

# Samenvatting van de productkenmerken van een biocide

**Productnaam:** impralit ACA protect brown

**Productsoort(en):** PT 08 - Houtconserveringsmiddelen

**Toelatingsnummer:**

**Referentienummer van de asset  
in R4BP 3:** NL-0019921-0002

## 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)	2
2. Productsamenstelling en -formulering	2
2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de biocide	2
2.2. Formuleringstype	3
3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen	3
4. Toegelaten gebruik	3
5. Algemene gebruiksaanwijzing	5
5.1. Gebruiksvoorschrift	5
5.2. Risicobeperkende maatregelen	5
5.3. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen	5
5.4. Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking	6
5.5. Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden	6
6. Overige informatie	6

## Administratieve informatie

### 1.1. Handelsnaam van het product

impralit ACA protect brown
----------------------------

### 1.2. Toelatingshouder

**Naam en adres van de toelatingshouder**

Naam	Rütgers Organics GmbH
Adres	Oppauerstr. 43 68305 Mannheim Duitsland
Toelatingsnummer	1-1

**Referentienummer van de asset in R4BP 3**

NL-0019921-0002
-----------------

**Toelatingsdatum**

04/12/2020
------------

**Vervaldatum**

09/06/2022
------------

### 1.3. Fabrikant(en) van de biociden

**Naam van de fabrikant**

Rütgers Organics GmbH
-----------------------

**Adres van de fabrikant**

Oppauerstraße 43 68305 Mannheim Duitsland
---

**Productielocatie**

Oppauerstraße 43 68305 Mannheim Duitsland
---

Park Road Industrial Estate Cumbria LA14 4EQ Barrow-in-Furness Verenigd Koninkrijk
--

#### 1.4. Fabrikant(en) van de werkzame stof(fen)

<b>Werkzame stof</b>	6 - Koperhydroxide
<b>Naam van de fabrikant</b>	Spiess-Urania Chemicals GmbH
<b>Adres van de fabrikant</b>	Frankenstraße 18b 20097 Hamburg Duitsland
<b>Productielocatie</b>	Hovestr. 50 20539 Hamburg Duitsland
<b>Werkzame stof</b>	48 - 1-[[2-(2,4-Dichloorfenyl)-4-propyl-1,3-dioxolaan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazool (propiconazool)
<b>Naam van de fabrikant</b>	Lanxess Deutschland GmbH
<b>Adres van de fabrikant</b>	Kennedyplatz 1 50569 Köln Duitsland
<b>Productielocatie</b>	Schwarzwaldalle 215 CH 4002 Basel Zwitserland
<b>Werkzame stof</b>	51 - Tebuconazool
<b>Naam van de fabrikant</b>	Lanxess Deutschland GmbH
<b>Adres van de fabrikant</b>	Kennedyplatz 1 50569 Köln Duitsland
<b>Productielocatie</b>	Hawthorn Road, P.O. box 4913, MO 64120-0013 Kansas City 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 (%)
Koperhydroxide	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

## 2.2. Formuleringstype

SL - Met water mengbaar concentraat

## 3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen

### Gevarencategorie

Schadelijk bij inademing.  
Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.  
Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.  
Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.  
Bevat propiconazole. Kan een allergische reactie veroorzaken.  
Kan het ongeboren kind schaden.

### Veiligheidsaanbevelingen

nevel niet inademen.  
Voorkom lozing in het milieu.  
Beschermdende handschoenen dragen.  
NA INSLIKKEN:De mond spoelen.GEEN braken opwekken.  
BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar):Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken Huid met water afspoelen.  
BIJ CONTACT MET DE OGEN:Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten.Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.  
NA (mogelijke) blootstelling:Een arts raadplegen.

