

Capatox

Verarbeitungsfertige, wässrige Mikrobiozid-Lösung zur Vorbehandlung von algen-, moos- und pilzbefallenen Flächen.



Produktbeschreibung

Verwendungszweck / Eigenschaften

Wässrige Mikrobiozid-Lösung zur Desinfektion nach erfolgter Reinigung von Algen-, Moos- und Schimmelpilzbefall an Außen- und Innenflächen vor nachfolgenden Beschichtungen.

Eigenschaften

Produktart: Desinfektionsmittel PT 2 (lt. Bioziedverordnung 528/2012/EU). Capatox ist verarbeitungsfertig.

Lagerung

Kühl und frostfrei. Vor Sonneneinstrahlung und Temperaturen $>40^{\circ}\text{C}$ schützen. Original verschlossen 12 Monate lagerfähig.

Dichte

ca. 1,02 g/cm³

Deklaration der Inhaltsstoffe

Wasser, Additive, Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid.

Verpackung / Gebindegrößen

1 Liter, 5 Liter und 10 Liter

Verarbeitung

Auftragsverfahren

Streichen

Mindestverarbeitungstemperatur

Verarbeitungstemperatur für Umluft, Material und Untergrund: Nicht unter $+ 5^{\circ}\text{C}$ verarbeiten.

Verdünnung

Unverdünnt anwenden.

Verbrauch

Ca. 50 - 150 ml/m² bei glattem Untergrund, auf rauen Flächen entsprechend mehr (Richtwerte ohne Gewähr, je nach Intensität der Verfärbung bzw. Beschaffenheit des Untergrundes).

Werkzeugreinigung

Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Hinweise

Angaben zur Ökologie

Gereinigte und anschließend mit Capatox behandelte Flächen werden nach Verarbeitungsvorschrift nicht nachgewaschen, so dass im Regelfall kein Abwasser entsteht. Sollte bei Fassadenreinigungsarbeiten Capatox-haltiges Abwasser anfallen, kann dieses über den Abwasserkanal in biologische Kläranlagen eingeleitet werden, weil kationische Tenside durch die in Wasch- und Reinigungsmitteln enthaltenen anionischen Tenside inaktiviert und biologisch abgebaut werden. Kationische Tenside gelangen auch durch Waschvorgänge im Privathaushalt in Kläranlagen. Capatox darf nicht in Oberflächengewässer (u.a. Regenwasserkanal) eingeleitet werden. Der Wirkstoff ist für Kaltblütler (Fische) unverträglich. Bei Fassadenarbeiten Pflanzen und Sträucher in direkter Nähe der Fassade sowie Erdreich durch Abdecken schützen. Pflanzenschäden treten nur auf, wenn Pflanzen direkt mit der Gebrauchslösung besprüht werden. Versickert Lösung ins



Untergrundvorbereitung

Erdreich, bleibt der Wirkstoff aufgrund der Tenseigenschaften in der obersten Erdschicht hängen, wird unwirksam und biologisch abgebaut.

Eine nachhaltige Beeinträchtigung des Erdreichs oder des Grundwassers ist nicht zu befürchten. In gleicher Weise werden die durch Waschvorgänge in Privathaushalten über den Abwasserkanal in die Kläranlagen gelangenden kationischen Tenseide inaktiviert und abgebaut.

Angaben zu gesundheitlichen Vorsichtsmaßnahmen

Capatox ist ein Spezial-Reinigungsmittel für Innen- und Außenflächen. Es enthält ein kationisches Tensid mit der Bezeichnung Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid. Der Wirkstoff wird als kationische Seife auch im Lebensmittelbereich zur Flächendesinfektion in Molkereien, Brauereien, fleischverarbeitenden Betrieben sowie in Krankenhäusern, Gewächshäusern und Kleinschwimmbädern verwendet. Im kosmetischen Bereich ist der Wirkstoff für Deodorants und zur Konservierung kosmetischer Produkte zugelassen. Im pharmazeutischen Bereich kann er zur Konservierung von Augentropfen und Injektionspräparaten verwendet werden. Bei der Hautdesinfektion ist er Bestandteil von Hautwundreinigern, Händedesinfektionsmitteln etc. und wird u.a. in Handwaschmitteln im Krankenhaussektor oder bei Baumwoll-Aufwickelhandtüchern eingesetzt. Die weitverbreitete Anwendung des in Capatox enthaltenen Wirkstoffes in Lebensmittelbetrieben, im Bereich der Humanmedizin und der Hygiene beweist, daß Capatox ohne gesundheitliche Bedenken auf Innen- und Außenflächen von Gebäuden verwendet werden kann.

Schimmelbelag auf Innenflächen durch Nassreinigung entfernen. Hierbei sind die gesetzlichen und behördlichen Vorschriften (z. B. die Biostoff- und die Gefahrstoffverordnung) zu beachten.

Auf Außenflächen Schimmel, Algen- und Pilzbelag durch Nassstrahlen unter Beachtung der gesetzlichen Vorschriften beseitigen.

Evtl. vorhandene Pflanzen- und Saugpollen von Rankgewächsen mechanisch und/oder durch Abflammen entfernen.

Gereinigte, trockene Flächen mit Capatox und einer Streichbürste auf dem Untergrund einmassieren und gut trocknen lassen. **WICHTIG!** Nicht Abwaschen.

Chemikalienrechtliche Bestimmungen

Hinweise

Sofern es sich um ein kennzeichnungspflichtiges Produkt handelt, beachten Sie bitte das Sicherheitsdatenblatt auf unserer Website und die Hinweise auf dem Gebinde-Etikett.

Technische Information: Capatox, Stand: 07 / 2024

Diese technische Information ist auf Basis des neuesten Stands der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen werden wir durch den Inhalt unserer technischen Information nicht verpflichtet. Sie entbindet den Käufer / Anwender also nicht davon, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Bei Erscheinen einer Neuauflage / neuen PDF-Version verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.

Technische Beratung

Alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren anstrichtechnische Behandlung können in dieser Druckschrift nicht abgehandelt werden. In schwierigen Fällen beraten Sie unsere Fachberater detailliert und objektbezogen.

Synthesa Chemie Gesellschaft m.b.H., A-4320 Perg, Dirnbergerstraße 29 – 31, Telefon 0 72 62 / 560-0, Fax 0 72 62 / 560-1500, Internet: www.synthesa.at, E-Mail: office@synthesa.at
Capatect Baustoffindustrie GmbH., A-4320 Perg, Bahnhofstraße 32, Telefon 0 72 62 / 560-0, Fax 0 72 62 / 560-2500, Internet: www.capatect.at, E-Mail: info@capatect.at

 **Niederlassungen und Verkaufsbüros:** 3 x Wien | Amstetten | Haid/Anselden | Salzburg-Wals | Kematen/Ibk. | Rankweil | Gratkorn | Seiersberg | Klagenfurt