

# Samenvatting van de productkenmerken van een biocide

**Productnaam:** Celcure MC-T4

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

**Toelatingsnummer:**

**Referentienummer van de asset  
in R4BP 3:** NL-0030541-0000

## 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	3
2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de biocide	3
2.2. Formuleringstype	4
3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen	4
4. Toegelaten gebruik	5
5. Algemene gebruiksaanwijzing	7
5.1. Gebruiksvoorschrift	7
5.2. Risicobeperkende maatregelen	7
5.3. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen	7
5.4. Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking	8
5.5. Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden	8
6. Overige informatie	8

## Administratieve informatie

### 1.1. Handelsnaam van het product

Celcure MC-T4
---------------

### 1.2. Toelatingshouder

<b>Naam en adres van de toelatingshouder</b>	<b>Naam</b>	Koppers Performance Chemicals Denmark ApS
	<b>Adres</b>	Avernakke 1 5800 Nyborg Denemarken
<b>Toelatingsnummer</b>		
<b>Referentienummer van de asset in R4BP 3</b>		NL-0030541-0000
<b>Toelatingsdatum</b>		31/03/2023
<b>Vervaldatum</b>		31/03/2033

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

<b>Naam van de fabrikant</b>	Protim Solignum Ltd
<b>Adres van de fabrikant</b>	Lingfield Way DL1 4QA Darlington Verenigd Koninkrijk
<b>Productielocatie</b>	Lingfield Way DL1 4QA Darlington Verenigd Koninkrijk
<b>Naam van de fabrikant</b>	LMI AB
<b>Adres van de fabrikant</b>	Långebergavägen 40 256 69 Helsingborg Zweden
<b>Productielocatie</b>	Långebergavägen 40 256 69 Helsingborg Zweden

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

<b>Werkzame stof</b>	6 - Basisch kopercarbonaat
<b>Naam van de fabrikant</b>	CP Chem. Co. Ltd
<b>Adres van de fabrikant</b>	#129, Poseunggongdan-ro 117 beon-gil 17956 Poseung-eup, Pyongtaek-si, Kyeonggi-do Korea, Republiek
<b>Productielocatie</b>	#129, Poseunggongdan-ro 117 beon-gil 17956 Poseung-eup, Pyongtaek-si, Kyeonggi-do Korea, Republiek
<b>Werkzame stof</b>	6 - Basisch kopercarbonaat
<b>Naam van de fabrikant</b>	Ruanshi Chemicals Company Ltd
<b>Adres van de fabrikant</b>	No. 28 Dongzhou Road, Economic & Technological Development Zone 21550 Changshu, Jiangsu Province China
<b>Productielocatie</b>	No. 28 Dongzhou Road, Economic & Technological Development Zone, 21550 Changshu, Jiangsu Province, China 21550 China
<b>Werkzame stof</b>	6 - Basisch kopercarbonaat
<b>Naam van de fabrikant</b>	Cosaco (formerly Spiess Urania)
<b>Adres van de fabrikant</b>	Frankenstrasse 18b 20097 Hamburg Duitsland
<b>Productielocatie</b>	Frankenstrasse 18b 20097 Hamburg Duitsland

<b>Werkzame stof</b>	6 - Basisch kopercarbonaat
<b>Naam van de fabrikant</b>	Adchem (Australia) PTY Limited
<b>Adres van de fabrikant</b>	Linkson Street 5417 Burra Australië
<b>Productielocatie</b>	Linkson Street 5417 Burra Australië
<b>Werkzame stof</b>	1346 - Poly(oxy-1,2-ethaandiyl),.alfa.-[2-(didecylmethylammonio)ethyl]-.omega.-hydroxy-, propanoaat (zout) (Bardap 26)
<b>Naam van de fabrikant</b>	Arxada (formerly Lonza Ltd)
<b>Adres van de fabrikant</b>	Nattermannallee 1 DE-50829 Köln Duitsland
<b>Productielocatie</b>	3500 Trenton Avenue PA-17701 Williamsport Verenigde Staten van Amerika
<b>Werkzame stof</b>	51 - Tebuconazool
<b>Naam van de fabrikant</b>	Lanxess AG
<b>Adres van de fabrikant</b>	Kennedyplatz 1 50569 Cologne Duitsland
<b>Productielocatie</b>	Bayer Corp Agricultural Division, PO Box 4913, Hawthorn Road, 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 (%)
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	0,8
Basisch kopercarbonaat	Copper(II) carbonate-copper(II) hydroxide (1:1)	Werkzame stof	12069-69-1	235-113-6	36,37
Poly(oxy-1,2-ethaandiyl),.alfa.-[2-(didecylmethylammonio)ethyl]-.omega.-hydroxy-, propanoaat (zout) (Bardap 26)		Werkzame stof	94667-33-1		0,81
sodium nitrite	sodium nitrite	Niet-werkzame stof	7632-00-0	231-555-9	3,06

