

NL

BIJLAGE

**SAMENVATTING VAN DE PRODUCTKENMERKEN
VAN EEN BIOCIDEFAMILIE**

impralit ACA protect family

Productsoort(en)

PT08: Houtconserveringsmiddelen

Toelatingsnummer NL-0030870-0000

Toelatingsnummer in R4BP NL-0030870-0000

Deel I.
EERSTE INFORMATIENIVEAU

Hoofdstuk 1. ADMINISTRATIEVE INFORMATIE

1.1. Familienaam

Naam	impralit ACA protect family
------	-----------------------------

1.2. Productsoort(en)

Productsoort(en)	PT08: Houtconserveringsmiddelen
------------------	---------------------------------

1.3. Toelatingshouder

Naam en adres van de houder van de toelating	Naam	Rütgers Organics GmbH
	Adres	Oppauerstr. 43 68305 Mannheim Duitsland
Toelatingsnummer		NL-0030870-0000
<i>Toelatingsnummer in R4BP</i>		NL-0030870-0000
Toelatingsdatum		09/06/2017
Vervaldatum		28/07/2025

1.4. Fabrikant(en) van het product

Naam van de fabrikant	Rütgers Organics GmbH
Adres van de fabrikant	Oppauerstraße 43 68305 Mannheim Duitsland
Productielocaties	Oppauerstraße 43 68305 Mannheim Duitsland Park Road Industrial Estate Cumbria LA14 4EQ Barrow-in-Furness Verenigd Koninkrijk van Groot-Brittannië en Noord-Ierland

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

Werkzame stof	Basisch kopercarbonaat
Naam van de fabrikant	Spiess-Urania Chemicals GmbH
Adres van de fabrikant	Frankenstraße 18b 20097 Hamburg Duitsland
Productielocaties	Hovestr. 50 20539 Hamburg Duitsland

Werkzame stof	1-[[2-(2,4-Dichloorfenyl)-4-propyl-1,3-dioxolaan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazool (propiconazool)
Naam van de fabrikant	Lanxess Deutschland GmbH
Adres van de fabrikant	Kennedyplatz 1 50569 Köln Duitsland
Productielocaties	Schwarzwaldalle 215 CH 4002 Basel Zwitserland

Werkzame stof	Tebuconazool
Naam van de fabrikant	Lanxess Deutschland GmbH
Adres van de fabrikant	Kennedyplatz 1 50569 Köln Duitsland
Productielocaties	Hawthorn Road, P.O. box 4913, MO 64120-0013 Kansas City Verenigde Staten

Hoofdstuk 2. SAMENSTELLING EN FORMULERING VAN DE BIOCIDEFAMILIE

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

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
Basisch kopercarbonaat	Copper(II) carbonate-copper(II) hydroxide (1:1)	werkzame stof	12069-69-1	235-113-6	20 - 20 % (m/m)
1-[[2-(2,4-Dichloorfenyl)-4-propyl-1,3-dioxolaan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazool (propiconazool)		werkzame stof	60207-90-1	262-104-4	0,3 - 0,3 % (m/m)
Tebuconazool	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	werkzame stof	107534-96-3	403-640-2	0,3 - 0,3 % (m/m)
Monoethanolamine	2-aminoethanol	Niet-werkzame stof	141-43-5	205-483-3	35 - 35 % (m/m)

2.2. Type(n) formulering

Formuleringstype(n)	SL Met water mengbaar concentraat
---------------------	-----------------------------------

Deel II.
TWEEDE INFORMATIENIVEAU – META-SPC('s)

Hoofdstuk 1. META-SPC 1 ADMINISTRATIEVE INFORMATIE

1.1. Meta-SPC 1 identificatiecode

Identificatiecode	Meta SPC: meta SPC
-------------------	--------------------

1.2. Achtervoegsel van het toelatingsnummer

Nummer	1-1
--------	-----

1.3. Productsoort(en)

Productsoort(en)	PT08: Houtconserveringsmiddelen
------------------	---------------------------------

Hoofdstuk 2. SAMENSTELLING VAN DE META-SPC 1

2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de meta-SPC 1

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
Basisch kopercarbonaat	Copper(II) carbonate-copper(II) hydroxide (1:1)	werkzame stof	12069-69-1	235-113-6	20 - 20 % (m/m)
1-[[2-(2,4-Dichloorfenyl)-4-propyl-1,3-dioxolaan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazool (propiconazool)		werkzame stof	60207-90-1	262-104-4	0,3 - 0,3 % (m/m)
Tebuconazool	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	werkzame stof	107534-96-3	403-640-2	0,3 - 0,3 % (m/m)
Monoethanolamine	2-aminoethanol	Niet-werkzame stof	141-43-5	205-483-3	35 - 35 % (m/m)

