

# neomoscan® TE

Alkalisches Reinigungs- und Desinfektionsmittel für die Lebensmittelindustrie - Flüssigkonzentrat



## Anwendungsbereiche:

Reinigung und Desinfektion von Produktions- und Abfüllanlagen sowie von Behältern und Tanks mittels automatischer CIP-Prozesse bzw. im Umlaufverfahren.

Nur für gewerbliche Anwendungen.

## Eigenschaften:

neomoscan TE ist ein alkalisch-aktivchlorhaltiges Reinigungs- und Desinfektionsmittel mit folgenden Eigenschaften:

- bakterizid und fungizid gemäß EN 1276 und EN 1650
- entfernt kraftvoll organische Verschmutzungen, wie tierische und pflanzliche Eiweiße und Fette
- schaumfreie Einstellung
- in der Desinfektionsmittel-Liste des IHO<sup>1</sup> eingetragen
- geeignet für Edelstahl, Messing, Kupfer, Glasemaille, alkalibeständige Kunststoffe sowie Gummi
- nicht geeignet für Aluminium, Aluminiumlegierungen, andere Leichtmetalle sowie verzinkte Materialien

## Dosierung:

Je nach Anwendung und gewünschter Wirksamkeit sind die u. g. Anwendungsparameter einzuhalten.

Desinfektion (gereinigte Flächen)	
Bakterizid (EN 1276)	20 g/l (2,0 Gew.-%), 5 min, 20 °C
	5 g/l (0,5 Gew.-%), 15 min, 20 °C
	5 g/l (0,5 Gew.-%), 15 min, 40 °C
Fungizid (EN 1650)	50 g/l (5,0 Gew.-%), 5 min, 20 °C
	20 g/l (2,0 Gew.-%), 30 min, 20 °C
	10 g/l (1,0 Gew.-%), 15 min, 40 °C
	5 g/l (0,5 Gew.-%), 30 min, 40 °C

Kombinierte Reinigung und Desinfektion (nicht gereinigte Flächen)	
Bakterizid (EN 1276)	40 g/l (4,0 Gew.-%), 15 min, 20 °C
	20 g/l (2,0 Gew.-%), 15 min, 40 °C
Fungizid (EN 1650)	60 g/l (6,0 Gew.-%), 30 min, 20 °C
	20 g/l (2,0 Gew.-%), 15 min, 40 °C

Zur Verstärkung der Reinigungswirkung kann die Anwendungstemperatur auf 80 °C erhöht werden.

Zur Vermeidung von Rückständen auf Oberflächen, die mit Lebensmitteln in Berührung kommen können, ist nach jeder Reinigungs- und Desinfektionsmaßnahme mit Trinkwasser nachzuspülen.

Nicht mit anderen Produkten mischen.

Vor Produktwechsel Dosiersystem inklusive Ansaugschläuche mit Wasser durchspülen.

Die weigomatic® Dosiersysteme bzw. neomatik® Dosiergeräte von Dr. Weigert ermöglichen eine kontrollierte, sichere und wirtschaftliche Anwendung. Wir sind Fachbetrieb nach WHG (Wasserhaushaltsgesetz). Abgestimmt auf die jeweiligen Gegebenheiten und Anforderungen planen, installieren und warten wir zentrale und dezentrale Dosieranlagen.

1 Industrieverband für Hygiene und Oberflächenschutz



Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG  
Mühlenhagen 85, D-20539 Hamburg

Telefon: (040) 789 60-0  
Telefax: (040) 789 60-120

E-Mail: [info@drweigert.de](mailto:info@drweigert.de)  
Internet: [www.drweigert.de](http://www.drweigert.de)

Die Angaben dieses Merkblattes beruhen auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verwender nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften kann hieraus nicht abgeleitet werden.

With the above information, which is appropriate to our current knowledge we describe our product regarding possible safety necessities, but we do not involve any quality description or promise certain properties.

# neomoscan® TE

Alkalisches Reinigungs- und Desinfektionsmittel für die Lebensmittelindustrie - Flüssigkonzentrat



*Desinfektionsmittel vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen.*

## Gutachten:

Die desinfizierende Wirksamkeit wurde gutachterlich bestätigt. Gutachten stellen wir auf Wunsch gern zur Verfügung.

## Konzentrationsbestimmung:

Die Bestimmung der Konzentration in Anwendungslösungen erfolgt nach einem speziellen Verfahren. Eine detaillierte Beschreibung der Methode erhalten Sie auf Anforderung.

## Technische Daten:

Aussehen:	Klare, gelbgrüne Flüssigkeit
Dichte (20 °C):	ca. 1,20 g/cm <sup>3</sup>
pH-Wert (1 %ig in vollentsalztem Wasser, 20 °C):	ca. 12
p-Wert (verbrauchte ml 0,1 N Salzsäure bei Titration von 400 mg Konzentrat gegen Phenolphthalein):	ca. 8
Aktivchlorgehalt einer 1 %igen Lösung:	ca. 390 mg/l

## Inhaltsstoffe:

Inhaltsstoffe für Reinigungsmittel gemäß EG- Detergenzienverordnung 648/2004:  
< 5 % Phosphate, außerdem: Desinfektionsmittel  
Wirkstoffe in 100 g: 3,9 g Natriumhypochlorit

## Lagerhinweise:

Bei der Lagerung ist eine Temperatur zwischen 0 und 25 °C einzuhalten. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Bei sachgemäßer Lagerung 1 Jahr lagerfähig. Verwendbar bis: siehe Aufdruck auf dem Etikett hinter dem Symbol

## Gefahren- und Sicherheitshinweise:

Sicherheits- sowie Umweltinformationen finden Sie in den EG-Sicherheitsdatenblättern. Diese sind unter [www.drweigert.de](http://www.drweigert.de) in der Rubrik „Service“ verfügbar.

Bei bestimmungsgemäßer Anwendung ist das Produkt unbedenklich im Sinne der einschlägigen Richtlinien zur Lebensmittelverarbeitung.

Gebinde nur restentleert und verschlossen entsorgen. Entsorgung von Füllgutresten: siehe Sicherheitsdatenblatt

MB 1105/2-5  
11/15



Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG  
Mühlenhagen 85, D – 20539 Hamburg

Telefon: (040) 789 60-0  
Telefax: (040) 789 60-120

E-Mail: [info@drweigert.de](mailto:info@drweigert.de)  
Internet: [www.drweigert.de](http://www.drweigert.de)

Die Angaben dieses Merkblattes beruhen auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verwender nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften kann hieraus nicht abgeleitet werden.

With the above information, which is appropriate to our current knowledge we describe our product regarding possible safety necessities, but we do not involve any quality description or promise certain properties.