

## HIGHTEC CUT MMU 22

Vielseitig einsetzbarer nichtwassermischbarer Kühlschmierstoff

### Beschreibung

HIGHTEC CUT MMU 22 ist auf Basis hochwertiger Grundöle aufgebaut und beinhaltet sowohl schmierwirksame als auch korrosionsschützende Zusätze. HIGHTEC CUT MMU 22 enthält spezielle EP-Wirkstoffe, welche zur Verbesserung des Druckaufnahmevermögens führen.

### Anwendung

HIGHTEC CUT MMU 22 wird unverdünnt eingesetzt und kann mit allen gängigen Applikationsanlagen aufgebracht werden.

### Vorteile

- Breites Einsatzgebiet
- hohe Performance
- gute Kühl- und Benetzungscharakteristik
- geringe Verdampfungsneigung
- guter Korrosionsschutz
- gute Oberflächenqualität und Maßhaltigkeit
- gute Spülwirkung
- Buntmetallinhibiert

### Typische Kennwerte

Eigenschaft	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.878
Kinematische Viskosität KV 40	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	22
Flammpunkt	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	>170
Kupfer-Korrosion 100 A3	DIN 51759	Ranking	1b

Diese Kennwerte sind typisch für eine aktuelle Produktion. Die Daten beinhalten keine Zusicherung von Eigenschaften oder die Garantie einer Eignung für einen speziellen Anwendungsfall. Bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, welche die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Empfänger unserer Produkte selbst zu beachten. ROWE Produkte werden kontinuierlich weiter entwickelt. Deshalb behält sich ROWE das Recht vor, alle technischen Daten dieser Produktinformation jeder Zeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Für sämtliche Lieferungen gelten unsere aktuellen Allgemeinen Liefer- und Zahlungsbedingungen ([www.rowe-oil.com](http://www.rowe-oil.com)).

### Empfehlung

Einsatzgebiet:

- Spanende Bearbeitung

Bohren, Drehen, Fräsen, Gewindeschneiden, Räumen, Schleifen  
HIGHTEC CUT MMU 22 ist universell einsetzbar für Stahl, Edelstahl, Guss, Aluminium und Buntmetalle.

### Hinweise

Lagerung:

Bei Lagerung in trockenen, frostfreien Räumen und originalverschlossenen Gebinde beträgt die Lagerzeit: 36 Mon. Temperatur: 0- 40° C

Entfettung:

HIGHTEC CUT MMU 22 kann in den üblichen Entfettungsmedien, z.B. durch Spritz- oder Tauchreinigung in wässrig-alkalischen Reinigern entfettet werden.

