

M 6262

Biozid und Konservierungsmittel

Überarbeitung: 22. Februar 2018

Seite 1 von 2

Produktbeschreibung

M 6262 ist ein flüssiges, mild saures, vielseitig einsetzbares, praxisbewährtes „Biozid und Konservierungsmittel“. **M 6262** dringt in die Zellen der Mikroorganismen ein und reagiert mit nucleophilen Zellbestandteilen. Dadurch wird ein sicheres Absterben der Mikroorganismen bewirkt.

M 6262 verhindert die mikrobielle bedingten Zersetzungen von Schmutz- und Lebensmittelrückständen und die daraus resultierende Bildung unangenehmer Gerüche.

Anwendungsgebiete

M 6262 wird für folgende Anwendungsgebiete eingesetzt:

- Verhinderung bzw. Beseitigung der Algenbildung in Kühlwasserkreisläufen.
- Abtötung der Mikroorganismen, die Geruchsbelästigung im Kreislaufwasser von Waschstraßen verursachen.
- Verhinderung bzw. Beseitigung der Geruchsbelästigung, die durch Gärungs- und Zersetzungsprozesse bei der Entsorgung des Nassmülls in Großküchen und in Nahrungsmittelbetrieben entstehen.

Die von uns empfohlene M 6262-Anwendungslösung ist wirksam gegenüber Pilzen (Schimmel), Hefen, Algen und Bakterien (Schleimbildner).

Anwendungsvorschrift

Dosierung bei Neuansatz des Kreislaufwassers:

0,02 bis 0,03 % (0,2 – 0,3 ltr. M 6262 pro m³ Wasser)

Unterhaltungsdosierung

1 – 2 x pro Woche

0,05 bis 0,09 % (0,5 – 0,9 ltr. M 6262 pro m³ Wasser)

Schockdosierung

0,3% bis 0,5% (3-5 ltr. M 6262 pro m³ Wasser)

In der Regel wird die Schockdosierung 1 bis 2 mal pro Woche durchgeführt.

Hinweise bezüglich Lagerung und Beständigkeit

Das **M 6262**-Konzentrat darf nur im Originalgebinde gelagert werden.

Das **M 6262**-Konzentrat ist frost- und hitzeempfindlich.

M 6262 darf nicht unter +10°C und nicht über +30 °C gelagert werden.

Reduktions- und Oxydationsmittel können die Wirkungsweise der **M 6262**-Anwendungslösung negativ beeinflussen.

Inhaltsstoffe

M 6262 ist eine wässrige Lösung einer sorgsam ausgesuchten Kombination von N-S-Heterocyclen, Stabilisatoren und Solubilisierungsmitteln.

Nicht enthalten sind:

Formaldehyd (Formalin), Formaldehydabspalter, quaternäre Ammoniumverbindungen, Phenole, Schwermetalle und fluorierte Kohlenwasserstoffe.

Piktogramme und Signalworte des Produkts



Signalwort: GEFÄHR

Gefahrenbestimmende Komponente/n zur Etikettierung (Produktidentifikator/en):

ÄTZENDER SAUERER ORGANISCHER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G. (Mischung von 5-Chlor-2-Methyl-3(2H)-isothiazolon und 2-Methyl-3(2H)-isothiazolon)

M 6262

Biozid und Konservierungsmittel

Überarbeitung: 22. Februar 2018

Seite 2 von 2

Gefahrenhinweise

H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen

H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise

P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden

P280 Schutzhandschuhe / Schutzkleidung / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen.

P303 + P361 + P353 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen.

P305 + P351 + P338 BEI BERÜHRUNG MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.

P333+P313 Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

P391 Verschüttete Mengen aufnehmen.

Dieses Biozid-Produkt unterliegt den Übergangsregelungen des § 28 ChemG.

Vorgesehene bzw. zugelassene Anwendungen:

Produktart 2: Desinfektionsmittel und Algenbekämpfungsmittel, die nicht für eine direkte Anwendung bei Menschen und Tieren bestimmt sind

Produktart 4: Lebens- und Futtermittelbereich

Produktart 6: Schutzmittel für Produkte während der Lagerung

Produktart 6.1.2: Wasch- und Reinigungsflüssigkeiten (allgemein) und andere Reinigungsmittel

Produktart 6.2: Farben und Beschichtungen

Produktart 6.3.1: Flüssigkeiten, die in der Papierproduktion verwendet werden

Produktart 6.3.2: Flüssigkeiten, die in der Textilproduktion verwendet werden

Produktart 6.3.3: Flüssigkeiten, die in der Lederproduktion verwendet werden

Produktart 6.6: Leime und Klebstoffe

Unterkategorie - Produktart 6.7: Andere Konservierung von Polymerdispersionen

Konservierung von Slurries

Konservierung von Polycarboxylaten

Konservierung von Lignosulfonaten

Konservierung von Beton-Trennmittel auf Basis von Pflanzenölen

Konservierung von Keramikglasur

Konservierung von Farbstoffen

Konservierung von Pigmentpaste

Produktart 11: Schutzmittel für Flüssigkeiten in Kühl- und Verfahrenssystemen Konservierung von Flüssigkeiten die in offenen Kreislaufkühlsystemen verwendet werden Konservierung von Flüssigkeiten die in geschlossenen Kreislaufkühlsystemen verwendet werden

Produktart 12: Schleimbekämpfungsmittel

Produktart 13: Schutzmittel für Bearbeitungs- und Schneideflüssigkeiten