



12/05

PRODUKT-  
INFORMATION

## Glanzspüler schwach sauer

Glanzspüler für Haushalts- und Gewerbespülmaschinen

- liefert streifen- und fleckenfreies, glänzendes Geschirr und Gläser
- beschleunigt den Trockenprozeß
- unabhängig von der Wasserhärte und Reinigungsmittel verwendbar
- mit Citronensäure

### Produktbeschreibung

**Glanzspüler schwach sauer** ist eine Zubereitung aus nichtionischen Tensiden, Citronensäure und Netzmitteln zum Klarspülen von Geschirr und Geräten nach der Reinigung in gewerblichen und Haushaltsgeschirrspülmaschinen.

Aggregatzustand	klare, farblose Flüssigkeit
Dichte	1.025 g/cm <sup>3</sup>
pH-Wert	3,1 für eine 1 %ige Lsg.
Brechzahl	$n_D^{20^\circ C}$ 1,3460

### Inhaltsstoffe

Nichtionische Tenside, Citronensäure, Stellmittel

### Wirkungsweise

Die im **Glanzspüler schwach sauer** 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. Durch die saure Einstellung mit Citronensäure wird der Spülprozeß unterstützt und die Bildung von Wasserkalkablagerungen verhindert.



# Ernst GmbH & Co. KG

Reinigungs- und Desinfektionsmittel für die Nahrungsmittelindustrie

## Anwendungsvorschrift

**Glanzspüler schwach sauer** wird in Kombination mit den alkalischen Geschirrspülmitteln, z.B. Spülmaschinenreiniger, Spülmaschinenreiniger Perfekt, bzw. Perox - Clean wie folgt angewendet:

Konzentration	0,01 - 0,05 %
entsprechend	0,1 – 0,5 ml/l

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

**Zur Beachtung:** Bei Überdosierung von **Glanzspüler schwach sauer** in Kombination mit aktivchlorhaltigen alkalischen Reinigungsmitteln besteht die Gefahr der Freisetzung von Chlorgas!

## Wirkung auf Oberflächen

Die Bestandteile des **Glanzspüler schwach sauer** sind nicht korrosiv.

## Lagerung

**Glanzspüler schwach sauer** ist frostempfindlich ab  $\pm 0$  °C.

## Technische Informationen

Gebindegrößen

Art.-Nr. 30101 58310 Kanister	10 kg
Art.-Nr. 30101 58320 Kanister	20 kg
Art.-Nr. 30101 58330 Kanister	30 kg
Art.-Nr. 30101 58350 Fass	200 kg

## Ökologische Bewertung

**Glanzspüler schwach sauer** entspricht den Bestimmungen des Wasch- und Reinigungsmittelgesetzes und der Tensidverordnung, die organischen Bestandteile der Zubereitung sind biologisch abbaubar.

Wassergefährdungsklasse siehe Sicherheitsdatenblatt  
Abfallschlüsselnummer siehe Sicherheitsdatenblatt

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](http://www.ernst-kamen.de), E-Mail: [ernst-kamen@t-online.de](mailto: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.