

FINK - FC 1019

Bleichendes Reinigungsmittel für gewerbliche Geschirrspülmaschinen

- entfernt wirkungsvoll Speise- und Getränke-reste
- reinigt und bleicht (Aktivsauerstoff)
- ausgeprägt Schmutz dispergierend
- phosphatfrei
- wasserhärtestabilisiert

Produktbeschreibung

FINK - FC 1019 ist ein bleichend wirkendes Reinigungsmittel auf der Basis von Alkalien, Aktivsauerstoff, Sequestriermitteln und Komplexbildnern zur wirkungsvollen Entfernung von Speise- und Getränke-resten, insbesondere von Tee-, Kaffee-, Kakao- und Lippenstiftansammlungen von Geschirr und Gläsern sowie Küchengerät aller Art. Einfache Dosierung durch leitfähigkeitsgesteuerte Pumpen.

Aggregatzustand	klare, gelbe Flüssigkeit
pH-Wert	12,0 – 12,4 für eine 1 %ige Lsg. bei 20 °C
Dichte	1,22 – 1,26 g/cm ³ bei 20 °C
elektrische Leitfähigkeit	7,8 - 8,2 mS/cm für eine 1 %ige Lsg. bei 20 °C
P-Wert	3,6 – 4,0 ml 0,1 N HCl/10 ml 1 %ige Lsg.
Titrierfaktor	0,26 [Methode 1.1.4]

Inhaltsstoffe

Alkalihydroxid, Bleichmittel, Sequestriermittel, organische Komplexbildner

Wirkungsweise

FINK - FC 1019 löst und emulgiert Fette, baut Eiweiß- und andere organische Verschmutzungen zu wasserlöslichen Verbindungen ab. Farbintensive Verschmutzungen werden oxidativ abgebaut und entfernt.

Anwendung

Zur bleichenden Reinigung wird **FINK - FC 1019** in gewerblichen Geschirrspülmaschinen unter Berücksichtigung der Wasserhärte wie folgt angewendet:

Konzentration	0,1 bis 0,5 %; 1 bis 5 g/l Reinigungslösung
	0,7 °dH 1 - 2 g/Liter
	7 - 14 °dH 2 - 3g/Liter
	> 14 °dH 3 - 5 g/Liter
Temperatur	40 bis 60 °C
Einwirkungszeit	ca. 60 – 120 Sekunden (entsprechend Spülmaschinenprogramm)

Die Anwendungsbedingungen sind auf die Art und den Grad der Verschmutzung abzustimmen. **FINK – FC 1019** vorzugsweise über leitfähigkeitsgesteuerte Pumpen dosieren. Die Kombination von **FINK - FC 1019** mit dem Klarspüler **FINK - FC 1030** oder **FINK - FC 1031** beschleunigt den Trockenprozess und liefert glänzendes Geschirr.

Wirkung auf Oberflächen

Mit **FINK - FC 1019** können Geschirr und Geräte aus Edelstahl, keramischen Materialien und alkalibeständigen Kunststoffen gereinigt werden. **FINK - FC 1019** ist für Aluminium bedingt geeignet (vor Gebrauch prüfen). Für eloxierte Aluoberflächen (Goldbleche) ist **FINK – FC 1019** ungeeignet.

Lagerhinweis

FINK - FC 1019 kühl und dunkel lagern, nicht dem direkten Sonnenlicht aussetzen!
Frostempfindlich ab - 10 °C!

Ökologie

FINK – FC 1019 entspricht den Bestimmungen des Wasch- und Reinigungsmittelgesetzes und der Tensidverordnung, die organischen Bestandteile der Zubereitung sind biologisch abbaubar.

FINK TEC GmbH
D-59069 Hamm, Oberster Kamp 23
Tel. +49 (0) 2385 / 73-345 / Fax: +49 (0) 2385 / 73-349

Der Text dieser Produktinformation entspricht dem aktuellen Stand unserer technischen Kenntnisse und Erfahrungen und soll Sie nach bestem Wissen und Gewissen beraten. Sie ist jedoch aufgrund der Vielseitigkeit von Arbeitsweisen, Materialbeschaffenheit und Anwendung keine rechtlich verbindliche Zusicherung von bestimmten Eigenschaften.