

Q8 Bach RSA 9

Hochleistungsstarkes Kaltwalzöl für Edelstahl, Kupfer und Kupferlegierungen

Description

Q8 Bach RSA 9 ist ein hochleistungsstarkes Kaltwalzölflüssigkeit für eisenhaltige Metalle wie Stahl und Kupfer. Die Hochdruckadditive machen dieses Produkt zur idealen Lösung für die Fertigung von Metallbändern. Sie reduzieren zugleich den Walzenverschleiß und verbessern die Bandoberflächengüte. Q8 Bach RSA 9 besitzt ausgezeichnete Oxidationsbeständigkeit und Rostschutzeigenschaften, die hervorragende Schmierung und kontinuierlichen Schutz garantieren. Das Produkt wurde speziell für schnelllaufende Reversierwalzwerke entwickelt, ist aber auch für alle Kaltwalzanlagen geeignet.

Applications

Q8 Bach RSA 9 ist für alle Typen mittelschnell bis langsam laufender Kaltwalzanlagen für Metallbänder aus Edelstahl, Kupfer, Hartstahl, Titan, Nickel und deren Legierungen konzipiert. Es wird typischerweise in Niederdruck-Hydrauliksystemen verwendet, da die Kompatibilität mit anderen Q8 Bach RSA und Q8 Bach RSB-Produkten ausgezeichnet ist. Die große Vielzahl möglicher Metalle, Kaltwalzbedingungen und Umweltauflagen kann kundenspezifische Anforderungen nach sich ziehen. Eine kundenspezifische Formulierung ist eine Möglichkeit, diese Anforderungen zu erfüllen und optimale Leistung zu erzielen.

User instructions

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

Environment, Health and Safety

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

Properties

	Method	Unit	Typical
Dichte bei 15 °C	D 4052	g/ml	0.86
Kinematische Viskosität, 40 °C	D 445	mm ² /s	9
Neutralisationszahl (TAN)	D 974	mg KOH/g	< 0.05
Flammpunkt, COC	D 92	°C	164
Asche	D 482	% mass	< 0.01
Kupferkorrosion, 3 Std., 100 °C	D 130	-	1a
Aussehen	Visual	-	Bright & Clear

The figures above are not a specification. They are typical figures obtained within production tolerances.

Remarks

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

Sustainability

The product Carbon Footprint (PCF), cradle-to-gate (Q8Oils state of the art facility in Belgium), of Q8 Bach RSA 9 is **1.28 kg CO₂eq / kg**.

Please contact Q8Oils to learn more about the positive environmental impact, the handprint, of this product.

For more info check here

