

Q8 Bach XNL 22

Chlorfreies, reines Schneidöl

Beschreibung

Q8 Bach XNL 22 ist ein geruchsarmes, reines Schneidöl für leichte Anwendungen, dessen Formulierung ein spezielles Additivpaket enthält, um die Grenzschnmierung an der Kontaktfläche von Werkzeugspitze und Span zu gewährleisten. Das Paket hilft, die Bildung einer Aufbauschneide zu verhindern, und reduziert außerdem den Werkzeugverschleiß und den Energieverbrauch der Maschine erheblich. Q8 Bach XNL 22 enthält auch ein spezielles Schmierleistungsadditiv, das als Benetzungsmittel wirkt und das Öl kontinuierlich an die[1]eigentliche Werkzeugspitze verteilt. Dies hilft, Ölmangel, Vibrationen und eine schlechte Oberflächenqualität zu verhindern. Das transparente Aussehen ist für den Anwender Maschinenbediener besonders vorteilhaft, da es die Sicht auf das Werkstück und die Bewegung der Werkzeugmaschine verbessert.

Anwendungen

Q8 Bach XNL 22 wird für die allgemeine Bearbeitung von Eisen- und Nichteisenmetallen empfohlen, wenn kein für Hochdruck (EP) ausgelegtes Produkt erforderlich oder gewünscht ist. Es bietet eine ausgezeichnete Leistung bei Bearbeitungen mit leichten Schnitten und wenn eine hohe Oberflächenqualität erwünscht ist. Q8 Bach XNL 22 eignet sich ideal für automatische Maschinen und Langdrehautomaten mit zusätzlichen Hochdruck-Zufuhrsystemen.

Gebrauchsanweisung

Um dieses Produkt in einwandfreiem Zustand zu erhalten, sollten die Fässer in einem vor Wassereintritt, Frost und direkter Sonneneinstrahlung geschützten Gebäude aufbewahrt werden.

Umwelt, Gesundheit und Sicherheit

Das Sicherheitsdatenblatt enthält Hinweise zu sicherer Handhabung und Umweltschutz.

Eigenschaften

	Verfahren	Einheit	Typische
Aussehen	Visual	-	Pale Straw
Dichte bei 15 °C	D 4052	g/ml	0.86
Kinematische Viskosität, 40 °C	D 445	mm ² /s	22
Flammpunkt, COC	D 92	°C	205
Farbe	D 1500	-	L 0.5
Kupferkorrosion, 3 Std., 100 °C	D 130	-	1a
Vierkugelttest, Schweißkraft	IP 239	kg	140

Die obigen Zahlen sind keine Spezifikation. Es handelt sich um typische Zahlen, die innerhalb der Produktionstoleranzen erhalten werden.

Bemerkungen

Bitte wenden Sie sich an Ihren Q8Oils-Vertreter, um weitere Ratschläge und Unterstützung für Ihre spezifische Anwendung und Ausrüstung zu erhalten.