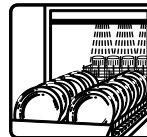
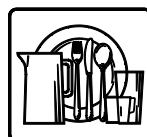




neodisher® Alka 220



DE/038/014

Intensiv-Reiniger für das maschinelle Geschirrspülen

Flüssigkonzentrat

Anwendungsbereich:

- Reinigung von Geschirr, Gläsern, Besteck, Tablettis und Arbeitsutensilien in gewerblichen Geschirrspülmaschinen in allen lebensmittelverarbeitenden Betrieben wie Großküchen, Fleischereien und Bäckereien

Leistungsspektrum:

- Entfernt wirkungsvoll Speisereste aller Art
- Schnelles Aufquellen und Entfernen von Stärke- und Eiweißrückständen durch hohe Alkalität und gutem Dispergiervermögen
- Geeignet für Porzellan, Edelstahl und alle alkalibeständigen Kunststoffe
- Nicht geeignet für Aluminium, Eloxal und Leichtmetalllegierungen
- neodisher Alka 220 ist mit dem EU-Umweltzeichen zertifiziert. Seine Reinigungsleistungen und seine umweltverträglichen Eigenschaften entsprechen den europäischen Gesetzesvorgaben bezüglich der ökologischen Anforderungen an die Inhaltsstoffe sowie der eingesetzten Verpackung.

Besondere Eigenschaften:

- Besitzt ein hohes Reinigungsvermögen, auch bei hartnäckigen Verschmutzungen
- Sichert stärkefreies Geschirr bereits bei geringen Dosismengen und damit eine hohe Wirtschaftlichkeit
- Geruchsneutrale, aktivchlorfreie Formulierung ohne Phosphat



Anwendung und Dosierung:

neodisher Alka 220 ist in allen gewerblichen Geschirrspülmaschinen einsetzbar. Die Dosiermenge beträgt je nach Verschmutzungsgrad und Wasserhärte 2 - 4 ml/l.

Dosierungshinweise befolgen.

	Leicht verschmutzte Geschirrtteile	Stark verschmutzte Geschirrtteile
Für weiches Wasser (0 - 6 °d H)	2 ml/l	2 ml/l
Für mittelhartes Wasser (7-13 °d H)	2 ml/l	3 ml/l
Für hartes Wasser (> 14 °d H)	3 ml/l	4 ml/l

Durch die Verwendung dieses mit dem EU-Umweltzeichen versehenen Produkts tragen Sie bei Einhaltung der Dosierungshinweise zur Verringerung der Wasserverschmutzung und Reduzierung der Abfallmenge bei.

Die erforderliche Temperatur in der Hauptwaschzone richtet sich nach den örtlichen Gegebenheiten sowie entsprechenden Gesetzen, Verordnungen und Richtlinien wie z.B. DIN 10510 bis 10512 und DIN 10522.

Die Temperatur in der Hauptwaschzone sollte mindestens 60 °C betragen, um eine ausreichende Hygienesicherheit zu erzielen.

Der Einsatz des Reinigers neodisher Alka 220 ist ohne Zusatzkomponente vorrangig bei Weichwasser (bis 6 °d Gesamthärte), vollentsalztem Wasser oder Wasser nach Umkehrosmoseverfahren zu empfehlen.



neodisher® Alka 220

neodisher Alka 220 kann im Komponentenverfahren in Kombination mit neodisher D 30 für eine Optimierung der Härteabbindung, Schmutzdispergation und zum Entfernen von Tee- und Kaffeerückstände oder neodisher D 20, zum Entfernen von Tee- und Kaffeerückstände verwendet werden.

Bei diesem Verfahren erfolgt eine parallele Dosierung von neodisher Alka 220 und der Zusatzkomponente neodisher D 30 oder neodisher D 20 entweder über das weigomatic SE-System und/oder direkt in den Tank.

Das hat den Vorteil, dass jedes Produkt gerade nur so hoch dosiert werden muss, wie aufgrund der zu beseitigenden Rückstände auf dem Geschirr erforderlich ist. Dieses Verfahren ermöglicht daher eine besonders wirtschaftliche und umweltschonende Dosierung.

Allgemeine Hinweise zur Anwendung:

- Nur für gewerbliche Anwendungen.
- Die neodisher Alka 220-Anwendungslösung ist vollständig mit Wasser abzuspülen.
- Vor Produktwechsel Dosiersystem inklusive Ansaugschläuche mit Wasser durchspülen.
- Die Bedienungsanweisungen der Spülmaschinenhersteller sind zu beachten.
- Zur sparsamen und kontrollierten Dosierung empfiehlt sich der Einsatz automatischer Dosiergeräte. Bitte sprechen Sie uns an.
- Nicht mit anderen Produkten mischen.

Technische Daten:

pH-Wert	12,3 - 13,0 (2 - 4 ml/l, bestimmt in vollentsalztem Wasser, 20 °C)
Viskosität	< 50 mPa s (Konzentrat, 20 °C)
Dichte	1,45 g/cm ³ (20 °C)
Leitfähigkeit	9,4 mS/cm (3 g/l, bestimmt in vollentsalztem Wasser, 60 °C)
Titrierfaktor	0,25 nach neodisher Titrieranleitung

Inhaltsstoffe:

Inhaltsstoffe für Reinigungsmittel gemäß EG-Detergenzienverordnung 648/2004:
< 5 % Phosphonate, Polycarboxylate

Lagerhinweise:

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

Die Farbgebung von neodisher Alka 220 ist lagerbedingt Schwankungen unterworfen, die anwendungstechnischen Eigenschaften werden dadurch nicht beeinflusst.

Gefahren- und Sicherheitshinweise:

Sicherheits- und Umweltinformationen finden Sie in den EG-Sicherheitsdatenblättern. Diese sind unter 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 3126/3-1
Stand: 01/2014

Die Angaben dieses Merkblattes basieren 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.



DR. WEIGERT

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

Tel.: +49-40-7 89 60-0
Fax: +49-40-7 89 60-120

info@drweigert.de
www.drweigert.de