

Oil 9156

Wassermischbarer Kühlwasserzusatz für Verbrennungsmotoren

BESCHREIBUNG

Oil 9156 ist bei richtiger Anwendung leicht emulgierbar und ergibt je nach Anwendungskonzentration eine weißliche bis opaleszierende Emulsion.

ANWENDUNG

Einsatz in Kühlwasserkreisläufen von stationären und mobilen Verbrennungsmotoren, z.B. in Notstromaggregaten, Schiffsmotoren, Lokomotiven, Kraftfahrzeugen, Baumaschinen.

Der Kühlwasserzusatz ist wesentlicher Bestandteil des Kühlwassersystems und damit für die Betriebssicherheit des Motors von ausschlaggebender Bedeutung.

Oil 9156 schützt vor Korrosion, Kavitation und unerwünschten Ablagerungen im System.

VORTEILE

- Emulsionsstabilität
- Korrosionsschutz auch gegen Buntmetalle
- gutes Benetzungsvermögen
- Vermeidung von Kavitation
- Oxidationsstabilität

Oil 9156 erfüllt nachfolgende Spezifikationen:

- Mercedes-Benz 311.0
- MTU MTL 5047

LAGERUNG

Eine Lagertemperatur von 5 – 40 °C sollte eingehalten und Frost vermieden werden.

Die empfohlene Lagerzeit beträgt 6 Monate.

ANWENDUNGSEMPFEHLUNG

Bewährt hat sich ein Ölgehalt der Emulsion von 1-2 Vol.-%. Die Konzentration von 1 % sollte nicht unterschritten werden. (Bitte beachten Sie die Vorschriften der Motorenhersteller.)

GESUNDHEIT UND SICHERHEIT

Das Produkt stellt bei empfohlener Anwendung und Einhaltung von industriellen und persönlichen Hygienestandards kein besonderes Sicherheitsrisiko dar. Durch sachgemäßen Einsatz und Pflege können Gesundheitsrisiken und Kosten reduziert werden.

Hinweise für den sicheren Umgang entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

Typische physikalische Eigenschaften

Eigenschaften	Typischer Wert	Methode
Dichte bei 20 °C in kg/m ³	940	ASTM D 4052
pH-Wert 2%-tig bei 20 °C	9,1	
Kinematische Viskosität bei 20 °C in mm ² /s	130	ASTM D 92

05/12

Alle Daten auf diesem Produkt-Datenblatt sind typisch für dieses Produkt. Das Datenblatt ersetzt keine Spezifikation. Wir behalten uns vor, das Produkt bei Bedarf ohne vorherige Nachricht abzuändern. Alle gelieferten Produkte, Dienstleistungen und Informationen unterliegen unseren aktuell gültigen Allgemeinen Liefer- und Verkaufsbedingungen.