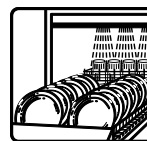
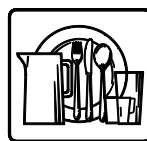




# neodisher® Alka 280



DE/038/009

## Intensivreiniger 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 gutes Dispergiervermögen
- Geeignet für Porzellan, Edelstahl und alle alkalibeständigen Kunststoffe
- Nicht geeignet für Aluminium, Eloxal und Leichtmetalllegierungen
- neodisher Alka 280 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 280 ist in gewerblichen Geschirrspülmaschinen einsetzbar. Die Dosiermenge beträgt je nach Verschmutzungsgrad und Wasserhärte 1 - 5 ml/l. Dosierungshinweise befolgen.

|                                  | Leicht verschmutzte Geschirteile | Stark verschmutzte Geschirteile |
|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| Für weiches Wasser (0 - 6 °d H)  | 1 ml/l                           | 2 ml/l                          |
| Für mittleres Wasser (7-13 °d H) | 2 ml/l                           | 4 ml/l                          |
| Für hartes Wasser (> 14 °d H)    | 4 ml/l                           | 5 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.



# neodisher® Alka 280

Der Einsatz des Reinigers neodisher Alka 280 ist ohne Zusatzkomponente vorrangig bei Weichwasser (bis 3 °d Gesamthärte), vollentsalztem Wasser oder Wasser nach Umkehrosmoseverfahren zu empfehlen.

neodisher Alka 280 kann im Komponentenverfahren in Kombination mit neodisher D 30 für eine Optimierung der Härteabbindung, Schmutzdispergation und zum Entfernen von Tee- und Kaffeerückständen verwendet werden.

Oder es findet in Kombination mit neodisher D 20 zum Entfernen von Tee- und Kaffeerückständen Verwendung. Bei diesem Verfahren erfolgt eine parallele Dosierung von neodisher Alka 280 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 eine besonders wirtschaftliche und umweltschonende Dosierung.

Bei besonders hartnäckigen Stärkeresten auf Geschirrtellen ist es auch möglich, neodisher Alka 280 als reinigungsunterstützende Komponente vorzugsweise über das weigomatic SE-System zusätzlich zu einem anderen alkalischen Reiniger einzusetzen.

## Allgemeine Hinweise zur Anwendung:

- Nur für gewerbliche Anwendungen
- Die neodisher Alka 280-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       | 12,5 - 13,0 (2 - 5 ml/l, bestimmt in vollentsalztem Wasser, 20 °C) |
| Viskosität    | < 100 mPa s (Konzentrat, 20 °C)                                    |
| Dichte        | 1,52 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)                                     |
| Leitfähigkeit | 11,7 mS/cm (3 g/l, bestimmt in vollentsalztem Wasser, 60 °C)       |
| Titrierfaktor | 0,18 nach neodisher Titrieranleitung                               |

## Inhaltsstoffe:

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

## Lagerhinweise:

Bei der Lagerung ist eine Temperatur zwischen 5 und 30 °C einzuhalten.

Die Farbgebung von neodisher Alka 280 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](http://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 3129/3-1  
Stand: 11/2013

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.