

Q8 Bach XAS 42

Extrem leistungsstarke reine Metallbearbeitungsflüssigkeit für eisenhaltige Metalle

Beschreibung

Q8 Bach XAS 42 ist eine chlorfreie reine Metallbearbeitungsflüssigkeit hoher Viskosität für Schwerlastanwendungen. Das hochgradige Grundöl bietet eine einzigartige Oxidationsbeständigkeit und somit eine lange Flüssigkeitslebensdauer. Dank der hochgradig leistungsstarken Additive erzielt Q8 Bach XAS 42 ausgezeichnete Ergebnisse bei Oberflächengüte und Standzeit. Das Aktivschwefel-Paket macht es sehr geeignet für eisenhaltige Metalle, wie Gusseisen, Kohlenstoffstahl und hochlegierte Stähle.

Anwendungen

Q8 Bach XAS 42 ist konzipiert für extreme Arbeiten, wie Räumen, Wälzstoßen, Wälzfräsen, Außen- und Innengewindeschneiden. Das Produkt eignet sich für eisenhaltige Metalle, 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 Materialsicherheitsdatenblatt enthält Anleitungen für die sichere Handhabung und Umweltbelange.

Eigenschaften

	Verfahren	Einheit	Typische
Dichte bei 15 °C	D 4052	g/ml	0.87
Kinematische Viskosität, 40 °C	D 445	mm ² /s	41
Flammpunkt, COC	D 92	°C	195
Kupferkorrosion, 3 Std., 100 °C	D 130	-	4
Vierkugelttest, Schweißkraft	IP 239	kg	> 800

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 42 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.

To ensure accuracy and reliability, the PCF calculation tool has been verified by an independent third party. The verification report is available in the disclaimer.

Weitere Informationen finden Sie hier



**we
take
care**