

1-510

Volvox Borsalz

Technisches Merkblatt Juli 2012



1. Kurzbeschreibung

Volvox Borsalz ist ein Flamm-schutzmittel, das sich insbe-sondere zur Behandlung von Zellulose, Flachs, Hanf und anderen Dämmstoffen aus Naturfasern eignet.

2. Inhalt

0,5 kg	Art. Nr. 1-5101
2,5 kg	Art. Nr. 1-5102

3. Reichweite

Die Reichweite ist von der Aufnahmekapazität des be-handelten Materials und der Temperatur des verwendeten Wassers abhängig (siehe 9.2. Verarbeitung).

4. Farbe

Weiß (trocken)

5. Verdünnungsmittel

Wasser

6. Trockenzeiten

In Abhängigkeit von Tempera-tur und Luftfeuchtigkeit ca. 24 Stunden.

7. Anwendungsbereiche

Flammschutz für Naturfaser-Dämmstoffe und -Platten.

8. Eigenschaften

Wasserlösliches, geruchloses Borpräparat in Pulverform zum Einsatz als Flamm-schutzmittel für Naturfaser-Dämmungen. Die Lösung ist hoch ergiebig, tief eindringend und um-schließt die Fasern der Däm-mung mit einer brandhem-menden Schicht.

9. Verarbeitungshinweise

9.1. Vorbereitung

Borsalz in lauwarmes Wasser einrühren, bis das Wasser mit dem Produkt gesättigt ist. Die Aufnahmekapazität des Was-sers ist von dessen Tempera-tur abhängig (bei 20° C ca. 100 g Borsalz auf 1 l Wasser, bei 30° C ca. 200 g auf 1 l Wasser).

9.2. Verarbeitung

Streichen, Tauchen, Spritzen. **Volvox** Borsalz muß zweimal auf das zu behandelnde Pro-dukt aufgebracht werden. Der zweite Auftrag muß dabei vor der Trocknung des ersten erfolgen.

10. Werkzeug

Pinzel, Tauchbecken, Pump-Spritze. Reinigung sofort nach Gebrauch mit Wasser.

11. Lagerung

Verschlössen, kühl aber frost-frei

12. Zusammensetzung

Borsalz

13. Sicherheitshinweise

Signalwort: Gefahr

Gefahrenhinweise:

H360FD: Kann die Fruchtbar-keit beeinträchtigen. Kann das Kind im Mutterleib schädigen.

Sicherheitshinweise:

P202: Vor Gebrauch alle Si-cherheitshinweise lesen und verstehen. P281: Vorge-schriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden.

P308+P313: Bei Exposition oder falls betroffen: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. P501: Inhalt /Behälter gemäß lokalen Vor-schriften zuführen.

Bei der Arbeit Handschuhe tragen, nicht essen, trinken oder rauchen. Lösungen von **Volvox** Borsalz nicht in Eß- oder Trinkgefäße füllen. Pflan-zen nicht benetzen. **Volvox** Borsalz gehört nicht in die Hände von Kindern und nicht ins Abwasser.

14. Entsorgung

Produkt eintrocknen lassen und entsprechend den örtli-chen Vorschriften entsorgen.

ecotec Naturfarben GmbH

Kalkofenweg 2

D – 58513 Lüdenscheid

Telefon: +49(0)2351-95395

Telefax: +49(0)2351-953999

e-mail: info@volvox.de; www.volvox.de

Hinweis

Die Angaben dieses Merkblattes dienen der technischen Hilfestellung für Handel und Anwender. Sie ersetzen nicht die in jedem Einzelfall vom Anwender vorzunehmende Prüfung auf Eignung von Produkt und Untergrund (Juli 2012).