

# SONNIT 1060 Algizid

Wasserbasierte Biozidlösung



## Produktbeschreibung

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>Anwendungsbereich</b>    | Wasserbasierte Mikrobiozid-Lösung zur Desinfektion und Unterstützung nach der Reinigung von Algen- und Schimmelbefall vor nachfolgenden Beschichtungen. |
| <b>Produkteigenschaften</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>■ Zur Vorbehandlung von algen-, pilz- und schimmelbefallenen Flächen</li><li>■ Für innen und außen</li></ul>      |
| <b>Gebindegröße</b>         | 10,0 l  |
| <b>Dichte</b>               | Ca. 1,02 g/cm <sup>3</sup>  |

## Verarbeitung

|                            |  |
|----------------------------|--|
| <b>Auftragsverfahren</b>   | Verarbeitung mit der Bürste.   |
| <b>Beschichtungsaufbau</b> | <p>Untergrund fachgerecht vorbereiten. Siehe Kapitel „Untergründe und deren Vorbehandlung“.</p> <p><b>Im Innenbereich</b><br/>Pilz- und Schimmelbefall durch Nassreinigung entfernen. Unverdünnt auftragen und mindestens 10 Std. einwirken lassen.</p> <p><b>Im Außenbereich</b><br/>Pilz-, Algen- und Moosbefall durch Nassstrahlen beseitigen (gesetzliche Vorschriften beachten). Unverdünnt auf die vorgereinigte Fläche auftragen und mindestens 10 Std. einwirken lassen.</p> |

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>Verarbeitungstemperatur</b> | Mindestens +5 °C für Objekt- und Umgebungstemperatur bei der Verarbeitung und während der Trocknung.   |
| <b>Verarbeitungshinweise</b>   | <ul style="list-style-type: none"><li>■ Vor Gebrauch gut aufschütteln.</li><li>■ Nur auf trockenen Untergründen verwenden. Eine fungizide Behandlung sollte nicht auf nasser Fläche und bei feuchter Witterung erfolgen, da sonst die Gefahr besteht, dass die fungiziden Wirkstoffe nicht tief genug in den Untergrund eindringen. Weitere Grundierungen (wasserverdünnbar oder lösemittelhaltig) können bzw. sollten gemäß Untergrundbeschaffenheit und Anwendungsgebiet eingesetzt werden.</li><li>■ Zur Erreichung der optimalen Untergrundeigenschaften wird die Verarbeitung mit der Bürste empfohlen.</li><li>■ Ausreichende Trocknungszeit zwischen den Beschichtungen beachten.</li></ul> |
| <b>Verbrauch</b>               | Ca. 125 ml/m <sup>2</sup> pro Beschichtung auf glatten, leicht saugenden Untergründen. Auf rauen Untergründen entsprechend mehr. Der Verbrauch kann je nach Beschaffenheit und Struktur des Untergrunds sowie Auftragsverfahren variieren. Die genauen Verbrauchswerte sind durch eine Probebeschichtung zu ermitteln.   |
| <b>Verdünnung</b>              | Verarbeitungsfertig eingestellt. Unverdünnt verarbeiten.   |
| <b>Trockenzeit</b>             | Bei +20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte:<br><b>Überstreichbar</b> nach ca. 10 Stunden.<br>Bei niedrigerer Temperatur und/oder höherer Luftfeuchte verändern sich diese Zeiten.  |
| <b>Reinigung der Werkzeuge</b> | Sofort nach Gebrauch mit Wasser, evtl. unter Zusatz von Spülmittel reinigen. Hinweis des Umweltbundesamtes: Bei fungizid/algizid ausgerüsteten Produkten ist das Spülwasser separat zu sammeln und zu entsorgen.   |
| <b>Allgemeine Hinweise</b>     | <ul style="list-style-type: none"><li>■ Aufgrund der Vielzahl an möglichen Untergründen und anderen Einflussfaktoren empfiehlt sich, vor Beginn der Verarbeitung eine Probefläche anzulegen.</li><li>■ Nicht mit anderen Werkstoffen mischen.</li><li>■ <b>Empfehlung im Außenbereich:</b><br/>Zur Vorbeugung vor Befall die Beschichtungen mit fungizid-algizid ausgerüsteten Farben ausführen. Nach dem Stand der Technik kann ein dauerhafter Schutz vor Pilz- und Algenbefall jedoch nicht gewährleistet werden, siehe auch BFS-Merkblatt Nr. 9.</li></ul>   |

