



...das wirkt!

TECHNISCHES MERKBLATT

CARAMBA Hochleistungs Bohr- und Schneidöl

Anwendungsbereich:

CARAMBA Hochleistungs Bohr- und Schneidöl ist ein mineralöl- und chlorfreies, synthetisches Metallbearbeitungsöl, speziell für Zerspanungsarbeiten.

Beschreibung und Eigenschaften:

CARAMBA Hochleistungs Bohr- und Schneidöl

- dient zum Kühlen und Schmieren beim Zerspanen, Bohren, Schneiden, Drehen und Umformen.
- erhöht die Werkzeugstandzeiten signifikant; dabei werden durch die speziellen Additive die Oberflächengüte und die Schnittgeschwindigkeit deutlich verbessert und die Bildung von Aufbauschneiden vermieden.
- ist geeignet für die Bearbeitung von legierten und unlegierten Stahlsorten, Guss (Stahl-, Grau- und Temperguss), Chrom-Nickel-Verbindungen, Titan, Mangan, Kupfer, Alu und deren Legierungen.
- ist biologisch leicht abbaubar.

Anwendung:

CARAMBA Hochleistungs Bohr- und Schneidöl vor der Metallbearbeitung punktuell oder verteilt – entsprechend dem Anwendungsfall – auf den trockenen Untergrund aufsprühen.

Technische Daten:

Aussehen: hellgelbe Flüssigkeit
Geruch: mild
Dichte bei 20 °C : ca. 0,90 g/cm³
kin. Viskosität bei 40°C: 16 mm²/s
Flammpunkt: > 175 °C

Hinweis:

Bitte beachten Sie den Sicherheitstext auf der Aerosoldose sowie die Hinweise im aktuellen Sicherheitsdatenblatt.

Die in dieser Unterlage enthaltenen Angaben sind das Ergebnis unserer Erkenntnisse und Erwartungen. Sie entsprechen unserem besten Wissen und sind für die Beratung unserer Kunden bestimmt. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Die Informationen ersetzen im Einzelfall keine Vorversuche.

07/2015

Caramba Chemie GmbH & Co. KG
Wanheimer Str. 334 – 336
47055 Duisburg
Fon: 0203 77 86 - 01
Fax: 0203 77 86 - 196

Geschäftsführer:
Carsten-Andreas Rumpf
Dr. Wolfgang Müller

Registergericht:
Amtsgericht Duisburg HRA 6779
Umsatzsteuer-ID-Nr.: DE 813 26 44 38

Komplementär:
Caramba Verwaltungs-GmbH,
Sitz Duisburg
Registergericht:
Amtsgericht Duisburg, HRB 9162