



Produkt Datenblatt

Castrol Surfactant S 620

Emulgatoradditiv für wässrige Systeme

Beschreibung

Castrol Surfactant™ S 620 ist ein Stützemulgator auf Basis nichtionogener, biologisch abbaubarer Tenside.

Anwendung

Surfactant S 620 ist ein Additiv zur Verbesserung der Emulgierfähigkeit von Emulsionen sowie ein Regulator für die Verbesserung des Wasch- und Benetzungsvermögens.
Surfactant S 620 sollte nur bei mineralöhlhaltigen Kühlschmierstoffen eingesetzt werden.

Einsatzbedingungen

Empfohlene Konzentration: 0,1% - 0,2%

Das Additiv sollte in Emulsion vorgelöst werden.
Die Beimengung sollte vorsichtig erfolgen, eine Überdosierung kann zu verstärkter Schaumbildung führen.

Vorteile

- Enthält keine Alkylphenole, keine sekundären Amine, kein Nitrit
- Verträglich mit Maschinenlacken gemäß VDI 3035
- Biologisch abbaubares Tensidpaket
- Geruchsneutral

Typische Kennwerte

	Einheit	Testmethode	Wert
Aussehen	-	Visuell	gelbe Flüssigkeit
Dichte @ 15°C	kg/m ³	DIN 51542	1012
Mineralölgehalt	Vol %	Kalkuliert	0
pH (0,2%ige Lösung)	-	DIN 51361	8.6
Viskosität	mm ² /s	DIN 51562	105 +/- 20

Castrol Surfactant S 620
07.06.2010, Version Number 1.0
Castrol, das Castrol Logo und Surfactant sind eingetragene Warenzeichen von Castrol Limited.

Informationen gültig ab Erstellungsdatum. Technische Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie die Angaben zu Lagerung, sicheren Umgang und Entsorgung in den Sicherheitsdatenblättern.
Für weitere Informationen stehen Ihnen die Mitarbeiter der Castrol Austria gerne zur Verfügung.

Castrol Austria GmbH NfG OHG, IZ-NÖ-Süd, Straße 6, 2355 Wiener Neudorf
Tel: +43 (0) 2236 / 695 47200, Fax: +43 (0) 2236 / 695 48129, e-Mail: bestellservice.industrie@castrol.com

www.castrol.com