

## ProCare Shine 40



### Klarspülmittel

#### Verwendung

*ProCare Shine 40* ist ein flüssiges Klarspülmittel (Flüssigkonzentrat) für das maschinelle Geschirrspülen in gewerblichen Spülmaschinen mit Frischwasser- wie auch Tank-Spülsystem.

#### Produkteigenschaften

- Verbessert und verkürzt die Trocknung
- Verhindert Kalkablagerungen und schützt das Spülgut
- Geeignet für jegliches Spülgut, auch für Glas, Aluminium und Silber
- Dekorschonend
- Enthält Zitronensäure, Tenside und Komplexbildner

*ProCare Shine 40* ist nur für den gewerblichen Einsatz vorgesehen.

#### Anwendung und Dosierung

*ProCare Shine 40* ist abgestimmt auf die Programmabläufe in den gewerblichen Spülmaschinen von Miele Professional.

- Exakte und ökonomische Dosierung über das interne Türdosiergerät oder eine externe Dosierpumpe (je nach Maschinentyp)
- Dosierempfehlung: 0,2-0,5 ml/l (0,02-0,05%)
- Empfohlener Wasserhärtebereich: 0-3 °dH

Die Dosierung sollte in Abhängigkeit des Spülgutes erfolgen. Eine Über- oder Unterdosierung des Klarspülmittels kann zu nicht zufriedenstellenden Ergebnissen führen. Ausgehend von der Werkseinstellung der Spülmaschine (bei Miele Maschinen i.d.R. 0,04%) können im Bedarfsfall Anpassungen vorgenommen werden.

Beim Geschirrspülen wird der Einsatz von weichem Wasser (0-3 °dH) empfohlen. Höhere Wasserhärten (bis max. 8 °dH) können gegebenenfalls durch eine Erhöhung der Dosierkonzentration ausgeglichen werden. Zum Schutz der Spülmaschine und des Spülgutes wird jedoch die Nutzung eines Wasseraufbereitungssystems (z. B. interner/externer Enthärter) zur Erreichung der Ziel-Wasserhärte empfohlen.

#### Bitte beachten!

- Nicht mit anderen Produkten mischen.
- Bei einem Produktwechsel ist folgendes zu beachten:
  - Beim Einsatz einer externen Dosierpumpe muss das Dosiersystem gereinigt werden: mit Wasser durchspülen und entlüften.
  - Bei Nutzung des internen Vorratsbehälters ist das Einfüllen eines neuen Produktes erst nach Erscheinen der Klarspülermangelanzeige empfehlenswert.
- Die Gebrauchsanweisungen der Miele Professional Spülmaschinen sind zu beachten



#### Der Weg zum Glanz

Das Medium Wasser ist ein bestimmender Faktor beim Reinigungsprozess nach Sinner. Nachdem das Spülgut gereinigt wurde, sollen keine Spuren dieses Prozesses sichtbar bleiben. Das Spülgut soll weitgehend trocken sein und rückstandsfrei glänzen. Um dieses Ziel zu erreichen, muss das Wasser möglichst schnell ablaufen.

Durch die Zugabe von Klarspülmittel wird die Oberflächenspannung des Wassers dahingehend reduziert, dass das Wasser ohne Tröpfchen- oder Streifenbildung abläuft. Weiterhin werden im Wasser möglicherweise vorhandene Härtebildner wie Magnesium- und Calciumionen zur Vermeidung von Schlieren gebunden.

Das Material des Spülgutes hat ebenfalls einen wesentlichen Einfluss auf den Trocknungsprozess. Materialien wie Glas, Porzellan oder Edelstahl trocknen unterschiedlich schnell. Insbesondere benötigen Kunststoffe einen verlängerten Trocknungsprozess auf Grund ihrer geringen Wärmeleitfähigkeit. Auch die Form des Spülgutes beeinflusst die Trocknung, z. B. wenn Wasser nicht frei abfließen kann.

## ProCare Shine 40



### Klarspülmittel

#### Technische Daten

- Dichte (20 °C): ca. 1,0 g/cm<sup>3</sup>
- pH-Wert der Anwendungslösung: 6,5 – 7,0

#### Inhaltsstoffe für Reinigungsmittel gem. EG-Detergenzienverordnung 648/2004

- 5-15 % nichtionische Tenside

#### Lagerhinweise

- Einzuhaltende Lagertemperatur: 5 °C bis 40 °C
- Bei sachgemäßer Lagerung keine Einschränkung der Nutzbarkeit

#### Gefahren- und Sicherheitshinweise

Sicherheits- und Umweltinformationen finden Sie in den EG-Sicherheitsdatenblättern. Diese sind unter [www.miele-professional.com](http://www.miele-professional.com) 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.

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.

#### Lieferbare Verpackungseinheiten und Zubehör

Bezeichnung	Gebinde	Materialnummer
ProCare Shine 40	1 l Flasche	10 328 020
ProCare Shine 40	5 l Kanister	10 328 030
ProCare Shine 40	10 l Kanister	10 328 040
Kanisterschlüssel für 5 l und 10 l Kanister		9 066 810
Auffangschale DTD 2 für 5 und 10 l Kanister der Miele ProCare Serien		10 695 460

#### Kontaktdaten:

 [www.miele-professional.com](http://www.miele-professional.com)

#### Deutschland

Miele & Cie. KG  
Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh  
Telefon 0 800 22 44 644

#### Luxemburg

Miele S.à r.l.  
20, Rue Christophe Plantin  
Luxembourg-Gasperich  
Telefon +352/497 11-25  
[infolux@miele.lu](mailto:infolux@miele.lu)

#### Österreich

Miele GmbH  
Mielestraße 1  
5071 Wals bei Salzburg  
Telefon 050 800 420  
Telefax 050 800 81 429  
[vertrieb-professional@miele.at](mailto:vertrieb-professional@miele.at)

#### Importeur für die Schweiz

Miele AG  
Limmatstrasse 4, 8957 Spreitenbach  
Telefon 056 417 23 61  
[procurement@miele.ch](mailto:procurement@miele.ch)



etol Eberhard Tripp GmbH  
Allerheiligenstraße 12  
77728 Oppenau  
[www.etol.de](http://www.etol.de)