

Q8 Bach RSA 20

Hochleistungsstarke nicht wassermischbare Kaltwalzflüssigkeit für Edelstahl, Kupfer und Kupferlegierungen

Beschreibung

Q8 Bach RSA 20 ist eine nicht wassermischbare Kaltwalzflüssigkeit mit höherer Viskosität für verschiedene Metalle wie Edelstahl und Stahllegierungen. Die EP-Additive machen dieses Produkt zur idealen Lösung für die Fertigung von Metallbändern. Sie reduzieren zugleich den Walzenverschleiß und verbessern die Oberflächengüte. Q8 Bach RSA 20 besitzt ausgezeichnete Oxidationsstabilität und Rostschutzeigenschaften, die hervorragende Schmierung und kontinuierlichen Schutz garantieren. Das Produkt wurde speziell für mittelschnell laufende Reversierwalzwerke entwickelt, ist aber auch für alle Kaltwalzanlagen geeignet.

Anwendungen

Q8 Bach RSA 20 ist für alle Typen mittelschnell bis langsam laufender Kaltwalzanlagen für Metallbänder aus Edelstahl, Kupfer, Hartstahl, Titan, Nickel und deren Legierungen konzipiert. Dieses Produkt eignet sich auch sehr gut zur Schmierung von Stützrollen oder Niederdruck-Hydraulikölsystemen, da es über ausgezeichnete Kompatibilität mit anderen Q8-Bach-RSA- und Q8-Bach-RSB-Produkten verfügt. Die große Vielzahl möglicher Metalle, Kaltwalzbedingungen und Umweltauflagen kann kundenspezifische Anforderungen nach sich ziehen. Eine kundenspezifische Zusammensetzung der Flüssigkeit ist eine Möglichkeit, diese Anforderungen zu erfüllen und optimale Leistung zu erzielen.

Gebrauchsanweisung

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

Umwelt, Gesundheit und Sicherheit

Das Sicherheitsdatenblatt enthält Hinweise zu sicherer Handhabung und Umweltschutz.

Eigenschaften

	Verfahren	Einheit	Typische
Dichte bei 15° C (60 °F)	D 4052	g/ml	0.87
Kinematische Viskosität, 40° C (104 °F)	D 445	mm ² /s (cSt)	21
Neutralisationszahl (TAN)	D 974	mg KOH/g	<0.05
Flammpunkt, COC	D 92	°C (°F)	200 (392)
Asche	D 482	% mass	<0.01
Kupferkorrosion, 3 Std., 100° C (212 °F)	D 130	-	1a
Aussehen	Visual	-	bright & clear

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

Bemerkungen

Wenden Sie sich bitte an Ihren technischen Q8Oils-Berater für weitere Auskünfte und Hilfestellung hinsichtlich Ihrer speziellen Anwendung und Ausrüstung.