

# neomoscan® TE 350

Alkalisches Reinigungs- und Desinfektionsmittel für die Lebensmittelindustrie - Flüssigkonzentrat



## Anwendungsbereiche:

Kombinierte Reinigung und Desinfektion der Innenflächen von Produktions- und Abfüllanlagen, von Leitungen und Tanks mittels automatischer CIP-Prozesse bzw. im Umlaufverfahren sowie von Kisten und Klein- und Ausbauteilen in automatisierten Reinigungsanlagen in der Lebensmittelindustrie.

Nur für gewerbliche Anwendungen.

## Eigenschaften:

neomoscan TE 350 ist ein alkalisch-aktivchlorhaltiges Reinigungs- und Desinfektionsmittel mit folgenden Eigenschaften:

- bakterizid, levurozid, fungizid, viruzid, sporizid
- entfernt kraftvoll organische Verschmutzungen, wie tierisches und pflanzliches Eiweiß und Fett
- schaumfreie Einstellung
- geeignet für Edelstahl und alkali- und aktivchlorbeständige Kunststoffe
- nicht geeignet für Aluminium, Aluminiumlegierungen, andere Leichtmetalle sowie verzinkte Materialien

## Dosierung:

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

<b>Kombinierte Reinigung und Desinfektion (nicht gereinigte Flächen)</b>	
Bakterizid (EN 1276)	27 ml/l (2,7 Vol.-%), 5 min, 20 °C
Levurozid/Fungizid (EN 1650)	13 ml/l (1,3 Vol.-%), 15 min, 20 °C
Viruzid (EN 14476)	10 ml/l (1,0 Vol.-%), 5 min, 20 °C
Sporizid (EN 13704)	33 ml/l (3,3 Vol.-%), 15 min, 20 °C

Zur Verstärkung der Reinigungsleistung 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 Gebrauchsanweisung der Anlagenhersteller sind zu beachten.

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.

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

## Konzentrationsbestimmung:

10 ml neomoscan TE 350-Anwendungslösung werden mit 2 Tropfen 3 %iger Wasserstoffperoxid-Lösung versetzt, kurz geschüttelt und nach Zusatz von 1 – 2 Tropfen Phenolphthalein-Lösung mit 0,1 N Salzsäure bis zum Farbumschlag von rot auf farblos titriert.

Verbrauchte ml 0,1 N Salzsäure x 0,58 = Gew.-% neomoscan TE 350



**DR. WEIGERT**

Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG  
Mühlentagen 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<sup>®</sup> TE 350

Alkalisches Reinigungs- und Desinfektionsmittel für die Lebensmittelindustrie - Flüssigkonzentrat



## Technische Daten:

Aussehen:

Dichte (20 °C):

pH-Wert (1 %ig in vollentsalztem Wasser, 20 °C):

p-Wert (verbrauchte ml 0,1 N Salzsäure bei Titration von 400 mg Konzentrat gegen Phenolphthalein):

Aktivchlorgehalt einer 1 %igen Lösung:

Klare, gelbliche Flüssigkeit

ca. 1,15 g/cm<sup>3</sup>

ca. 12

ca. 7

ca. 250 mg/l


## Inhaltsstoffe:

Inhaltsstoffe für Reinigungsmittel gemäß EG- Detergenzienverordnung 648/2004:

< 5 % Phosphate, Bleichmittel auf Chlorbasis, Polycarboxylate, Phosphonate

Desinfektionswirkstoffe in 100 g: 2,5 g Natriumhypochlorit

## Lagerhinweise:

Bei der Lagerung ist eine Temperatur zwischen 4 und 24 °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/Downloads“ 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 2921/2-2

Stand: 08/2018



**DR. WEIGERT**

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.