



Eigenschaften

Desinfektionsmittel. Gesetzliche Anwendungsvorschriften: Zugelassene Verwendung ausschließlich als Mittel zur Bekämpfung von: (1) Bakterien (ausgenommen Mykobakterien und Bakteriensporen), Hefen und Oberflächen, die mit Lebensmitteln und Getränken sowie deren Rohstoffen in Kontakt kommen können (ausgenommen Milchviehhaltungsgeräte). (2) Bakterien, Schimmelpilze und Algen in Kühlwassersystemen, Pasteurierungsanlagen und anderen industriellen Prozesswässern, (3) zur Vorbeugung und Entfernung von grünen Ablagerungen auf Oberflächen. Produkttyp PT2, PT4, PT10, PT11. Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets das Etikett und die Produktinformationen lesen. Nur für den professionellen Gebrauch.

Better

Eine zuverlässige Desinfektion sorgt für eine hygienische und sichere Arbeitsumgebung.

Sicherer

Getestet und für den professionellen Einsatz zugelassen, um eine sichere, desinfizierte Arbeitsumgebung zu schaffen. Bei der Anwendung müssen geeignete persönliche Schutzausrüstung (PSA), chemikalienbeständige Handschuhe, Schutzkleidung und Schutzbrille oder Gesichtsschutz getragen werden. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Mit Vorsicht handhaben und die Sicherheitshinweise im Sicherheitsdatenblatt befolgen.

Grüner

Biobasiertes 5L kann zu einer negativen Netto-Kohlenstoffbilanz führen.

Schneller

Wirksames Desinfektionsmittel für professionelle Hygiene und industrielle Anwendungen.

Sauberer

ReinigerEntfernt **wirksam** Mikroorganismen und verhindert die Bildung von Biofilmen auf behandelten Oberflächen.

i.12 Desinfektionsmittel

Gebrauchsanweisung und Dosierung

1. Als Desinfektionsmittel verwenden

Reinigen Sie zunächst die zu desinfizierenden Oberflächen und Materialien gründlich. Spülen Sie alle verwendeten Reinigungsmittel mit klarem Wasser ab. Entfernen Sie überschüssige Flüssigkeit. Wenn behandelte Oberflächen oder Materialien mit Lebensmitteln oder Getränken in Kontakt kommen können, müssen sie nach der Einwirkzeit gründlich mit klarem Wasser abgespült werden.

Mindestkontaktzeit: 5 Minuten.

Für den Einsatz in Bereichen, in denen Lebensmittel und Getränke zubereitet, verarbeitet oder gelagert werden, sowie für den allgemeinen Gebrauch beträgt die empfohlene Konzentration **4 ml pro Liter Wasser**.

Für den Einsatz in Krankenhäusern wird das Produkt **nur** für die folgenden Anwendungen empfohlen:

Anwendung

Oberflächen (Wände, Böden und Möbel), ausgenommen Tuberkulose-Stationen und Isolierstationen	1:250 (4 ml/l)	5 Minuten
Oberflächen und Geräte in Küchen	1:250 (4 ml/l)	5 Minuten
Toiletten und andere Sanitärbereiche	1:250 (4 ml/l)	5 Minuten
Instrumente (ausgenommen Zystoskope und andere empfindliche medizinische Instrumente): nur nach Gebrauch und vor der Reinigung und Sterilisation	1:250 (4 ml/l)	-

Achtung: Die Verwendung des Produkts kann zur Selektion von resistenten Bakterienstämmen führen.

2. Industrielle Anwendungen

2.1 Verwendung in Kühlwassersystemen, Pasteurierungsanlagen und anderen Formen von Prozesswasser

Reinigen Sie stark verschmutzte Systeme vor der Behandlung.

Anfangsdosis

Fügen Sie einmal pro Woche **50 ml des Produkts pro m³** Systemvolumen hinzu. Wenn diese Dosierung keine zufriedenstellenden Ergebnisse liefert, erhöhen Sie die Dosierung auf bis zu **400 ml pro m³** Systemvolumen.

Erhaltungsdosis

Fügen Sie einmal pro Woche **50 ml des Produkts pro m³** Systemvolumen hinzu. Wenn sich erneut Schleim bildet, erhöhen Sie die Dosierung entsprechend.

i.12 Desinfektionsmittel

2.2 Papier- und Kartonindustrie

Das Produkt muss über eine Dosiereinheit in die Zellstoff-Wasser-Becken gegeben werden.

