



WIR MACHEN HOLZ STARK.

# Korasit<sup>®</sup> BSM-P

## 1. Produktbeschreibung

<b>Zulassung</b>	Korasit <sup>®</sup> BSM-P wurde gemäß Biozid-Verordnung (EU) Nr. 528/2012 bewertet und von der nationalen Zulassungsstelle zugelassen.
<b>Zulassungsnummern</b>	Die Zulassungsnummer für Deutschland lautet: DE-0018268-08
<b>Produktart</b>	Wasserlösliches, flüssiges Holzschutzmittel. Nur zur Holzbehandlung gemäß den vorliegenden Hinweisen.
<b>Wirkstoffe</b>	100 g enthalten: 0,75 g 3-Iodo-e-propinylbutylcarbamat 0,75 g Propiconazol 0,75 g Tebuconazol
<b>Wirkung</b>	Schützt saftfrisches Holz vorbeugend vor Sekundärbläue und Schimmelbefall für die Zeit der Trocknung.
<b>Anwendungsbereich</b>	Frisches Schnittholz unmittelbar nach Einschnitt. Verdünnt zu 5 % w/w und angewendet durch Tauchen von frisch gesägtem Holz ist Korasit <sup>®</sup> BSM-P zugelassen für die Behandlung von Holz, das dazu bestimmt ist, mit Lebens- und Futtermitteln indirekt in Kontakt zu kommen. Dazu zählen zum Beispiel Paletten oder Verpackungsmaterial, bestätigt durch das „Laboratory of wood technology – Ghent – Belgium“ mit Testreport Nummer „HT16-SA02“.
<b>Eigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• leicht löslich</li><li>• schnell mit Wasser mischbar</li><li>• geruchsschwach als Konzentrat und Lösung</li></ul>
<b>Farbton</b>	Konzentrat und Lösung besitzen eine klare bis leicht gelbliche Eigenfarbe. Imprägniertes Holz zeigt keine Veränderung des Farbtons auf.
<b>Gebindegrößen</b>	1000 kg

## 2. Technische Daten

<b>Dichte</b>	ca. 1,00 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
<b>pH-Wert</b>	pH ca. 7 (5%ige wässrige Lösung)

### 3. Verarbeitung

<b>Anwendung</b>	Im Tauchverfahren unmittelbar nach dem Einschnitt (sägefallend). Hierbei Schnitthölzer im Paket mit Zwischenlattung aufsetzen. Eine Verarbeitung in geschlossenen Anlagen (Sprühen, Spritzen) ist ebenfalls möglich. Holen sie hierzu ggf. technische Beratung ein.
<b>Anwendungskonzentration</b>	Um alle Aspekte der Verarbeitung auf die lokalen Bedingungen, wie z. B. Holzart, Lagerung, Dauer der Trocknung oder Anwendungskonzentration abzustimmen, empfehlen wir, eine anwendungstechnische Beratung einzuholen. Insbesondere gilt dies bei für den Seetransport vorgesehenen Hölzern. Die Lösungskonzentration sollte 5% nicht unterschreiten.
<b>Tauchzeit</b>	Mindestens 1-2 Minuten.
<b>Mischbarkeit</b>	Korasit® BSM-P und seine Lösungen nicht mit anderen Holzschutzmitteln mischen.
<b>Herstellung der Lösung</b>	Korasit® BSM-P unter Rühren der gewünschten Wassermenge begeben (z. B. für eine 5%ige Lösung 5 kg Korasit® BSM-P auf 95 kg Wasser geben). Die Temperatur der Imprägnierlösung sollte +30 °C nicht überschreiten und +10 °C nicht unterschreiten. Im Falle eines Produktwechsels unbedingt unseren technischen Rat einholen.
<b>Kontrolle der Lösungskonzentration</b>	Die Tränkkonzentration lässt sich mit Hilfe eines Refraktometers bestimmen (Brechungsindex $n_d^{20}$ ). Eine detaillierte Tabelle kann bei uns angefordert werden. Diese wird immer für frisch angesetzte Lösungen erstellt. Holzinhaltsstoffe und sonstige Stoffe können den Brechungsindex in Tränklösungen beeinflussen. Eine Bestimmung der einzelnen Wirkstoffgehalte ist im Labor möglich.
<b>Lagerung und Transport</b>	Nach dem Tauchvorgang sollte das Tauchgut vollständig – möglichst über dem Tauchbecken – abtropfen. Die Lagerung der (frisch) imprägnierten Hölzer sollte unter Dach erfolgen, und eine ausreichende Luftzirkulation muss sichergestellt sein.