## 2.2. Formuleringstype

SC - Suspensie concentraat

## 3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen

### Gevarencategorie

Schadelijk bij inslikken.  
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
Schadelijk bij inademing.  
Zeer giftig voor in het water levende organismen.  
Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### Veiligheidsaanbevelingen

Inademing van damp vermijden.  
Inademing van nevel vermijden.  
Na het werken met dit product handen grondig wassen.  
Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.  
Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.  
Voorkom lozing in het milieu.  
Beschermdende handschoenen dragen.  
NA INSLIKKEN: Bij onwel voelen een arts raadplegen.  
NA INADEMING: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.  
BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.  
Bij onwel voelen een arts raadplegen.  
De mond spoelen.  
Bij aanhoudende oogirritatie: Een arts raadplegen.  
Gelekte/gemorste stof opruimen.  
Inhoud naar een verzamelpunt voor gevaarlijk of speciaal afvoeren.  
verpakking afvoeren naar een verzamelpunt voor gevaarlijk of speciaal afval.

## 4. Toegelaten gebruik

### 4.1 Omschrijving van het gebruik

**Gebruik 1 - Gebruik # 1 – industriële preventieve behandeling van naaldhout door middel van een drukproces ter bescherming tegen schimmels, insecten (incl. termieten) voor gebruiksklasse 1 tot 4**

<b>Productsoort</b>	PT 08 - Houtconserveringsmiddelen
<b>Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik</b>	Fungicide, insecticide
<b>Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)</b>	<p>Wetenschappelijke naam: Basidiomycetes: Triviale naam: Bruinrot Ontwikkelingsstadia: Hyphae</p> <p>Wetenschappelijke naam: Basidiomycetes: Triviale naam: Witte houtrotschimmel Ontwikkelingsstadia: Hyphae</p> <p>Wetenschappelijke naam: Fungi: Triviale naam: Zachte rotschimmel Ontwikkelingsstadia: Hyphae</p> <p>Wetenschappelijke naam: Reticulitermes sp. Triviale naam: Termieten Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens</p> <p>Wetenschappelijke naam: Hylotrupes bajulus L. Triviale naam: Huisboktor Ontwikkelingsstadia: Larven</p>
<b>Toepassingsgebied</b>	<p>Binnen</p> <p>Industriële preventieve behandeling van naaldhout door drukprocédé ter bescherming tegen houtrotschimmels, zachtrot, boktor en termieten voor:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• situatie waarin het hout of op hout-gebaseerd product zich in een constructie bevindt en niet is blootgesteld aan weersinvloeden en vocht) (gebruiksklasse 1);</li><li>• situatie waarin het hout of op hout-gebaseerd product zich onder dak bevindt en volledig beschermd is tegen weersinvloeden, maar waar af en toe niet-langdurige blootstelling aan vocht plaats kan vinden. (gebruiksklasse 2);</li><li>• situatie waarin het hout of houtproduct zich bovengronds bevindt en is blootgesteld aan weersinvloeden (in het bijzonder regen) (gebruiksklasse 3);</li><li>• situatie waarin het hout of houtproduct in direct contact staat met de grond (gebruiksklasse 4).</li></ul>
<b>Toepassingsmethode(n)</b>	<p>Methode: Gesloten systeem: onder druk Gedetailleerde beschrijving:</p> <p>Verdun het product met water om een gebruikoplossing te verkrijgen van 0,5-3% product (dat wil zeggen: 0,5-3 delen product op 99,5-97 delen water). Vervolgens moet het naar behoefte worden aangebracht door impregneren onder vacuüm/druk.</p> <p>Alleen voor zacht hout.</p>
<b>Dosering en frequentie van de toepassing</b>	<p>Toe te passen dosis: Retenties (tegen huisboktor, termieten, bruinrot en witte houtrotschimmel en zachte rotschimmel) in kg onverdund product per m3 hout:</p>

