



Hochleistungs-Kühlschmierkonzentrat Plus, Inhalt: 20l



Bestelldaten

Bestellnummer	084243 20
GTIN	2050002070264
Artikelklasse	08J

Beschreibung

Ausführung:

Chlor-, Formaldehyd- und borsäurefreies Kühlschmiermittel für **hohe Ansprüche**.

Hochdruckzusätze verhindern das Abreißen des Schmierfilms; er bleibt auch bei höchster Belastung in Molekularstärke am Schnittwerkzeug erhalten.

Hochleistungs Kühlschmierkonzentrat Plus ist ein mineralöhlhaltiger, bor- und aminfreier, wassermischbarer Kühlschmierstoff der speziell für schwierige Bearbeitung von Aluminium und hochlegierten Stählen formuliert worden ist. Die Bearbeitung von Buntmetallen, sollte erst nach Vorversuchen durchgeführt werden. Die Emulsionen mit **Hochleistungs Kühlschmierkonzentrat Plus** erreichen lange Standzeiten, gewährleisten einen sehr guten Korrosionsschutz und sind besonders hautfreundlich. **Haltbarkeit 12 Monate**.

Vorteil:

Konzentrate sind **rostschützend**, lackschonend und **physiologisch unbedenklich**, sehr **stabil gegen Bakterienbefall**, gut hautverträglich.

Verwendung:

Hochleistungs Kühlschmierkonzentrat Plus ist ein mineralöhlhaltiger, bor- und aminfreier, wassermischbarer Kühlschmierstoff der speziell für schwierige Bearbeitung von Aluminium und hochlegierten Stählen formuliert worden ist. Durch die Verwendung von EP Additiven ist der Kühlschmierstoff für schwere Bearbeitungen bestens geeignet. Die Bearbeitung von Buntmetallen, sollte erst nach Vorversuchen durchgeführt werden. Die Emulsionen mit

Hochleistungs Kühlschmierkonzentrat Plus erreichen lange Standzeiten, gewährleisten einen sehr guten Korrosionsschutz und sind besonders hautfreundlich. **Haltbarkeit 12 Monate.**

Einsatzdaten:

- Zerspanen von Stählen und Stahlguss 6-10%
- Zerspanen von Aluminium ab 6 %

Technische Beschreibung

Inhalt	20 l
Form	flüssig
pH-Wert	8,9
Ausführung	Kanister
Farbe	hellbraun
Lagertemperatur	5 - 40 °C
Kinematische Viskosität	93 mm ² /s
Wasserlöslichkeit	emulgierbar
Produktart	Kühlschmiermittel
Refraktometerwert	1