Anfangsdosis

Fügen Sie **2–4 Liter des Produkts pro Tonne** Papier oder Papierbrei hinzu. In Hilfsdosierungssystemen: **100–200 ml pro 100 l**, direkt zugegeben. Wiederholen Sie dies, bis das System unter Kontrolle ist.

Erhaltungsdosis (kontinuierliche oder intermittierende Methode)

Fügen Sie **200–2000 ml pro Tonne** Papier oder Papierbrei hinzu. Passen Sie die Dosierung an, um die Systemkontrolle aufrechtzuerhalten. In zusätzlichen Dosiersystemen: Reduzieren Sie die Dosierung auf **100–200 ml pro 100 l**. **3**

. Bekämpfung von grünen Ablagerungen (Algen, Moos, grüner Belag)

3.1 Entfernung von grünen Ablagerungen Zur

Entfernung von grünen Ablagerungen auf Fenstern und Materialien in leeren Gewächshäusern und Lagerräumen: Sprühen oder streichen Sie das Produkt gründlich mit

einer **2,5%igen Lösung** (25 ml pro 1 Liter Wasser) auf. Entfernen Sie nach einigen Tagen abgestorbene Algen, Moos, Schmutz usw. durch Abspülen mit einem starken Wasserstrahl oder durch Schrubben. Dieser Reinigungsschritt muss nicht sofort durchgeführt werden, da das Produkt keine schädlichen Nachwirkungen oder Dämpfe hat. Die Behandlung kann daher bis kurz vor der Bepflanzung durchgeführt werden.

3.2 Verhinderung von grünen Ablagerungen

Sprühen Sie auf saubere Fenster eine **2,5%ige Lösung** (25 ml pro Liter Wasser). Da keine schädlichen Rückstände zurückbleiben, ist ein Abspülen nicht erforderlich und nicht zulässig. Diese Methode verhindert mehrere Monate lang grüne Ablagerungen.

Bei der manuellen Reinigung von Fenstern (Schrubben) reicht eine **1,5%ige Lösung** (15 ml pro Liter Wasser) aus.

i.12 Desinfektionsmittel

3.3 Entfernung und Vorbeugung an Wänden, Dächern, gefliesten Wegen, Steinplatten, Grabsteinen, Fenstern,

Eisenbahnschwellen, Gartenmöbeln usw.

Sprühen, gießen, bürsten oder schrubben Sie mit einer **2,5%igen Lösung** (25 ml pro Liter Wasser). Nicht abspülen. Sprühen oder gießen Sie das Produkt nicht auf Pflanzen. Halten Sie Haustiere von den behandelten Bereichen fern, bis diese vollständig getrocknet sind.

Wichtiger Hinweis:

Das Produkt wird unwirksam, wenn es mit Seife oder synthetischen Reinigungsmitteln in Kontakt kommt.

Transport, Handhabung und Lagerung

Klassifiziert gemäß CLP- und GHS-Vorschriften. Ätzende Flüssigkeit. Mit Vorsicht handhaben und Kontakt mit unverträglichen Materialien vermeiden. Freisetzung in die Umwelt verhindern. Nur in der verschlossenen Originalverpackung von i-hygienic an einem kühlen, gut belüfteten Ort fern von Säuren und Metallen lagern. Vor extremen Temperaturen und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Behälter während des Transports aufrecht stehen lassen. Detaillierte Sicherheits- und Handhabungshinweise finden Sie im Sicherheitsdatenblatt (SDS).

Spezifikationen

Dosierungsprotokoll	AutoDose Ultra	FlexDose
Verpackung (CU)	Beutel	Kann
Inhalt CU (litr)	1.8	5
Artikelcode CU	I12.PO.1800	I12.CA.5000
Barcode CU	8721284400615	8719956069611
Artikelcode-Feld (BU)	K.4.I12.PO.1800	K.2.I12.CA.5000
Barcode BU	8721284400714	8719956069918
Inhalt BU	6	2
BU pro Schicht	12	16
Palettenlagen	5	5
BU auf Palette	60	80
CU auf Palette	240	160

Sicherheitsdatenblatt

[SDB herunterladen](#)