

## LCT Power Star 56-13

### -Technische Information-

#### **Anwendungsgebiete:**

- zur Ablösung hartnäckiger und festsitzender Verschmutzungen wie Kalkablagerungen, Metallabrieb, Ruß usw.
- zur Entfernung von Oxidschichten
- zur Aufhellung von Buntmetallen

#### **Eigenschaften:**

- saures Reinigungskonzentrat
- flüssig

#### **Anwendungsweise:**

Im Wisch- und Tauchverfahren und in Ultraschallgeräten:

Ansatzkonzentration: ca. 5 - 20 %

Arbeitstemperatur: Raumtemperatur bzw. 40 - 70 °C

Tauchzeit: ca. 3 - 10 Minuten

In Dampfstrahlgeräten:

ca. 10 % mit Wasser vor verdünnen und ca. 0,1 - 1 % an der Lanze zu dosieren.

Grundsätzlich wird anschließend mit Wasser nachgespült.

#### **Badkontrolle:**

Konzentrationsbestimmung über Titration:

Vorlage: 5 ml Badlösung

Indikator: Phenolphthalein

Maßlösung: 0,1 N Natronlauge

Faktor: 0,588

#### **Technische Daten:**

Beschaffenheit: klare Flüssigkeit

Dichte (20 °C): 1,11 ± 0,01

pH-Wert (Konz.): < 1

pH-Wert (1 %ig): 2,3 ± 0,5

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

#### **Ergänzende Unterlagen:**

EU-Sicherheitsdatenblatt

#### **Entsorgung:**

Abfallschlüssel-Nummer: 070601

Belastete Lösungen müssen einer geeigneten Abwasserbehandlung zugeführt werden.