



09/05

PRODUKTINFORMATION

Klarspüler

Glanzspüler für Haushalts- und Gewerbespülmaschinen

- Liefert streifen- und fleckenfreies, glänzendes Geschirr
- Beschleunigt den Trockenprozess
- Unabhängig von der Wasserhärte und Reinigungsmittel verwendbar

Produktbeschreibung

Klarspüler ist eine Zubereitung aus nichtionischen Tensiden und Netzmitteln zum Klarspülen von Geschirr und Geräten nach der Reinigung in gewerblichen und Haushaltgeschirrspülmaschinen mit alkalischen, aktivchlorhaltigen Reinigungsmitteln

Aggregatzustand	Klare, farblose Flüssigkeit
Dichte	0,98 g/cm³
pH-Wert	8,0 für eine 1 %ige Lsg.
Brechzahl $n_D^{20^\circ C}$	1,365

Inhaltsstoffe

Nichtionische Tenside, Stellmittel

Wirkungsweise

Die im **Klarspüler** enthaltene, synergistisch wirkende Komposition von Netzmitteln erleichtert die Entfernung von Resten der alkalischen Reinigungslösung, führt durch Herabsetzung der Oberflächenspannung des Wassers zu einer vollständigen Benetzung der gespülten Gegenstände, auch von Kunststoffoberflächen, und lässt dadurch das Klarspülwasser bis auf einen dünnen, schnell trocknenden Film ablaufen.

Anwendungsvorschrift

Klarspüler wird in Kombination mit den alkalischen, aktivchlorhaltigen bzw. alkalischen Geschirrspülmitteln, z.B. Spülmaschinenreiniger 440 und Spülmaschinenreiniger Perfekt 447 bzw. Geschirrspülmaschinenreiniger mild alkalisch wie folgt angewendet:

Konzentration entsprechend	0,05 - 0,30 % 0,5 – 3 ml/Liter
---------------------------------------	---

Anwendung in Abhängigkeit von den betrieblichen Verhältnissen bzw. nach den Angaben der Spülmaschinenhersteller. Bei richtiger Einstellung der Klarspüler – Dosierung läuft der auf den gespülten Gegenständen befindliche Wasserfilm glatt ab, Tropfenbildung weist auf Untersdosierung, Bläschenbildung auf Überdosierung hin.



Ernst GmbH & Co. KG
Reinigungs- und Desinfektionsmittel für die Nahrungsmittelindustrie

Wirkung auf Oberflächen

Die Bestandteile des **Klarspüler** sind nicht korrosiv.

Technische Informationen

Lagerung **Klarspüler** ist frostempfindlich ab ± 0 °C.

Ökologie

Klarspüler entspricht den Bestimmungen des Wasch- und Reinigungsmittelgesetzes und der Tensidverordnung, die organischen Bestandteile der Zubereitung sind biologisch abbaubar.

Ernst GmbH & Co. KG
Hemsack 37 B, D 59174 KAMEN
Fon: + 49 / 2307 / 924 99 – 0, Fax: + 49 / 2307 / 924 99 – 24
http: www.ernst-kamen.de, E-mail: ernst-kamen@t-online.de

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