

neodisher® Alka 220

Flüssiger, alkalischer Reiniger zum Einsatz in Geschirrspülmaschinen,
phosphatfrei, aktivchlorfrei



Hauptanwendungsbereiche:

Eigenschaften:

Einsatz in Geschirrspülmaschinen in Krankenhäusern, Kantinen, Hotels und Gaststätten.

neodisher Alka 220 ist ein flüssiger Intensivreiniger zum Einsatz in Geschirrspülmaschinen. Durch intensives Reinigungsvermögen in Verbindung mit gutem Dispergiervermögen wird eine schnelle Aufquellung und Entfernung von Speiserückständen, insbesondere von Stärke- und Eiweißrückständen erreicht, auch wenn diese angetrocknet oder schwer entfernbar sind. Nach den Empfehlungen der Arbeitsgemeinschaft gewerbliches Geschirrspülen ist bei einer Wasserhärte $> 5 \text{ °d}$ (Grad deutscher Härte) eine Wasserenthärtungsanlage zu installieren.

Porzellan, Edelstahl und übliche Kunststoffe werden nicht angegriffen. Nicht geeignet für Aluminium, Eloxal und Leichtmetalllegierungen.

Anwendung und Dosierung:

2 - 4 ml/l im Temperaturbereich von 60 - 65 °C.

Die neodisher Alka 220- Anwendungslösung ist vollständig mit Wasser abzuspülen. Nicht mit anderen Produkten mischen. Vor Produktwechsel Dosiersystem inklusive Ansaugschläuche mit Wasser durchspülen. Nur für gewerbliche Anwendungen.

Technische Daten:

Spezifisches Gewicht (20 °C): 1,45 g/cm³

pH-Bereich (bestimmt in vollentsalztem Wasser, 20 °C) 2 - 4 ml/l: 12,3 - 13,0

Viskosität (Konzentrat, 20 °C): $< 50 \text{ mPas}$

Leitfähigkeit (bestimmt in vollentsalztem Wasser, 60 °C) 3 g/l: 9,4 mS/cm

Titrierfaktor: 0,25 (nach neodisher Titrieranleitung)

Inhaltsstoffe:

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

Lagerhinweise:

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

Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge:

Einstufung und Kennzeichnung gemäß Zubereitungsrichtlinie 99/45/EG für das Konzentrat.

Gefahrensymbol C - ätzend

enthält: Natriumhydroxid, Kaliumhydroxid

Gefahrenhinweis:

R 35 - Verursacht schwere Verätzungen.

Sicherheitsratschläge:

S 26 - Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

S 27 - Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

S 28 - Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser.

S 36/37/39 - Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.

S 45 - Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich, dieses Merkblatt vorzeigen).

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.

Weitere Sicherheits- sowie Umweltinformationen finden Sie in den EG- Sicherheitsdatenblättern. Diese sind unter www.drweigert.de in der Rubrik „Service“ verfügbar.

MB 3126/2-2
07/05



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
Internet: 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.