

helcool[®] N 23 EP

Nichtwassermischbarer Kühlschmierstoff Frei von Chlor- und Schwermetallverbindungen

Anwendung:

helcool[®] N 23 EP eignet sich zur allgemeinen und anspruchsvollen Zerspanung von unlegierten Stählen und von hochlegierten Stählen hoher Festigkeit.

Hervorragende Performance auch bei schwerer Dreh-, Fräs-, Räum- und Stoßbearbeitung.

Darüber hinaus hat sich helcool[®] N 23 EP auch beim Gewindebohren, Gewindeschneiden und Gewindeformen bewährt.

Eigenschaften/Vorteile:

- Optimierte Oberflächengüte durch ausgewählte polare und EP-Wirkstoffe
- Geringer Werkzeugverschleiß und längere Werkzeugstandzeiten
- Schutz der Werkstücke vor Korrosion bei der Zwischenlagerung

Technische Daten:

Dichte 20°C (g/ml)	0,88
Viskosität 40°C (mm ² /s)	23,5
Flammpunkt (°C)	212
Kupferkorrosion	Note 4

Hinweis:

Aufgrund von möglichen Verfärbungen ist helcool[®] N 23 EP nicht geeignet für die Bearbeitung von Buntmetallen.

Die Angaben in den Ihnen überlassenen Informationsunterlagen basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Käufer/Anwender wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen.

F235 Rev. 08/23

Beim Verkauf unserer Produkte gelten ausschließlich unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.