

Technische Information

LCT Power Star 50-343

Spezialreiniger für Edelstahl und die Tankinnenreinigung

Anwendungsgebiete:

- Reinigung von Edelstahl im Tauch- oder Sprühverfahren
- zur Innenreinigung von Tankzugkammern im Hochdruckspritzverfahren

Eigenschaften:

- stark alkalisches Reinigungskonzentrat
- hervorragendes Schmutzlösevermögen
- ölige und fettige Rückstände werden zuverlässig entfernt
- selbst Fettsäuren werden zuverlässig abgelöst
- Kunststoffe wie PVC können nach längerem Kontakt spröde werden

Anwendungsweise:

- Anwendungskonzentration: 0,5 bis 30 %
- Temperatur: bis 80°C
- Behandlungszeiten: je nach Art der zu entfernenden Rückstände
- Entfernen von öl- und fetthaltigen Rückständen: 1:3 mit Wasser abmischen und bei 80°C verspritzen. Anschließend mit Wasser spülen.
- Entfernen von Fettsäuren: Mit einer Lanze pur aufsprühen und nach 10 Min. Einwirkzeit mit heißem Wasser abdampfen. Lösung ablassen und nochmals mit heißem Wasser nachspülen.

Badführung:

Konzentrationsbestimmung durch Titration der Badlösung.

Vorlage: 20 ml

Indikator: Bromphenolblau

Maßlösung: 0,1 N Salzsäure

Faktor: 0,143

Technische Daten:

Beschaffenheit: klare hellgelbe Flüssigkeit

Dichte (20°C): $1,14 \pm 0,02$

pH-Wert Konz.: über 14

pH-Wert 1 %ig: $12,3 \pm 0,4$

Haltbarkeit:

6 Monate bei +5 °C bis +30 °C, trocken und verschlossen.

Ergänzende Unterlagen:

EU-Sicherheitsdatenblatt

Entsorgung:

Abfallschlüssel Nr.: 070601

Belastete Lösungen müssen einer geeigneten Abwasseraufbereitung zugeführt werden.

