

DeterKlyn®

Vielseitig einsetzbarer Schaumreiniger

LANXESS
BIOSECURITY
SOLUTIONS



**STARK SCHÄUMENDE
REZEPTUR**



**HERVORRAGENDE
REINIGUNGSLEISTUNG**



**SPART ZEIT UND
WASSER**



**TIEFENREINIGUNG
von Oberflächen zur
Desinfektionsoptimierung**



**HOHE
LEISTUNGSEFFIZIENZ
bei hartem Wasser**

DeterKlyn® ist ein kostengünstiger alkalischer Schaumreiniger, ideal für den täglichen Gebrauch als Allzweckreiniger im Stall bzw. der Stallumgebung. Die hervorragende Reinigungswirkung dringt in hartnäckige angetrocknete Fäkalien und organische Verschmutzungen ein und trennt diese von Oberflächen und Geräten, die in folgenden Bereichen zu finden sind:

- Viehställen
- landwirtschaftlichen Gebäuden
- Schweine- und Geflügelproduktionen
- Aufbereitungsanlagen
- Brutanlagen

Anwendung

DeterKlyn® kann als Mehrzweckreiniger für die Reinigung von Betriebsgeräten und harten Oberflächen verwendet werden, wie z.B. Metall, Holz, Plastik, Beton.



Allgemeine Eigenschaften

DeterKlyn® ist ein alkalisches Reinigungskonzentrat mit folgenden Eigenschaften:

- Effektive Reinigungsleistung
- Langanhaltender Schaum auf Oberflächen und Geräten
- Geeignet für die Anwendung bei Hartwasserbedingungen
- Gute Materialverträglichkeit
- Frei von Farb- und Duftstoffen

Zusammensetzung

Eine synergistische Mischung aus anionischen und nichtionischen Tensiden in einer wässrigen Lösung mit Komplexbildnern und Lösungsmitteln.

Physikalische und chemische Eigenschaften

- Farbe: Farblos
- Geruch: Schwach
- Relative Dichte $\approx 1,04$
- pH-Wert des Konzentrats $\approx >13,84$
- pH einer 2%igen Lösung $\approx 11,56$

Umweltprofil

Im Einklang mit dem Engagement von LANXESS für die Herstellung umweltverträglicher Lösungen wurde DeterKlyn® mit sorgfältig ausgesuchten Wirkstoffen entwickelt, die dem Umweltprofil gerecht werden. Die Zusammensetzung entspricht den europäischen Anforderungen zur Bioabbaubarkeit von Reinigungsmitteln (648/2004/EC). Klare Anweisungen für Gebrauch und Entsorgung liegen vor.

Gebrauchsanweisung

1. Führen Sie eine Trockenreinigung aller Oberflächen und Geräte durch.
2. Bereiten Sie eine Stammlösung von 2% (Verdünnung von 1:50) DeterKlyn® zu oder kalibrieren Sie Ihr Dosiergerät, um die erwünschte Verdünnung zu erhalten. Bei starker Verschmutzung wird eventuell eine höhere Konzentration benötigt.
3. Verteilen Sie DeterKlyn® mit einer Schaumlanze bei einer Ausbringmenge von 300 ml/m² auf allen Oberflächen. Lassen Sie das Mittel 20 Minuten lang einwirken und spülen Sie dann alle Oberflächen gründlich mit sauberem Wasser bei niedrigem oder mittlerem Druck ab.

Lagerung

- Kühl und trocken lagern.
- Nicht mit Säuren in Verbindung bringen.

Entsorgung

Entsorgen Sie kleinere Mengen im Abwasser, über den Schmutzwasserkanal oder in einer anderen Aufbereitungsanlage, gemäß den Bestimmungen der örtlichen Wasserbehörden.



Geflügelproduktion: Reinigung von Oberflächen

Bodenfläche	Gesamtfläche	Menge der 2% DeterKlyn®-Lösung	Menge von DeterKlyn®
1000 m ²	2500 m ²	750 Liter	15 Liter



Schweineproduktion: Reinigung von Oberflächen

Anzahl der Schweine	Gesamtfläche	Menge der 2% DeterKlyn®-Lösung	Menge von DeterKlyn®
Pro 100 Sauen	240 m ²	72 Liter	1,4 Liter
Pro 100 Ferkel	150 m ²	45 Liter	0,9 Liter
Pro 100 Mastschweine	300 m ²	90 Liter	1,8 Liter

Haltbarkeit

Konzentrat 3 Jahre. Verdünntes Produkt bis zu 4 Stunden, falls ungebraucht.

Verpackung

Erhältlich als 5L, 20L, 200L und 1000L-Behälter, zugelassen nach UN-Standards.

Tragen Sie stets eine **persönliche Schutzausrüstung** (PSA) beim Umgang mit chemischen Konzentraten und aktiven Lösungen:

- Allgemein - Chemikalienrisiko Typ 4 Einmalgebrauch
- Nitrilhandschuhe EN374
- Halbmaske - mit Filter ABEK P
- Schutzbrille oder vollständige Maske

LANXESS
Energizing Chemistry

THESEO Deutschland GmbH
Kolpingstraße 4
49835 Wietmarschen - Germany

Telefon: +49 (0)5925 99 33 – 0
Telefax: +49 (0)5925 14 33
info-lxs-bs@lanxess.com
biosecuritysolutions.lanxess.com
lanxess.com

LANXESS  **BIOSECURITY SOLUTIONS**
Shaping the Future of Biosecurity

Diese Informationen sowie unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche können jederzeit geändert werden und erfolgen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewährleistung oder Garantie, weder ausdrücklich noch stillschweigend, und dies gilt auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Beratung auf dieser Website befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer aktuellen Beratungshinweise - insbesondere unserer Sicherheitsdatenblätter und technischen Informationen - und einer Prüfung unserer Produkte im Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der aufgrund unserer anwendungstechnischen Beratung von Ihnen hergestellten Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Maßgabe unserer jeweils aktuellen allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Die angegebenen Verwendungszwecke und zugelassenen Ansprüche für das Produkt können von Land zu Land variieren. Bitte kontaktieren Sie LANXESS zur Überprüfung der länderspezifischen zugelassenen Verwendungen.

Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.

©2022 LANXESS. DeterKlyn®, LANXESS, das LANXESS Logo und alle zugehörigen Logos sind Warenzeichen oder Urheberrechte der LANXESS Deutschland GmbH und ihrer Partner. Alle Handelsmarken sind weltweit in verschiedenen Ländern eingetragen.