



Fi – bo Dosenglanz flüssig

Alkalischer Dosenreiniger

- **löst schnell und vollständig Fette, Eiweiß und Kohlenhydrate**
- **entfernt Pigmentschmutz durch komplexierende Wirkstoffe**
- **mildalkalisch, netzend, ausgeprägt schmutzpenetrierend**
- **wasserhärtestabilisiert, entschäumend eingestellt**
- **korrosionsinhibiert, für Aluminium geeignet**

Produktbeschreibung

Fi – bo Dosenglanz flüssig ist ein flüssiges mildalkalisches, chlorfreies Reinigungsmittelkonzentrat mit Korrosionsschutz und netzender, schmutzpenetrierender und emulgierender Wirkung zur Verhinderung von Kalkablagerungen sowie der Bildung von Roststellen bei der Sterilisation von Lebensmitteln in Dosen und Gläsern in Autoklaven oder Kochkesseln. Durch den hohen Anteil von penetrierenden und komplexierenden Wirkstoffen im **Fi – bo Dosenglanz flüssig** werden an den Dosen anhaftenden Verschmutzungen entfernt und die Bildung von Fettbelägen ausgeschlossen, so dass eine anschließende Etikettierung ohne Reinigungsarbeit an die Konservierung anschließen kann.

Aggregatzustand	klare, farblose bis gelbe Flüssigkeit
Dichte	1,1 – 1,3 g/cm ³ bei 20 °C
pH-Wert	11,5 – 12,5 für eine 1 %ige Lsg. bei 20 °C
P-Wert	1,0 – 1,2 ml 0,1 N HCl/10 ml 1%-ige Lsg
Titrierfaktor	0,67
Bestimmungsmethode	1
Leitwert	2,2 – 2,4 mS/cm für eine 1 %ige Lsg. bei 20 °C

Inhaltsstoffe

Alkalihydroxid, Silikate, Phosphate, organische Komplexbildner, nichtionische Tenside, Entschäumer

Wirkungsweise

Fi – bo Dosenglanz flüssig entfernt durch ein komplexes Wirkstoffgemisch pflanzliche, tierische und mineralische Fette und Öle, Eiweiß und Kohlenhydrate sowie Pigmentschmutz, auch im gealtertem und verkrusteten Zustand von Oberflächen aus Edelstahl, Stahl, Aluminium, Bunt- und Leichtmetallen, Kunststoffen, keramischen Material und Glas. Die Schmutzablösung wird durch eine schnelle und vollständige Benetzung der zu reinigenden Oberflächen, eine wirkungsvolle Schmutzpenetration, -dispergierung und -emulgierung unterstützt. **Fi – bo Dosenglanz flüssig** ist auch mit hartem Wasser (bis 30 °dH) ohne Beeinträchtigung der Reinigungswirkung verwendbar, in der Reinigungslösung wirkt es entschäumend.



Wirkung auf Oberflächen

Fi – bo Dosenglanz flüssig ist mit einem Korrosionsinhibitor ausgerüstet und kann für die Reinigung von allen in der Lebensmittelverarbeitung üblichen Materialien aus Metallen, keramischen und Kunststoffmaterial verwendet werden.

Anwendung

Fi – bo Dosenglanz flüssig wird wie folgt angewendet:

Konzentration	0,3 bis 2,0 %
Temperatur	40 bis 80 °C
Einwirkungszeit	1 bis 10 Minuten

Bei mehrfacher Nutzung des Autoklavenwassers ist der Zusatz von **Fi – bo Dosenglanz flüssig** jeweils zu wiederholen.

Fi – bo Dosenglanz flüssig immer dem Wasser zugeben, nicht in den leeren Kessel oder Autoklaven einfüllen.

Lagerhinweis

Fi – bo Dosenglanz flüssig nicht unter ± 0 °C lagern .

Ökologische Bewertung

Fi – bo Dosenglanz flüssig entspricht den Bestimmungen des Wasch- und Reinigungsmittelgesetzes, seine organischen Bestandteile sind biologisch abbaubar.



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