

LCT Power Star 50

Entfettungs- und Reinigungskonzentrat

-Technische Information-

Anwendungsgebiete:

- vielseitig einsetzbares Reinigungskonzentrat
- eignet sich hervorragend für viele Reinigungsarbeiten in Industrie, Haushalt, Landwirtschaft, -- Reparaturbetrieben usw.
- z.B. zur Reinigung von Maschinen, Fahrzeugen, Fußböden und Motoren
- im Tauch-, Wisch- oder Abwaschverfahren
- idealer Hochdruck- und Dampfstrahlreiniger.

Eigenschaften:

- biologisch abbaubares Reinigungskonzentrat
- hervorragendes Fett- und Schmutzlösevermögen
- dringt auch in stärkere Schmutzschichten und Verkrustungen ein und löst diese ab

Anwendungsweise:

Im Tauch-, Wisch- und Abwaschverfahren:

Ansatzkonzentration: 5 - 50 % abhängig von Art und Grad der Verschmutzungen

Durch die Erwärmung auf bis zu 60 - 70°C kann die Reinigungs-wirkung vom LCT Power Star 50 erhöht werden.

In Hochdruck- und Dampfstrahlgeräten:

Ca. 0,5 - 3 % an der Lanze zu dosieren.

Badkontrolle: Die Konzentrationsbestimmung erfolgt durch Titration

Vorlage: 50 ml

Indikator: Bromphenolblau

Maßlösung: 0,1 N Salzsäure

Faktor: 0,167

Technische Daten: Beschaffenheit: hellgelb, flüssig, angenehmer Geruch

Dichte (20°C): 1,09 ± 0,01

pH-Wert Konz.: 10,8 ± 0,5

pH-Wert 1 %ige Lsg.: 7,6 ± 0,5

Inhaltsstoffangabe gem. Detergenzienverordnung 648/2004/EG:

< 5 % Phosphate

< 5 % nichtionische Tenside

Konzentration (%) Leitfähigkeit ($\mu\text{S}/\text{cm}$)

0,5 1100

1,0 1450

1,5 1920

2,0 2400

2,5 2870

3,0 3280

3,5 3740

4,0 4060

4,5 4420

5,0 4790

Leitfähigkeit von Wasser 830 $\mu\text{S}/\text{cm}$

Haltbarkeit:

24 Monate bei +5 °C bis +50 °C, trocken und verschlossen.

Ergänzende Unterlagen:

EU-Sicherheitsdatenblatt

Entsorgung:

Abfallschlüssel Nr.: 070601

Belastete Lösungen müssen einer geeigneten Abwasserbehandlung zugeführt werden.



Laue Cleaning Technology GmbH