	<p>Gebruiksklasse 1: 6 - 8.53 kg/m<sup>3</sup>; Gebruiksklasse 2: 8.53 kg/m<sup>3</sup>; Gebruiksklasse 3: 8.53 kg/m<sup>3</sup>; Gebruiksklasse 4: 8.53 - 13 kg/m<sup>3</sup>          Verdunning (%): 0,5-3%          Aantal en timing van de toepassing:          preventief (voordat hout in gebruik wordt genomen)</p>
<b>Categorie/categorieën gebruikers</b>	Industrieel
<b>Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal</b>	25-1250L HDPE container of IBC (30.000 L bulk tankers voor transport)

#### 4.1.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Zie algemene gebruiksaanwijzing

#### 4.1.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Zie algemene gebruiksaanwijzing

#### 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

## 5. Algemene gebruiksaanwijzing

### 5.1. Gebruiksvoorschrift

Verdun het product met water om een gebruiksooplossing te verkrijgen van 0,5-3% product (dat wil zeggen: 0,5-3 delen product op 99,5-97 delen water). Vervolgens moet het naar behoefte worden aangebracht door impregneren onder vacuüm/druk.

Mengen en laden dient alleen te gebeuren met een geautomatiseerd doseersysteem voor bulkopslagtanks of IBC-containers.

### 5.2. Risicobeperkende maatregelen

Bij het hanteren van het onverdunde product: handen wassen na gebruik.

Gebruik chemicaliënbestendige handschoenen en overall.

Gooi beschermende handschoenen weg na gebruik.

Niet direct op of bij voedsel, voer of drinken (gebruiken/toepassen), of op oppervlakken of gebruiksvorwerpen die waarschijnlijk in direct contact komen met voedsel, voer, drinken en dieren.

De persoon die verantwoordelijk is voor het op de markt brengen van het behandelde hout moet ervoor zorgen dat het behandelde hout niet bestemd is voor gebruik waarbij het in contact komt met levensmiddelen, diervoeders of vee.

Restanten van het verdunde 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.

Vers behandeld hout moet worden opgeslagen onder een afdak of op een ondoordringbare harde ondergrond om rechtstreeks doorsijpelen naar bodem, riool of water te voorkomen, en wegstromend product, inclusief verontreinigd water/bodem, moet worden verzameld voor hergebruik of verwijdering in overeenstemming met lokale/nationale vereisten.

Gebruik van behandeld hout is niet toegestaan in de buurt van oppervlaktewateren.

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

#### Eerste hulp maatregelen

Algemeen: In geval van een ongeval, vermoedelijke blootstelling of indien men zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk het etiket tonen).

Bij inslikken: onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

Bij contact met de ogen; onmiddellijk met veel water afspoelen en medisch advies inwinnen.

Na huidcontact: onmiddellijk wassen met veel water en zeep en goed naspoelen.

Bij inademing: in de buitenlucht brengen. Zoek medische hulp als de symptomen aanhouden.

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

Dit materiaal en de verpakking moeten op veilige wijze als gevaarlijk afval worden afgevoerd. Elk product dat tijdens de toepassing wordt verzameld en niet opnieuw wordt gebruikt, moet op veilige wijze als gevaarlijk afval worden afgevoerd. Loos ongewenste producten niet op de riolering.

Vervuil de grond, waterlichamen of waterlopen niet met chemicaliën of gebruikte containers. Gooi de verpakking en het ongebruikte product weg in overeenstemming met de lokale regelgeving. Raadpleeg indien nodig een professionele afvalverwerker of de plaatselijke overheid.

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

Bewaren in een droge, koele en goed geventileerde ruimte. Bewaar het in de goed afgesloten originele verpakking. Vorstvrij bewaren.

Houdbaarheidsperiode 24 maanden.

## 6. Overige informatie