



neomoscan® Clean A

Alkalisches Reinigungsmittel für Melk- und Milchkühanlagen

Flüssigkonzentrat

Anwendungsbereich:

Automatisierte und manuelle Reinigung von Melk- und Milchkühanlagen sowie Hofbehältern in milcherzeugenden Betrieben

Leistungsspektrum:

neomoscan Clean A ist ein alkalisches, chlorhaltiges Reinigungsmittel mit folgenden Eigenschaften:

- Entfernt zuverlässig organische Rückstände, wie Milcheiweiß und Fett
- Frei von Tensiden, schaumarme Einstellung
- Für niedrige bis mittlere Wasserhärten geeignet
- DLG¹ geprüft und in der DLG-Produktliste der Reinigungs- und Desinfektionsmittel für Melkanlagen aufgenommen (Gruppe 2 R alkalisch)
- Geeignet für Edelstahl, Gummi und alkali- und aktivchlorbeständige Kunststoffe und Dichtungen
- Nicht geeignet für Aluminium und Leichtmetalllegierungen sowie Kupfer, Messing und Buntmetalllegierungen

Anwendung und Dosierung:

- Für optimale Ergebnisse sind Melkanlagen nach jedem Gebrauch sowie Milchsammelbehälter, Kühltanks und Hofbehälter nach jeder Entleerung wie folgt zu reinigen:
1. Vorspülung mit kaltem, bis lauwarmen Wasser
 2. Reinigung mit einer 0,5 Gew.-%igen nirokler Clean A Anwendungslösung (z.B. 41 ml pro 10 l Wasser) bei Temperaturen von 40 °C bis 60 °C, Zirkulationsdauer 15 bis 20 min.



- Für die sichere Entfernung von mineralischen Ablagerungen, wie z.B. Wasserhärte und Milchstein empfehlen wir die tägliche saure Wechselreinigung mit nirokler Clean S: morgens alkalisch mit neomoscan Clean A, abends sauer mit nirokler Clean S

Allgemeine Hinweise zur Anwendung:

- Nur für gewerbliche Anwendungen.
- Zur Vermeidung von Produktrückständen sind alle Oberflächen, insbesondere solche, die mit Lebensmitteln in Berührung kommen können, nach jeder Reinigungs- und Desinfektionsmaßnahme mit Trinkwasser nachzuspülen.
- Nicht mit anderen Produkten mischen.
- Vor Produktwechsel Dosiersystem inklusive Ansaugschläuche mit Wasser durchspülen.
- Dosierung nur aus dem Originalgebinde.
- Nicht im Konzentrat verwenden – nur in der Anwendungslösung.
- Die Bedienungsanleitungen der Anlagen- und Gerätehersteller sind zu beachten.
- Die Bedienungsanleitung der Melk- und Milchkühanlagenhersteller 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.



Konzentrationsbestimmung:

10 ml neomoscan Clean A-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 (HCl) bis zum Farbumschlag von rot auf farblos titriert.

Verbrauchte ml 0,1 N HCl x 0,31 = Gew.-% neomoscan Clean A

Technische Daten:

Aussehen	klare, gelbe Flüssigkeit
pH-Wert	ca. 13 (1 %ig in vollentsalztem Wasser, 20 °C)
Dichte	ca. 1,2 g/cm ³ (20 °C)
p-Wert	ca. 13 (verbrauchte ml 0,1 N HCl bei Titration von 400 mg Konzentrat gegen Phenolphthalein)
Bleichmittel auf Chlorbasis	ca. 380 – 550 mg/l (in 1 %iger Anwendungslösung)


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

Inhaltsstoffe:

Inhaltsstoffe für Reinigungsmittel gemäß EG-Detergenzienverordnung 648/2004:

< 5 % Bleichmittel auf Chlorbasis, Phosphonate

Lagerhinweise:

Bei der Lagerung ist eine Temperatur zwischen -20 °C und 25 °C einzuhalten. Vor Sonnenlicht schützen. Bei sachgemäßer Lagerung 1 Jahr lagerfähig. Verwendbar bis: siehe Aufdruck auf dem Etikett hinter dem Symbol .

Im Laufe der Lagerzeit kann es in original verschlossenen Gebinden zu einer

Farbveränderung kommen. Die anwendungstechnischen Eigenschaften werden dadurch nicht beeinflusst.

Gefahren- und Sicherheitshinweise:

Sicherheits- und Umweltinformationen finden Sie in den Sicherheitsdatenblättern. Diese sind unter 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.

¹ DLG – Deutsche Landwirtschafts-Gesellschaft e.V.

MB 1020/3-2
Stand: 04/2026