

SYNATIVE AC 3370 V

Zusammensetzung

Fettalkoholalkoxylat (2 EO) auf Basis pflanzlicher Rohstoffe

Technische Daten

Kriterium	Wert	Methode/Bemerkungen
Aussehen:	gelbe, klare Flüssigkeit	
Wassergehalt:	max. 0,5 %	Cognis Q-C 2064.0 mod. DGF C-III 13a (75)
Hydroxylzahl:	157 - 167	DGF C-V 17 a
Dichte: 20 °C	0,893 - 0,898 g/cm ³	DIN 51757
Dichte: 70 °C	0,858 - 0,865 g/cm ³	DIN 51757
Trübungstitrationszahl / Cloud Point Index	20 - 22,0 cm ³	DIN EN ISO 4320

Qualitätsprüfkriterien

(Chargenbezogene Qualitätskontroll-Daten, die für jede Charge geprüft und im Analysezertifikat ausgewiesen werden.)

Kriterium	Wert	Methode/Bemerkungen
Dichte: 20 °C	0,893 - 0,898 g/cm ³	DIN 51757
Trübungstitrationszahl / Cloud Point Index	20 - 22,0 cm ³	DIN EN ISO 4320

Zusätzliche Kenndaten

(Zusätzliche produktbeschreibende Kenndaten, welche nicht regelmäßig geprüft werden.)

Wassergehalt:	max. 0,5 %	Cognis Q-C 2064.0 mod. DGF C-III 13a (75)
Hydroxylzahl:	157 - 167	DGF C-V 17 a
Dichte: 70 °C	0,858 - 0,865 g/cm ³	DIN 51757

Aufgaben & Anwendung

SYNATIVE AC 3370 V ist eine schaumarme Emulgatorkomponente, die für die Formulierung von wassermischbaren Kühlschmierstoffen für Hart- und Weichwasser konzipiert wurde.

Mit **SYNATIVE AC 3370 V** hergestellte Kühlschmiermittel-Konzentrate weisen gute Tieftemperatureigenschaften (niedriger Kälteerübungspunkt, niedrige Viskosität) auf.

Rezepturen & Dosierungen

Rahmenrezepturen sind auf Anfrage erhältlich!

Sonst. techn. Informationen

Pour Point (DIN ISO 3016)	max. 16	°C
Kälteklarpunkt (Cognis-Methode)	max. 16	°C
pH-Wert (1 % in 0,03 % KCL-Lösung)	6,0 - 7,5	

Ökologie

Das Produkt entspricht hinsichtlich seines ökologischen Verhaltens den einschlägigen gesetzlichen Bestimmungen. Einzelheiten sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

Revisionsnummer

1.1-01.2004 Gültig ab 26. Januar 2004

Das Produkt ist bei sachgemäßer Lagerung unter den üblichen Lager- und Temperaturbedingungen mindestens 2 Jahre haltbar.

Alle mit © gekennzeichneten Produkte sind Marken der Cognis Gruppe.

Informationen hinsichtlich der Spezifikationen von Produkten bedürfen für ihre Verbindlichkeit der Bestätigung durch einen schriftlichen Kaufvertrag. Cognis übernimmt keine Haftung für die Tauglichkeit seiner Produkte zu dem vom Verwender bestimmten Zweck. Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung der Produkte und Formulierungsanleitungen sind in jedem Fall unverbindlich. Sie befreien den Verwender nicht, die Tauglichkeit der Produkte für die von ihm geplante und bezweckte Verwendung eigenverantwortlich zu testen. Cognis übernimmt keine Haftung für Risiken, die mit dem Gebrauch seiner Produkte verbunden sind, da die konkreten Bedingungen des Gebrauchs außerhalb der Kontrolle von Cognis sind. Jeder Verwender ist dafür verantwortlich, dass bei der Verwendung der Produkte alle gesetzlichen Vorschriften, einschließlich gewerblicher Schutzrechte Dritter, eingehalten werden.

COGNIS DEUTSCHLAND GmbH & CO KG

F_S

SYNATIVE AC 3370 V