### 4. Besondere Hinweise

<b>Gebrauchs- und Warnhinweise</b>	<p>Das Holzschutzmittel enthält fungizide Wirkstoffe und ist nur dort anzuwenden, wo ein Schutz des Holzes vorgeschrieben oder erforderlich ist. Anwendung nur nach Gebrauchsanweisung. Missbrauch kann zu Gesundheits- und Umweltschäden führen. Nicht im handwerklichen Spritz-, Streich- oder Sprühverfahren anwenden.</p> <p>Bei der Verarbeitung und dem Umgang mit dem unverdünnten Mittel und dessen Lösungen Vorsichtsmaßnahmen beachten (Tragen von Schutzkleidung, wie Schutzbrille, Schutzhandschuhe aus Butylkautschuk oder Nitril und Schutzhandschürze). Die für den Arbeits- und Unfallschutz geltenden Vorschriften (z. B. Gefahrstoffverordnung) entsprechend der Kennzeichnung auf dem Gebinde sind zu beachten.</p> <p>Auch beim Umgang mit frisch imprägnierten Hölzern sollten die genannten Schutzmaßnahmen beachtet werden.</p> <p>Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.</p> <p>Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.</p> <p>Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.</p>
------------------------------------	--

Bei Unfall, Unwohlsein oder Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

Für den Umgang mit Korasit® BSM-P und dessen Lösungen sind die entsprechenden Unfallverhütungsvorschriften zu beachten sowie die allgemein anerkannten, sicherheitstechnischen, arbeitsmedizinischen und hygienischen Regeln. Für den Betrieb von Imprägnieranlagen sind alle geltenden behördlichen Bestimmungen zu beachten.

Umfassende und ergänzende Informationen zum Umgang mit Holzschutzmitteln und den Betrieb von Tränkanlagen mit wasserlöslichen Holzschutzmitteln geben das „Merkblatt für den Umgang mit Holzschutzmitteln“ sowie der Leitfaden „Fachgerechte Tränkung von Bauholz – Planung und Ausführung zum Schutz von Holz im Nichtdruckverfahren“ der Deutsche Bauchemie e.V., Mainzer Landstr. 55, 60329 Frankfurt am Main. (Download unter [www.deutsche-bauchemie.de](http://www.deutsche-bauchemie.de))

#### **Lagerung und Umweltschutz**

Korasit® BSM-P nur im Originalgebinde verschlossen lagern.

Bei der Lagerung und Verarbeitung die gesetzlichen Bestimmungen über die Reinhaltung von Grund- und Oberflächenwasser, sowie der Luft beachten.

Weder Salzkonzentrat noch Lösungen dürfen in den Boden, Gewässer, sowie die Kanalisation gelangen. Unverbrauchte Reste oder Rückstände durch besonders konzessionierte Firmen entsorgen lassen. Verpackungen dürfen nicht wiederverwendet werden.

**Nicht bei Temperaturen unter +10 °C oder über +30 °C lagern.**

#### **EAK / AVV**

03 02 05 - Andere Holzschutzmittel, die gefährliche Stoffe enthalten.

**Die vorstehenden Angaben wurden nach dem neuesten Stand der Entwicklungs- und Anwendungstechnik zusammengestellt und enthalten allgemein beratende Hinweise. Sie beschreiben unsere Produkte und informieren über deren Anwendung und Verarbeitung.**

**Da die Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegt, haften wir nur für die gleichbleibende Qualität unserer Produkte gemäß unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen. In Zweifelsfällen bitten wir, unsere technische Beratung in Anspruch zu nehmen.**