

PRODUKTINFORMATION

Reiniger

CLEANER 100 EC

ist ein leicht alkalischer Reiniger-Konzentrat auf Wasserbasis für die Anwendung in Werkzeugmaschinen, die mit wassergemischtem Kühlschmierstoff befüllt sind. Das Produkt ist besonders gut geeignet für die tägliche Reinigung außerhalb der Wartungsintervalle. Es reinigt Maschinengehäuse, Scheiben, lackierte und unlackierte Teile von öligen, fettigen und sonstigen Rückständen.

Eigenschaften / Vorteile:

- Frei von Bor, Bakterizid, Phosphate und Silizium
- Biologisch abbaubar
- Einfache Handhabung
- Beugt wirksam Korrosion vor durch spezielle Inhibitoren
- Emulsions- und lösungskompatibel, daher kein negativer Einfluss auf den Kühlschmierstoff
- Schaumarm

Daten des Produktes (Konzentrat):

Bestimmung	Methode	Einheit	Werte
Dichte, 20°C	DIN 51 757	[kg/m ³]	1057
Kin. Viskosität, 40°C	DIN 53 018	[mm ² /s]	6,1
Brechungsindex, n _D ²⁰	DIN 51 423	---	1,409
pH-Wert 5,0%	DIN 51 369	---	9,3

Anwendung:

Einsatzkonzentration	10%
Anwendungstemperatur	Raumtemperatur
Einsatzgebiet/ Werkstoffverträglichkeit	Alu, Maschinengehäuse, Scheiben, lackierte und unlackierte Teile
Anlagentechnik	---

Faktoren (weitere Faktoren auf Anfrage):

Refraktometer: 1,8%/°Bx
Testkit: 4,8%/ml

Mindesthaltbarkeit / Lagerbedingungen:

12 Monate bei +10°C bis +30°C. Unter Beachtung der jeweiligen nationalen Vorschriften für Lagerung und Transport wassergefährdender Stoffe.

Arbeits- und Umweltschutz:

- Entspricht der TRGS 611
- Einstufung in Wassergefährdungsklasse (WGK) 1
- Für weitere Informationen über Arbeits- und Umweltschutz siehe Sicherheitsdatenblatt

Entsorgung:

Entsorgung entsprechend den jeweiligen gesetzlichen Bestimmungen