2.2. Type(n) formulering van de meta-SPC 1

Formuleringstype(n)	SL Met water mengbaar concentraat
---------------------	-----------------------------------

Hoofdstuk 3. GEVARENAANDUIDINGEN EN VEILIGHEIDSAANBEVELINGEN VAN DE META-SPC 1

Gevarenaanduidingen	<p>H332: Schadelijk bij inademing.</p> <p>H314: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.</p> <p>H335: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.</p> <p>H410: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.</p> <p>H360D: Kan het ongeboren kind schaden.</p> <p>EUH208: Bevat propiconazole. Kan een allergische reactie veroorzaken.</p>
Veiligheidsaanbevelingen	<p>P260: nevel niet inademen.</p> <p>P260: damp niet inademen.</p> <p>P273: Voorkom lozing in het milieu.</p> <p>P280: Draag Beschermende handschoenen.</p> <p>P280: Draag Beschermende kleding.</p> <p>P280: Draag Oogbescherming.</p> <p>P280: Draag Gelaatsbescherming.</p> <p>P301+P330+P331: NA INSLIKKEN: de mond spoelen. GEEN braken opwekken.</p> <p>P303+P361+P353: BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].</p> <p>P305+P351+P338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.</p> <p>P310: Onmiddellijk een arts die contact kan opnemen met het NVIC (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) raadplegen.</p>

Hoofdstuk 4. TOEGESTANE VORM(EN) VAN GEBRUIK VAN DE META-SPC

4.1. Beschrijving van het gebruik

Tabel 1. Preventieve houtbehandeling

Productsoort	PT08: Houtconserveringsmiddelen
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	impralit-ACA is bestemd voor preventieve industriële vacuümdrukbehandeling van naaldhout
Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	Wetenschappelijke naam: Fungi: Fungi: Triviale naam: overig: Houtrottende schimmels Ontwikkelingsstadia: schimmeldraden Wetenschappelijke naam: Coleoptera: Coleoptera: Triviale naam: overig: Houtaantastende kevers Ontwikkelingsstadia: larven
Toepassingsgebied(en)	gebruik binnen gebruik buiten Binnen, Buiten Houtimpregnatie middels vacuümdrukbehandeling, gebruiksklasse 1, 2, 3 en 4a (volgens EN 335-1)
Toepassingsmethode(n)	Methode: Gesloten systeem: vacuum Impregnatie Gedetailleerde beschrijving: - Methode: Gesloten systeem: vacuum Impregnatie Gedetailleerde beschrijving: - Methode: Gesloten systeem: vacuum Impregnatie Gedetailleerde beschrijving: -
Dosering(en) en frequentie	Toe te passen dosis: 5.4 kg/m ³ Verdunning (%): Verdunning 1% Aantal en timing van de toepassing: Eenmalig Toe te passen dosis: 7.4 kg/m ³ Verdunning (%): Verdunning: 2% Aantal en timing van de toepassing: Eenmalig Toe te passen dosis: 14 kg/m ³ Verdunning (%): Verdunning: 3.3%

	Aantal en timing van de toepassing: Eenmalig
Categorie/categorieën gebruikers	industrieel
Verpakkingsgrootten en verpakkingsmateriaal	Vat, Kunststof: HDPE , 50 L (60kg)IBC (container), Plast: HDPE , 500 L (600kg)IBC (container), Kunststof: HDPE , 1000 L (1200kg)

4.1.1. Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

-Zie de algemene gebruiksaanwijzing.

4.1.2. Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

4.1.3. Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

-Zie de algemene gebruiksaanwijzing.

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

-Zie de algemene gebruiksaanwijzing.

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

-Zie de algemene gebruiksaanwijzing.

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

-Zie de algemene gebruiksaanwijzing.

Hoofdstuk 5. ALGEMENE GEBRUIKSAANWIJZING VAN DE META-SPC 1

5.1. Gebruiksaanwijzingen

Het product wordt voor gebruik verdund; afhankelijk van de gebruiksklasse en de eigenschappen van het hout wordt een oplossing van 1% tot 4% bereid (aangeraden verdunning voor gebruiksklassen 2 en 3: 1.5-2.5%; gebruiksklasse 4: 3-4%).

5.2. Risicobeperkende maatregelen

5.3. Risicobeperkende maatregelen

Draag tijdens het hanteren van het product beschermende handschoenen die bestand zijn tegen chemische stoffen (materiaal handschoenen nader te bepalen door de vergunninghouder in de productinformatie), oogbescherming en een beschermende overall (ten minste type 6, EN 13034) .
Geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken: veiligheidshandschoenen, beschermende kleding, oogbescherming en bij het hanteren van onverdund product een gelaatsscherm.
Zorgen voor voldoende ventilatie van de werkplek. Geen aerosol inademen.
Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
Na gebruik grondig de handen wassen.
Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
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 worden opgeslagen onder een afdak op een ondoordringbare harde ondergrond om rechtstreeks doorsijpelen naar bodem, riool of water te voorkomen, en wegstromend product moet worden verzameld voor hergebruik of verwijdering.
Geïmpregneerd hout mag niet in de buurt van of in water worden gebruikt.
Niet gebruiken op hout dat rechtstreeks in contact kan komen met voedsel, diervoeder, drinkwater en dieren.