## Untergründe und deren Vorbehandlung

|                   |   |
|-------------------|---|
| <b>Untergrund</b> | Der Untergrund muss fest, trocken, sauber, tragfähig und frei von Ausblühungen, Sinterschichten, Trennmitteln, korrosionsfördernden Bestandteilen oder sonstigen Verbund störenden Zwischenschichten sein und den allgemein anerkannten Regeln der Technik entsprechen. Die aktuellen BFS Merkblätter sowie die VOB, Teil C, DIN 18363 Maler- und Lackierarbeiten sind zu beachten. |
|-------------------|---|

### Produktthinweise

|  |  |
|--|--|
| <b>Biozidprodukte-Verordnung (528/2012)</b>                    | Dieses Produkt ist ein Biozid-Produkt nach EU-Verordnung 528/2012 und enthält folgende biozide Wirkstoffe: Alkyl(C12 – 16)dimethylbenzylammoniumchlorid 0,2 % (2 g/kg)   |
| <b>Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]</b> | Achtung<br>2-Octyl-2H-isothiazol-3-on<br>Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.<br>Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen. Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.  |
| <b>GISCODE</b>   | BSW50  |
| <b>VOC-Sicherheitshinweis nach RL 2004/42/EG</b>               | Für dieses Produkt existiert kein EU-Grenzwert.<br>Dieses Produkt enthält max. <20 g/l VOC.  |
| <b>Lagerung</b>  | Stets trocken, kühl, aber frostfrei. Anbruchgebände dicht verschlossen halten.   |
| <b>Entsorgung</b>  | Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/ Erdreich gelangen lassen. Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eingetrocknete Materialreste können mit dem Hausmüll entsorgt werden, flüssige Materialreste in Absprache mit dem örtlichen Entsorger. AVV-Abfallschlüssel: 080112  |
| <b>Zusätzliche Sicherheitshinweise</b>                         | Biozide vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformationen lesen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Bei Spritzarbeiten Schutzbrille und Kombifilter A2/P2 verwenden. Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 verwenden. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs des Produktes ist zu vermeiden. Bei Spritzgefahr Schutzbrille tragen. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. |
| <b>Technischer Service</b>                                     | <b>Telefon:</b> 00800 / 63 33 37 82<br>(Gebührenfrei für Festnetz Deutschland, Österreich, Schweiz, Niederlande)   |

Dieses Technische Merkblatt wurde auf Grundlage des aktuellen Stands der Technik und den Erfahrungen unserer Anwendungstechnik erstellt. Aufgrund der Vielfalt möglicher Untergründe und Objektbedingungen entbinden die Angaben in dem Merkblatt den Anwender nicht von der sich auch aus den allgemeinen Handwerksregeln ergebenden Verpflichtung, vor der beabsichtigten Verwendung eigenverantwortlich die Eignung und Verwendbarkeit (z.B. durch Probeanstriche etc.) zu prüfen. Für Anwendungen, die nicht eindeutig in diesem Merkblatt erwähnt werden, können wir keine Verantwortung übernehmen. Bitte kontaktieren Sie hier vor Ausführung unsere Anwendungstechnik. Dies gilt insbesondere bei Kombinationen mit anderen Produkten. Bei Erscheinen einer Neuauflage verlieren alle vorangegangenen Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit.