

BUNTMETALLINHIBITOR

Flüssiges Additiv für wassermischbare
Kühlschmierstoffe und Reiniger



- ☛ verlängert die Lebensdauer von Werkzeugmaschinen
- ☛ geruchsarm
- ☛ einfache Anwendung

BUNTMETALLINHIBITOR ist ein geruchsarmes, flüssiges Additiv zur Reduzierung von Kupfer-, Messing- und sonstigem Buntmetallangriff in Metallbearbeitungsmaschinen sowie Kühlkreisläufen und anderen wasserführenden Umlaufsystemen.

BUNTMETALLINHIBITOR verlängert die Lebensdauer von Werkzeugmaschinen, schließt die Bildung von Kupferseifen aus und verhindert das Auflösen von Buntmetallen in schwach-alkalischen Lösungen.

Anwendung

Einsatz in Kühlschmierstoffemulsionen

BUNTMETALLINHIBITOR der frisch angesetzten Emulsion in einer Konzentration von 0,1 bis 1 % zugeben. Die Nachdosierung erfolgt proportional zur Kühlschmierstoffdosierung.

Bei Emulsionen, die bereits eine hohe Konzentration an Kupfer aufweisen, kann diese Grünfärbung durch die nachträgliche Zugabe von **BUNTMETALLINHIBITOR** nicht reduziert werden. **BUNTMETALLINHIBITOR** sollte immer der frischen Emulsion zugegeben werden, damit sich die Kupferanteile nicht aufkonzentrieren können.

Einsatz in Kühlkreisläufsystemen

BUNTMETALLINHIBITOR dem Umlaufwasser in einer Konzentration von 200 ml je m³ zugeben.

Einsatz in Reinigerflotten

BUNTMETALLINHIBITOR der Reinigerflotte in einer Konzentration je nach Bedarf von 0,1 - 0,5 % zugeben.

Technische Daten

Dichte bei 20°C 1,16 g/ml
pH-Wert (1%-ig) 10

Technische und physikalische Daten entnehmen Sie bitte aus unserem EG-Sicherheitsdatenblatt.

WIEDS ECOCHEM AG
Gewerbestraße 1a · D-57258 Freudenberg
Tel.: 0 27 34 - 27 66-0 · Fax 0 27 34 - 16 59
Internet: www.wieds.de · e-mail: ewi@wieds.de

Vertretung: