

PRODUKTINFORMATION

SICOM® CLEANER SL 1

NEUTRALREINIGER

BESCHREIBUNG / ANWENDUNG

SICOM® Cleaner SL 1 ist ein salzfreier Neutralreiniger zum Entfernen von Metallbearbeitungsölen und wassermischbaren Kühlschmierstoffen auf Bearbeitungsteilen.

SICOM® Cleaner SL 1 ist bestens geeignet für Stahl und Gusseisen und besitzt einen sehr guten Korrosionsschutz. Somit empfiehlt der Reiniger sich auch für raue Oberflächen wie z.B. Grauguss.

SICOM® Cleaner SL 1 wirkt schnell demulgierend. Somit können die abgewaschenen Fremdöle sehr schnell von der Badoberfläche abgesaugt werden.

SICOM® Cleaner SL 1 eignet sich zur Spritz- und Feinreinigung.

EIGENSCHAFTEN / VORTEILE

- salzfrei (keine Phosphate, Borate oder Silikate)
- hohe Reinigungskraft bei niedriger Konzentration
- sehr guter Korrosionsschutz 2%ig Note 0

ANWENDUNGSBEDINGUNGEN

- Konzentration: 1 – 3 %
- Temperatur: 50 – 70 °C
- Druck: bis 10 bar

HINWEISE ZUR KONZENTRATIONSBESTIMMUNG

- 10 ml Badlösung in einen Erlenmeyerkolben pipettieren
- 1 – 2 Tropfen Indikatorlösung Nitrazingelb zugeben
- Mit c (Salzsäure) 0,1 mol/l bis zum Farbumschlag von violett nach gelb titrieren
- Verbrauchte ml c (Salzsäure) 0,1 mol/l x Faktor 0,9 = Konzentration in %

TECHNISCHE DATEN

	Methode	Einheit	Wert
Dichte 20 °C	DIN 51757	kg/m ³	1.043
pH-Wert	-	-	9,6
Späne-Filter-Korr.test	DIN 51360-2	%	2
Refraktometerfaktor	-	-	1,6

LAGERUNG / ARBEITSICHERHEIT

Informationen zu Handhabung, Lagerung und Arbeitssicherheit entnehmen Sie bitte dem entsprechenden Sicherheitsdatenblatt. Produkt vor Frost schützen!

Kompetenz schafft Fortschritt.

Dieses Datenblatt wurde nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Dennoch ist es möglich, dass das Produkt nicht für alle Anwendungen und Arbeitsumgebungen geeignet ist. Durch Weiterentwicklung von Produkt oder Produktion bedingte Datenänderungen bleiben vorbehalten. Jegliche Haftung und Garantie sind daher ausdrücklich ausgeschlossen.