

# neomoscan<sup>®</sup> CP plus 540

Wirkstoffkonzentrat für die Pharma- und Kosmetikindustrie – Flüssigkonzentrat



## Anwendungsbereiche:

Entschäumung und Verstärkung der Reinigungsleistung alkalischer Reinigungslösungen zur Reinigung von Produktions- und Abfüllanlagen mittels automatisierter CIP-Prozesse bzw. Umlaufverfahren sowie zur Reinigung von Klein- und Ausbauteilen in Reinigungsanlagen.

Nur für gewerbliche Anwendungen.

## Eigenschaften:

neomoscan CP plus 540 ist ein Entschäumer und Reinigungsverstärker auf Basis von Tensiden mit folgenden Eigenschaften:

- entschäumende Wirkung bei Temperaturen über 40 °C
- unterstützt die Reinigung durch emulgierende und dispergierende Wirkung
- besonders wirksam auch in stark mit Protein, Fett und Öl belasteten Systemen
- frei von Silikonen
- geeignet für Edelstahl (1.4301, 1.4571), chemikalienbeständige Kunststoffe (PVC, PP) und Dichtungen (EPDM, PTFE)
- die Materialbeständigkeit richtet sich zudem nach den verwendeten alkalischen Grundkomponenten

## Dosierung:

Die Anwendung von neomoscan CP plus 540 erfolgt in Kombination mit Anwendungslösungen von Natronlauge oder konfektionierten, alkalischen Reinigungsmitteln der **neomoscan CP alka**-Reihe.

Zur alkalischen Anwendungslösung neomoscan CP plus 540 in Konzentrationen von 0,05 - 1 Gew.-% dosieren. Die Anwendungstemperatur beträgt 40 - 80 °C.

Die genauen Anwendungsparameter sind mit Hilfe von Praxisversuchen zu ermitteln.

Die neomoscan CP plus 540-Anwendungslösung ist vollständig mit Wasser (vorzugsweise vollentsalzt) abzuspülen.

Nicht mit anderen Produkten mischen.

Vor Produktwechsel Dosiersystem inklusive Ansaugschläuche mit Wasser durchspülen.

Die Bedienungsanleitungen der Produktions- und Reinigungsanlagen sind zu beachten.

Die weigomatic<sup>®</sup> Dosiersysteme bzw. neomatik<sup>®</sup> 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.

## Analytik:

Die **Konzentrationsbestimmung** von neomoscan CP plus 540 in Anwendungslösungen erfolgt nach einem semiquantitativen Verfahren. Eine detaillierte Beschreibung der Methode erhalten Sie auf Nachfrage.

## Technische Daten:

Aussehen: Klare, farblos bis gelbliche Flüssigkeit  
Dichte (20 °C): ca. 0,96 g/cm<sup>3</sup>

pH-Wert (1 %ig vollentsalztem Wasser, 20 °C): ca. 6

Die Produktspezifikation kann abweichende Prüfparameter enthalten und ist auf Anfrage erhältlich.

## Inhaltsstoffe:

Inhaltsstoffe für Reinigungsmittel gemäß EG-Detergenzienverordnung 648/2004:  
> 30 % nichtionische Tenside

## Lagerhinweise:

Bei der Lagerung ist eine Temperatur zwischen 0 und 30 °C einzuhalten.

Bei sachgemäßer Lagerung 3 Jahre 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.

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

MB 1017/2-4  
02/20



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.