

Q8 Bach XAS 24

Extrem leistungsstarkes Metallbearbeitungsöl für Eisenmetalle

Beschreibung

Q8 Bach XAS 24 ist ein chlorfreies Metallbearbeitungsöl mittlerer Viskosität für mittelschwere bis schwere Beanspruchungen. Das hochgradige Grundöl bietet eine ausgezeichnete Oxidationsbeständigkeit und somit eine lange Lebensdauer. Dank der extrem leistungsstarken Additive erzielt Q8 Bach XAS 24 hervorragende Ergebnisse in Bezug auf die Oberflächengüte und Standzeit. Das ausgewogene Additivpaket mit aktivem Schwefel eignet sich besonders für die Bearbeitung von Eisenmetallen wie Gusseisen, Kohlenstoffstahl und hochlegierte Stähle.

Anwendungen

Q8 Bach XAS 24 ist konzipiert für Schneidarbeiten, wie Gewindeschneiden, Räumen, Wälzstoßen und die Hochgeschwindigkeitsbearbeitung, wie Drehen und Bohren. Das Produkt eignet sich für Eisenmetalle, wie Gusseisen, Kohlenstoffstahl und hochlegierte Stähle, einschließlich Edelstahl und hitzebeständige Stahllegierungen.

Gebrauchsanweisung

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

Bei Kupfer und Kupferlegierungen besteht das Risiko der Fleckenbildung. Bei bestimmten Anwendungen kann es zur Bearbeitung von Aluminium und Magnesium eingesetzt werden.

Umwelt, Gesundheit und Sicherheit

Das Material Sicherheitsdatenblatt enthält Anleitungen für die sichere Handhabung und Umweltbelange.

Eigenschaften

	Verfahren	Einheit	Typische
Dichte bei 15 °C	D 4052	g/ml	0.86
Kinematische Viskosität, 40 °C	D 445	mm ² /s	25
Flammpunkt, COC	D 92	°C	205
Kupferkorrosion, 3 Std., 100 °C	D 130	-	4
Vierkugelttest, Schweißkraft	IP 239	kg	> 770

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.

Nachhaltigkeit

Der Kohlenstoff-Fußabdruck (PCF) des Produkts Q8 Bach XAS 24 von der Entstehung bis zur Auslieferung (Q8Oils hochmoderne Anlage in Belgien) beträgt **1.38** kg CO₂eq / kg.

Bitte wenden Sie sich an Q8Oils, um mehr über die positiven Auswirkungen dieses Produkts auf die Umwelt, den Handabdruck, zu erfahren.

Weitere Informationen finden Sie hier

