

WILLCO Algicid is een reinigingsmiddel voor het verwijderen van alle micro-organismen, zoals bv. mos, algen, zwammen enz.

## Productbeschrijving

### Eigenschappen

WILLCO Algicid is een kleurloze, waterverdunbare, gebruiksklare combinatie van biociden voor de sanering van geïnfecteerde oppervlakken en voor reiniging en ontsmetting. De aanwezige kiemen worden op betrouwbare wijze gedood, metalen worden niet aangetast. Vrij van fenol en zware metalen, mengbaar met water, nagenoeg geurloos.

Dichtheid	Ongeveer 1,00 g/cm <sup>3</sup>
VOC-gehalte	EU-grenswaarde voor dit product (Cat. A/g): 30 g/l Dit product bevat maximaal 0 g/l.
Samenstelling volgens VdL-richtlijn	Water, additieven & bewaarmiddelen. Bevat als bewaarmiddelen: benzisothiazolinon en methylisothiazolinon.
Glansgraad	Mat
Kleur	Kleurloos

### Toepassing

Met het brede werkingsspectrum kan WILLCO Algicid buiten op alle ondergronden worden gebruikt die aangetast zijn door micro-organismen zoals algen, schimmels, bacteriën en gisten, bijvoorbeeld op beton, metselwerk en kalkzandsteen, vezelcement, gipskarton, vezelbehang, sierpleisters en intacte verflagen van alle aard.

De voorbehandeling van de ondergrond met WILLCO Algicid vormt onder andere de ideale basis voor het aanbrengen van filmconserverende renovatiecoatings om aantasting door algen en schimmels te voorkomen.

### Werkzame bestanddelen

100 g WILLCO Algicid bevat 0,028 g 2-Octyl-2H-isothiazol-3-one en 0,27 g quaternaire ammoniumverbindingen. WILLCO Algicid bevat biociden. De biociden moeten op een veilige manier gebruikt worden. Voor het gebruik steeds het etiket en de productinformatie lezen.

### Registratie

WILLCO Algicid voldoet aan alle eisen van de nieuwe EU Biociderichtlijn en is bij de Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (BAuA – Duitse Federale Instantie voor Arbeidsveiligheid en Arbeidsgeneeskunde) geregistreerd onder nummer N-59161.

## Voorbehandeling van de ondergrond

Alle ondergronden moeten proper, droog, vast en draagkrachtig zijn en vrij van uitbloeiingen, resten van bekistingsolie, oplosmiddelen of andere hechttingsreducerende restanten. Bestaande coatings moeten eerst op hun draagkracht gecontroleerd worden. Niet draagkrachtige coatings moeten eerst verwijderd en volgens de afvalverwijderingsvoorschriften geborgen worden. Reeds met micro-organismen aangetaste oppervlakken eerst met de hand afwassen, mechanisch of met een hogedrukreiniger van alle zichtbare begroeiing ontdoen en laten drogen. Vervolgens moet er absoluut op gelet worden dat de ondergrond volledig opgedroogd is om het goed indringen van WILLCO Algicid in de ondergrond en een optimale werkzaamheid te verzekeren.

## Verwerking

### **Klaarmaken van het product**

WILLCO Algicide is reeds gebruiksklaar en wordt doorgaans onverdund toegepast.

### **Verwerking van het product**

WILLCO Algicide in ruime mate en onverdund met behulp van een penseel, borstel of spons op de aangetaste oppervlakken aanbrengen of met een gepast sproeistoestel opsproeien en laten inwerken.

Bij sterk aangetaste oppervlakken na volledige opdroging (minstens 12 uur) de WILLCO Algicide nogmaals in ruime mate en onverdund aanbrengen. Vervolgens niet meer nawassen!

### **Verdere behandeling**

Nadat de aangebrachte WILLCO Algicide volledig is opgedroogd, kan het voorziene coatingmateriaal zoals gebruikelijk worden aangebracht. Hiervoor moeten verven of pleisters met fungiciden/algiciden worden gebruikt ("Microbex additief").

### **Verbruik**

ca. 150 – 250 ml/m<sup>2</sup> per laag.

Het materiaalverbruik hangt af van de ruwheid en zuigkracht van de ondergrond, van de applicatiemethode en de mate van aantasting door micro-organismen.

### **Reiniging van gereedschap**

Onmiddellijk na gebruik met water.

### **Verwerkingsomstandigheden**

Niet onder +5° C lucht- en ondergrondtemperatuur. De ondergrond moet vorstvrij zijn.

### **Drogen**

Er dient absoluut een toereikende inwerkingstijd in acht te worden genomen. De verdere behandeling van de met WILLCO Algicide behandelde oppervlakken mag pas gebeuren nadat deze volledig opgedroogd zijn, ten vroegste na 24 uur bij goede weersomstandigheden (20° C, 65% relatieve luchtvochtigheid).

### **Verpakking**

Plastiek bussen van 10 liter.

## Bijkomende informatie

### **Veiligheidsaanbevelingen**

WILLCO Algicide moet niet geëtiketteerd worden volgens de Verordening inzake Gevaarlijke Stoffen. Toch moet voor een veilige omgang contact met de huid vermeden worden.

Bij contact met de ogen grondig met water uitspoelen en een arts raadplegen.

Tijdens het werk moeten gepaste veiligheidshandschoenen en een veiligheidsbril/ gezichtsbescherming gedragen worden.

Respecteer ook de andere aanwijzingen in het actuele EG Veiligheidsinformatieblad.

### **Opslag**

De bus goed afgesloten, koel en vorstvrij bewaren.

In gesloten originele verpakking minstens 1 jaar houdbaar.

**Afval**

Materiaalresten moeten als extra te controleren afval (speciaal afval) conform de Verordening inzake Afvalstoffen verwijderd worden.

**Opmerking**

De in deze technische fiche opgenomen informatie is gebaseerd op onze kennis en ervaring. Dit ontslaat de gebruiker echter niet van de verplichting om de geschiktheid en het gebruik van de producten voor de voorziene toepassing op eigen verantwoordelijkheid te controleren. Alle leveringen moeten voor de verwerking gecontroleerd worden om na te gaan op het juiste type. Niet expliciet in het Informatieblad vermelde toepassingen gebeuren op eigen risico tenzij ze door Willco Products werden vrijgegeven. Onze Algemene Handelsvoorwaarden zijn van toepassing. Alleen het actuele Informatieblad is geldig.

Willco Products - Kwalestraat 72 - 9320 Nieuwerkerken - België  
Tel 053/77 13 72 - Fax 053/78 16 56 - [info@willcoproducts.be](mailto:info@willcoproducts.be)