## 4. Toegelaten gebruik

### 4.1 Omschrijving van het gebruik

#### Gebruik 1 - preventieve houtbehandeling

##### Productsoort

PT 08 - Houtconserveringsmiddelen

##### Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik

Houtimpregnering middels vacuüm-drukbehandeling

<b>Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)</b>	<p>Wetenschappelijke naam: Fungi;  Triviale naam: Houtrottende schimmels  Ontwikkelingsstadia: Hyphae Schimmels</p> <p>Wetenschappelijke naam: Coleoptera;  Triviale naam: Houtaantastende kevers  Ontwikkelingsstadia: Larven Insecten</p>
<b>Toepassingsgebied</b>	<p>Binnen</p> <p>Buiten</p> <p>Gebruiksklasse 1, 2, 3 en 4a (overeenkomstig EN 335-1)</p>
<b>Toepassingsmethode(n)</b>	<p>Methode: Gesloten systeem: vacuüm Impregnatie  Gedetailleerde beschrijving:  Houtimpregnering middels vacuüm-drukbehandeling</p>
<b>Dosering en frequentie van de toepassing</b>	<p>Toe te passen dosis: Gebruiksklasse 1: 5,4 kg/m<sup>3</sup>; gebruiksklasse 2 en 3: 7,4 kg/m<sup>3</sup>; gebruiksklasse 4a: 14 kg/m<sup>3</sup>  Verdunning (%): 4  Aantal en timing van de toepassing:  Eenmalig aanbrengen</p>
<b>Categorie/categorieën gebruikers</b>	<p>Industrieel</p>
<b>Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal</b>	<p>IBC (intermediate bulk container), plastic: HDPE, 1200 kg  IBC (intermediate bulk container), plastic: HDPE, 600 kg  Vat plastic: HDPE, 60 kg</p> <p>IBC: centrale schroefdop, ontluchting met gesynthetiseerde PE-kraan  Vat: dop K63 met uitlaatkraan</p>

#### 4.1.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Zie de algemene gebruiksinstructies

#### 4.1.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Zie de algemene risicoverlagende 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 de algemene instructies voor eerste hulp en noodmaatregelen ter bescherming van het milieu

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

Zie de algemene afvoerinstructies

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

Zie de algemene opslagomstandigheden

## **5. Algemene gebruiksaanwijzing**

### **5.1. Gebruiksvoorschrift**

Het product wordt vóór gebruik verdund: er wordt een oplossing van 1% tot 4% bereid, naar gelang de gebruiksklasse en de eigenschappen van het hout.  
Het hout moet vrij zijn van schors en oude verf. Behandeld hout mag geen tekenen van houtwormen of houtschimmels vertonen - sommige delen van het getroffen hout moeten van het intacte oppervlak verwijderd worden of vervangen worden door nieuwe houtelementen in geval van een grotere aantasting. De optimale vochtigheid van het hout voor impregnatie ligt tussen 25 en 35%. Houtelementen voor gebruiksklasse 4a moeten vóór impregnatie een oppervlaktebehandeling krijgen. Na de behandeling moet het hout voldoende lang gedroogd worden. Zodra het behandelde hout gedroogd is, kan (indien gewenst) een andere toplaag worden aangebracht.

### **5.2. Risicobeperkende maatregelen**

Geschikte PBM: beschermende handschoenen, beschermende kleding, oogbescherming en, bij omgang met het onverdunde product, een gezichtsmasker.  
Zorg voor voldoende ventilatie van de werkplaats. Nevel niet inademen.  
Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.  
Was de handen grondig na het hanteren van het product.  
Was verontreinigde kleding.

Vers behandeld hout moet na behandeling worden opgeslagen onder een afdak en/of 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 als gevaarlijk afval.

Het product en de aan te brengen oplossing mogen niet in de bodem, oppervlaktewater of een riolering terechtkomen.

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

Inademing: Bij inademing de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Bochemit Forte Profi bruin: Ervaart u allergische luchtwegsymptomen: Een arts raadplegen.  
Contact met de huid: Onverdund product: Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen.  
In geval van brandwonden: Een arts raadplegen. Oplossing: Was de huid met veel water.  
Contact met de ogen: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; houd de oogleden uiteen zodat het gehele oppervlak gespoeld wordt.  
Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Onmiddellijk een arts raadplegen (onverdund product) of indien De oogirritatie aanhoudt (oplossing).  
Inslikken: De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een arts raadplegen. Bij het inwinnen van medisch advise, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

Noodmaatregelen ter bescherming van het milieu in geval van een ongeluk

Gemorst stof indammen en opnemen met een geschikt absorptiemiddel en deze in een geëtiketteerde, afsluitbare container doen voor afvoer als gevaarlijk afval.

Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. Voorkom het per ongeluk lozen in riolen, oppervlaktewateren of de bodem.

Bodem verontreinigd met het onverdunde product moet als gevaarlijk afval behandeld worden.

In geval van het per ongeluk lozen van een grote hoeveelheid van het geconcentreerde product in oppervlaktewater, bodemwater of riolering informeert u de bevoegde autoriteiten overeenkomstig de regelgeving.

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

Het product, lege verpakkingen en opgebruikte absorptiemiddelen moeten als gevaarlijk afval behandeld worden. Het product en de aan te brengen oplossing mogen niet in het milieu of riool terecht komen.

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

Houdbaarheid: 2 jaar  
Op een goed geventileerde plek bewaren. Houd de container goed afgesloten.  
Bewaar bij een temperatuur van -15 tot +30 °C.  
Bescherm tegen rechtstreeks zonlicht.  
Uit de buurt van voedsel, drank, drinkwater en voer houden.  
Voorkom ongeoorloofde toegang tot het product.  
Voorzie in middelen ter reiniging van de omgeving (absorptiemiddelen) en in wateraanvoer voor eerste hulp in geval van contact met huid/ogen.

#### 6. Overige informatie