

# neomoscan<sup>®</sup> CP acid 300

Saures Reinigungsmittel für die Pharma- und Kosmetikindustrie –  
Flüssigkonzentrat



## Anwendungsbereiche:

Reinigung von Produktions- und Abfüllanlagen mittels automatisierter CIP-Prozesse bzw. Umlaufverfahren sowie Reinigung von Klein- und Ausbauteilen in Reinigungsanlagen.

Saure Vorreinigung bei anorganisch basierten Produktionsrückständen, wie z.B. Salben, Cremes, Make-up.

Nur für gewerbliche Anwendungen.

## Eigenschaften:

neomoscan CP acid 300 ist ein saures Reinigungsmittel auf Basis von Phosphorsäure und Tensiden mit folgenden Eigenschaften:

- löst kraftvoll mineralische Beläge und andere säurelösliche Produktionsrückstände
- wirkt emulgierend
- unterwandert organische Ablagerungen und unterstützt deren Entfernung
- gutes Schmutztragevermögen
- schaumfreie Einstellung bei Temperaturen über 40 °C
- materialschonende Einstellung
- geeignet für Edelstahl (1.4301, 1.4571) sowie säurebeständige Kunststoffe (PVC, PP) und Dichtungen (EPDM, PTFE)

## Dosierung:

Die Einsatzkonzentrationen von neomoscan CP acid 300 betragen je nach Anwendungsgebiet 0,5 - 2,5 Gew.-% im Temperaturbereich 40 - 80 °C.

Die genauen Anwendungsparameter sind mit Hilfe von Praxisversuchen zu ermitteln.

Die neomoscan CP acid 300-Anwendungslösung ist vollständig mit Wasser (vorzugsweise vollentsalzt) abzuspülen.

Nicht mit anderen Produkten mischen. Vor Produktwechsel Dosiersystem inklusive Ansaugschläuche mit Wasser durchspülen.

Die Bedienungsanweisungen der Reinigungsanlagenhersteller sind zu beachten.

Die kontrollierte, sichere und wirtschaftliche Anwendung erfolgt über unsere weigomatic<sup>®</sup> Dosiersysteme. Wir sind Fachbetrieb nach WHG (Wasserhaushaltsgesetz). Abgestimmt auf die jeweiligen Gegebenheiten und Anforderungen planen, installieren und warten wir zentrale und dezentrale Dosieranlagen.

## Analytik:

Methoden zur Quantifizierung von Reinigungsmittelrückständen stellen wir für die **Reinigungsvalidierung** auf Wunsch gerne zur Verfügung.

Zur **Konzentrationsbestimmung** werden 10 ml neomoscan CP acid 300-Anwendungslösung nach Zusatz von 1 - 2 Tropfen Phenolphthalein-Lösung mit 0,1 N Natronlauge bis zum Farbumschlag von farblos auf rot titriert.

Verbrauchte ml 0,1 N Natronlauge x 0,11 - Gew.-% neomoscan CP acid 300

## Technische Daten:

Aussehen:

Klare, farblose Flüssigkeit

Dichte (20 °C):

ca. 1,31 g/cm<sup>3</sup>

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

ca. 1,8

p-Wert (verbrauchte ml 0,1 N NaOH bei Titration

von 400 mg Konzentrat gegen Phenolphthalein):

ca. - 37

## Inhaltsstoffe:

Inhaltsstoffe für Reinigungsmittel gemäß EG-Detergenzienverordnung 648/2004:

5 - 15 % nichtionische Tenside

> 30 % Phosphate



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<sup>®</sup> CP acid 300

Saures Reinigungsmittel für die Pharma- und Kosmetikindustrie –  
Flüssigkonzentrat



## Lagerhinweise:

Bei der Lagerung ist eine Temperatur zwischen 0 und 30 °C einzuhalten.  
Bei sachgemäßer Lagerung 4 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“ verfügbar.

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

MB 1012/2-3 deren  
06/15



**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.