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

Eerste hulp:

Na inademing: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze rustig blijft in een houding die het ademen gemakkelijk maakt. Bij symptomen: bel een arts.

Voor impralit ACA protect brown: wanneer na inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden ontstaan, raadpleeg een arts.

Bij contact met de huid:

Onverdund product: onmiddellijk de verontreinigde kleding uittrekken. De huid met veel water wassen. Bij ontstaan van brandwonden, raadpleeg een arts.

Verdund product: de huid met veel water wassen.

Bij contact met de ogen:

Onverdund product: onmiddellijk afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen voor een periode van ten minste 15 minuten. Bel 112/een ambulance voor medische hulp.

Verdund product: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie, raadpleeg een arts.

Na inslikken: de mond spoelen. Geef de persoon iets te drinken, indien de blootgestelde persoon kan slikken. GEEN braken opwekken. Raadpleeg onmiddellijk een arts en laat het product etiket zien.

Maatregelen ter bescherming van het milieu bij ongevallen:

Dam in en verzamel gemorst materiaal met een inert absorptiemiddel (bijv. zand, aarde enz.). Voor grote hoeveelheden: Pomp het product af.

Restanten van het middel moeten worden verzameld en hergebruikt of worden verwijderd als gevaarlijk afval.

Ze mogen niet worden geloosd in de bodem, grond- en oppervlaktewater of een riool.

Vermijd (rechtstreekse) lozing (van onverdund product) in het milieu/rioleringsstelsel.

Waarschuw de bevoegde instanties in geval van verontreiniging van bodem, water of riolering.

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

Het product, de lege verpakking en de gebruikte sorptiemiddelen zijn gevaarlijk afval. Bij de behandeling van het afval moeten de voorgeschreven beschermingsmiddelen worden gebruikt en moet worden voorkomen dat er afval in het milieu en de werkomgeving terecht komt. Het afval moet voor verwijdering worden overgedragen aan een gespecialiseerd bedrijf dat voor deze activiteit bevoegd is.

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

Houdbaarheid van het product: 2 jaar vanaf de productiedatum.

Op een goed geventileerde plaats bewaren. De verpakking goed gesloten houden.

Bewaren bij een temperatuur van -15 tot +30 °C.

Beschermen tegen direct zonlicht.

Gescheiden houden van voedsel, drank, drinkwater en voer.

Toegang door onbevoegden voorkomen.

Beschikbare middelen voor oppervlaktesanering (sorptiemiddelen) en een watervoorraad voor het verlenen van eerste hulp in geval van contaminatie van de huid / ogen.

Hoofdstuk 6. OVERIGE INFORMATIE

Niet gespecificeerd

Hoofdstuk 7. DERDE INFORMATIENIVEAU: INDIVIDUELE BIOCIDEN IN DE META-SPC 1

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

Handelsnaam (-namen)	impralit ACA protect	Marktgebied NL
Toelatingsnummer	NL-0030870-0001 1-1	

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
Basisch kopercarbonaat	Copper(II) carbonate-copper(II) hydroxide (1:1)	werkzame stof	12069-69-1	235-113-6	20
1-[[2-(2,4-Dichloorfenyl)-4-propyl-1,3-dioxolaan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazool (propiconazool)		werkzame stof	60207-90-1	262-104-4	0,3
Tebuconazool	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	werkzame stof	107534-96-3	403-640-2	0,3
Monoethanolamine	2-aminoethanol	Niet-werkzame stof	141-43-5	205-483-3	35

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

Handelsnaam (-namen)	impralit ACA protect brown	Marktgebied NL
Toelatingsnummer	NL-0030870-0002 1-1	

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
Basisch kopercarbonaat	Copper(II) carbonate-copper(II) hydroxide (1:1)	werkzame stof	12069-69-1	235-113-6	20
1-[[2-(2,4-Dichloorfenyl)-4-propyl-1,3-dioxolaan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazool (propiconazool)		werkzame stof	60207-90-1	262-104-4	0,3
Tebuconazool	1-(4-chlorophenyl)-4,4-	werkzame stof	107534-96-3	403-640-2	0,3

	dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol				
Monoethanolamine	2-aminoethanol	Niet-werkzame stof	141-43-5	205-483-3	35