

Technisches Merkblatt und Produktinformation

Noris Desinfektionsreiniger Destosan GD 100

- **Reinigt und desinfiziert in einem Arbeitsgang**
- **Geeignet für alle abwaschbaren Oberflächen und Geräte**
- **Wirksam gegen Bakterien, Pilze, behüllte Viren einschließlich HBV und HIV**



Charakterisierung:

Aldehyd- und phenolfreier Desinfektionsreiniger mit breitem Wirkungsspektrum auf Basis von quartären Ammoniumverbindungen. Die sorgfältig aufeinander abgestimmten Desinfektions- und Reinigungsstoffe gewährleisten eine sichere Desinfektionswirkung und einen hervorragenden Reinigungseffekt kombiniert mit einem angenehm frischen Duft.

Anwendungsbereich:

Noris Destosan GD 100 ist auf allen wasserbeständigen Oberflächen zur Reinigung und gleichzeitigen Desinfektion von Geräten, Maschinen, Wannen, Toiletten, Wäsche usw. anwendbar. Es wirkt gegen die meisten Bakterien, Pilze und Viren, ist daher vielseitig einsetzbar in Küche, Sanitärbereich und Gesundheitswesen. Noris Destosan ist mild alkalisch und auch auf emulsionsgepflegten Böden einsetzbar.

Arbeitsvorbereitung:

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

Noris Desinfektionsreiniger Destosan GD 100 wirkt biozid. Deshalb unbedingt die empfohlenen Schutzmaß-

nahmen beachten.

Auf keinen Fall mit anderen Reinigungsmitteln mischen.

Anwendung:

Flächensanitation:

Für die tägliche Reinigung von Böden und Oberflächen, die nicht mit Lebensmitteln in Berührung kommen, kann man die sehr gute Langzeitwirkung des Produktes nutzen. Dabei bleibt der Wirkstoff auf der Oberfläche und dadurch werden, auch mit relativ geringer Dosierung, binnen 24 h sämtliche Bakterien, Hefen und Viren (siehe Wirkungsspektrum) abgetötet, ohne die minimale mikrobizide Konzentration zu unterschreiten.

Dosierung Flächensanitation:

Für die o.g. Oberflächen ist eine Dosierung von ca. 50 – 100 ml auf 10 Liter warmes Wasser ausreichend.

Desinfektion:

Bei der Desinfektion von Geräten und Oberflächen, die mit Lebensmitteln, Futtermitteln oder der Nahrungskette im Allgemeinen in Verbindung kommen, muß die biozide Wirkung des Produktes schneller auftreten. Diese Gegenstände und Oberflächen müssen auch nach der Desinfektion mit reichlich Trinkwasser nachgespült werden, um die restlichen Reinigungs- und Desinfektionsmittelreste zu entfernen.

Dosierung Desinfektion:

Um eine sichere Desinfektion nach 10 Minuten zu gewährleisten, sollte eine Dosierung von mind. 375 ml auf 5 Liter warmes Wasser, bzw. 750 ml auf 10 Liter warmes Wasser erfolgen.

Mit dieser Dosierung erfolgt eine sichere Abtötung von 99,999 % der meisten Bakterien, Hefen und Viren (siehe Wirkungsspektrum). Achtung: Eiweißhaltiger Schmutz, wie z.B. Eiter und Blut, kann die Wirkung beeinträchtigen.

Testorganismen		Konzentration: 375 ml auf 5 Liter Wasser	
Gattung	Wichtige Vertreter	Kontaktzeit	Abtötung in %
Grampositive Keime	Staphylococcus aureus	5 min	> 99,999
		10 min	> 99,999
		60 min	> 99,999
		4 Stunden	> 99,999
	Streptococcus glycerinaceus	5 min	> 99,999
		10 min	> 99,999
60 min		> 99,999	
4 Stunden		> 99,999	

Technisches Merkblatt und Produktinformation

Noris Desinfektionsreiniger Destosan GD 100

Testorganismen		Konzentration: 375 ml auf 5 Liter Wasser	
Gattung	Wichtige Vertreter	Kontaktzeit	Abtötung in %
Gram-negative Keime	Escherichia coli	5 min	> 99,999
		10 min	> 99,999
		60 min	> 99,999
		4 Stunden	> 99,999
	Pseudomonas aeruginosa	5 min	99,9
		10 min	99,999
		60 min	> 99,999
		4 Stunden	> 99,999
Gram-negative Keime	Escherichia coli	5 min	> 99,999
		10 min	> 99,999
		60 min	> 99,999
		4 Stunden	> 99,999
	Pseudomonas aeruginosa	5 min	99,9
		10 min	99,999
		60 min	> 99,999
		4 Stunden	> 99,999
Pilze	Candida albicans	5 min	99,9
		10 min	99,999
		60 min	> 99,999
		4 Stunden	> 99,999
	Aspergillus niger	5 min	0
		10 min	99,9
		60 min	99,99
		4 Stunden	99,999
Behüllte Viren	Rhabdoviridae (Tollwutvirus)	10 min	inaktiviert
	Herpesviridae (Herpes-simplex-Virus, Herpes-B-Virus, Varizellavirus)	10 min	inaktiviert
	Hepadnaviridae (Hepatitis-B-Virus)	10 min	inaktiviert
	Togaviridae (Flavivirus, Rötelnvirus)	10 min	inaktiviert
	Paramyxoviridae (Parainfluenza, Mumps- und Masernvirus)	10 min	inaktiviert
	Orthomyxoviridae (Influenzaviren)	10 min	inaktiviert

H-Sätze:

Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets diese Produktinformation und dieses technische Merkblatt lesen und Sicherheitsdatenblatt beachten.

Inhaltsstoffe:

5 - 15 % kationische Tenside, < 5 % amphotere Tenside, Hilfs- und Duftstoffe (Limonen).

Technische Daten:

Aussehen: flüssig, klar, farblos
 Geruch: schwach
 Dichte: ~ 1,0
 pH-Wert (konzentriert): ~ 9
 Löslichkeit in Wasser: beliebig mischbar

pH-Bereich des konzentrierten Produktes:



Gefahrguttransport: siehe Sicherheitsdatenblatt

Einheiten und Artikelnummern:

Artikelnummer	Einheit	EAN
1700	10 Liter Kanister	4004706017009
1705	5 Liter Kanister	4004706017054
1701	12 x 1 Liter Flasche im Karton	4004706017016

Auch im 200-Liter und 1000-Liter Container lieferbar.

Stand: März 2019

Quelle: Angaben des Rohstoffherstellers, Wallhäuser; Praxis der Sterilisation, Desinfektion; Thieme Verlag, Stuttgart, New York; 5. Auflage 1995.; eigene Versuchsreihen

Die Gruppe der unbehüllten Picornaviren, welchen z.B. die Polio- Coxsackie-, Rhino-, ECHO- MKS- und Hepatitis-A-Viren angehören, ist gegen den im Desinfektionsreiniger enthaltenen Wirkstoff resistent. Diese Viren lassen sich durch eine Erhitzung auf über 60 °C während eines Zeitraumes von 30 Minuten inaktivieren.

Gesundheitsgefährdung:

Das Produkt wird aufgrund uns vorliegender Daten im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 in ihren zur Zeit gültigen Fassungen, wie folgt eingestuft:



Gefahr