waterbeschermingszones
Tijdens het ter plaatse aanbrengen op hout en tijdens het drogen van oppervlakken, vervuil de grond niet. Alle verliezen van het product moeten worden ingeperkt (door de bodem te bedekken) en op een veilige manier worden verwijderd.
Zie punt 5.2 hieronder voor verdere maatregelen.

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 punt 5.3 hieronder

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

Zie punt 5.4 hieronder

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

Zie punt 5.5

5. Algemene gebruiksaanwijzing

5.1. Gebruiksvoorschrift

Dosis 205-250 ml/m² (180-220 g/m²).
Gebruik dit product alleen op beboste oppervlakken van niet-dragend hout, dit is gevoelig voor besmetting door blauwe vlekschimmels, maar wordt niet bedreigd door hout dat schimmels vernietigen als gevolg van de houtwualiteit of de gebruiksomstandigheden.
Dit product mag niet worden gebruikt in combinatie met andere fungiciden.
Droogtijd: ongeveer 12 uur bij 20 graden C/65 % rel. vochtigheid (verhoogde droogtijd met lagere temperatuur en hogere luchtvochtigheid)
Na gebruik gereedschap onmiddellijk met verdunner reinigen
Breng oplosmiddelbestendige huidbeschermingscrème aan op handen en armen voordat u werkt om te voorkomen dat de huid scheurt.

5.2. Risicobeperkende maatregelen

Gebruik alleen in goed geventileerde ruimtes
Gebruik niet binnenshuis, behalve voor externe kozijnen en externe deuren.
Niet toepassen op hout dat direct met voedsel of diervoeding in contact komt.
Behandeld hout mag niet bestemd zijn voor gebruik waarbij contact met levensmiddelen, diervoeders of vee wordt gebruikt
Om het vrijkomen in het milieu tijdens de producttoepassingsfase en tijdens de opslag en het vervoer van behandeld hout te voorkomen.
Vers behandeld hout wordt opgeslagen na behandeling onder schuilplaats en op ondoordringbare harde bebouwing, of beide, om directe verliezen aan grond, riool of water te voorkomen, en eventuele verliezen van het product worden verzameld voor hergebruik of verwijdering.
Verontreinigd water/bodem moet worden verzameld, ingenomen en behandeld als gevaarlijk afval.
Zorgvuldig openen en hanteren.
Niet eten, drinken of roken tijdens het werk.
Vermijd contact met ogen en huid
Blijf uit de buurt van voedsel, dranken en diervoeders
Houd kinderen en huisdieren uit de buurt van behandelde oppervlakken tot gedroogd
Handen wassen voor pauzes en na het werk
Adem geen gassen/dampen in
Houd ontstekingsbronnen verwijderd.– niet roken
Bescherm tegen elektrostatische ladingen
Dampen kunnen met lucht worden gecombineerd tot een explosief mengsel
De verpakking moet worden voorzien van een kindbestendige bevestiging en een tactiele waarschuwing, wanneer geleverd aan het grote publiek

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

Veiligheidsaanbevelingen: Buiten het bereik van kinderen houden
Verwijderd houden van voedsel, drank en diervoeding
Contact met huid vermijden
Na contact met de huid, onmiddellijk met veel zeep en water wassen.
Na inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen

Algemene informatie:
Door het product verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Bij onregelmatige ademhaling of blokkering van de ademhaling, kunstmatige beademing toepassen. Als de symptomen aanhouden of bij twijfel, een arts raadplegen. In geval van bewusteloosheid, niet mondeling iets toe dienen. Symptomen van vergiftiging kunnen zelfs optreden na enkele uren; medische observatie gedurende ten minste 48 uur na het ongeval.

Na inademing:
Breng betrokkenen in de frisse lucht en laat ze in een comfortabele houding rusten. Raadpleeg een arts in geval van gezondheidsklachten. Plaats betrokkene die buiten bewustzijn is, voor vervoer in een stabiele zijpositie.

Na huidcontact:
Onmiddellijk met water en zeep wassen en grondig afspoelen. Raadpleeg een arts indien de huidirritatie aanhoudt.

Na oogcontact:
Geopend oog gedurende enkele minuten onder stromend water spoelen. Daarna een arts raadplegen.

Na inslikken:
Geen braken opwekken. Niets te drinken geven. Onmiddellijk een arts raadplegen! Betrokkene rustig houden.

Informatie voor de arts:
De volgende symptomen kunnen zich voordoen:
Bij voortdurende/herhaalde blootstelling of bij hoge concentraties:
Hoofdpijn, duizeligheid, droge huid
Irriterend effect op huid en ogen.
Inademing kan een irriterend effect op de slijmvliezen hebben.
Gevaar: langdurige of herhaalde blootstelling kan huidontsteking (dermatitis) veroorzaken.
Behandeling: behandeling van de symptomen
Huidcrème gebruiken om dermatitis (huidontsteking) te voorkomen.

Maatregelen voor milieubescherming:
Niet in de riolering of in waterlichamen laten terechtkomen. Zorg ervoor dat het product niet in de grond/bodem terechtkomt. Voorkom verspreiding (bv. door insluiting of oliebarrière). Dit product mag niet in contact komen met het oppervlaktewater omdat het giftig is voor het aquatische milieu.

Maatregelen voor reiniging/verzameling:
Absorberen met vloeistofbindend materiaal (zand, diatomiet, zuurbindende middelen, universeel bindende middelen, zaagsel). Voor berging of verwijdering in passende verpakking verzenden. Vervuilde oppervlakken met schoonmaakmiddel reinigen. Behandelen wassen vloeistof als speciaal afval. Lekkende verpakking in een gemarkeerd ijzeren vat of bergingsvat plaatsen. Voor passende ventilatie zorgen.

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

Aandachtspunten voor afvalverwijdering
Product:
Aanbeveling:
Resten vloeibaar materiaal inleveren bij inzamelingspunten voor oude lakken. Niet met huishoudelijk afval verwijderen. Niet in de riolering laten terechtkomen. De vermelde afvalcodes zijn aanbevelingen op basis van het beoogde gebruik van het product. In verband met speciale verwerkings- en verwijderingsvoorschriften op de locatie van de gebruiker gelden onder andere omstandigheden mogelijk andere afvalcodes.
Europese afvalcatalogus:
03 02 02 organochloor-houtverduurzamingsmiddelen
Ongereinigde verpakking:
Aanbeveling:
Alleen volledig lege verpakkingen mogen worden gerecycled. Afval dient in overeenstemming met de wettelijke voorschriften te worden verwijderd.

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

Op een koele plaats bewaren.
Gescheiden van voedsel bewaren.
Koel en droog in goed gesloten verpakking bewaren.
De verpakking in een goed geventileerde ruimte bewaren.
Vorstvrij bewaren.
Beschermen tegen warmte en direct zonlicht.
In opslagruimten is roken verboden.
Houdbaarheid: 2 jaar

6. Overige informatie