

# 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°C schützen. Original verschlossen 12 Monate lagerfähig.
Dichte	ca. 1,02 g/cm <sup>3</sup>
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 °C verarbeiten.
Verdünnung	Unverdünnt anwenden.
Verbrauch	Ca. 50 - 150 ml/m <sup>2</sup> 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	<p><b>Angaben zur Ökologie</b></p> <p>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</p>



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 Tenside 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 Pilz-belag 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

EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt  
Hinweise lt. Chemikaliengesetz

VOC-Gehalt nach RL 2004/42/EG: Dieses Produkt enthält max. 1 g/l.

Verursacht Hautreizungen. - Verursacht schwere Augenreizung. - Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. - Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. - Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen. - Nach Gebrauch Hände gründlich waschen. - Freisetzung in die Umwelt vermeiden. - Schutzhandschuhe/Augenschutz tragen. - -

Entsorgung

Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben, eingetrocknete Materialreste als Bau- und Abbruchabfälle oder als Siedlungsabfälle bzw. Hausmüll entsorgen.

Deklaration der Inhaltstoffe  
Sicherheitsdatenblatt

Wasser, Additive, Biozide.

Das Sicherheitsdatenblatt kann unter [www.synthesa.at](http://www.synthesa.at) abgerufen werden.


Technische Information: Capatox, Stand: 07 / 2021

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](http://www.synthesa.at), E-Mail: [office@synthesa.at](mailto: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](http://www.capatect.at), E-Mail: [info@capatect.at](mailto:info@capatect.at)

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