

TECHNISCHE INFORMATION

HAKUPUR 439-1

Reinigungskonzentrat

Anwendungsgebiete:

- Reinigung von Stahl und Leichtmetall, insbesondere Aluminium und Magnesium
- entfernt Kühlschmierstoffe und Bearbeitungsöle zuverlässig
- für Hochdruck-Spritzanlagen geeignet

Eigenschaften:

- schwach alkalisch
- temporärer Korrosionsschutz enthalten
- zwischen 30 und 70 °C ohne störende Schaumbildung
- kaltspritzfähig
- resistent gegen Bakterienbefall
- demulgierend

Anwendungsweise:

In Spritzanlagen:
Konzentration: 1 - 5 %ig
Temperatur: 30 - 70 °C

Badkontrolle:

1. Konzentrationsbestimmung über Titration:
Vorlage: 50 ml
Indikator: Bromphenolblau
Maßlösung: 0,1 N Salzsäure
Faktor: 0,116 (für Betriebswasser)

2. Titration der Badlösung mittels pH-Meter:
Vorlage: 20 ml
Maßlösung: 0,1 N Salzsäure
Endpunkt: pH 4,0
Faktor: 0,286 (für Betriebswasser)

Technische Daten:

Beschaffenheit: hellgelb, flüssig
Dichte (20 °C): $1,052 \pm 0,01 \text{ g/cm}^3$
pH-Wert (Konz.): $8,8 \pm 0,3$
pH-Wert (1 %ig): $8,3 \pm 0,3$

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.

@Stand 140108/VW

Es gelten unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen