



PRODUKTDATENBLATT

ILCO-LUBE EM 01

- A) Anwendungszweck: Emulgator für Wasser in Diesel
- B) Aussehen: klare Flüssigkeit, gelblich
- C) Chemische Beschreibung: Zubereitung aus Ethoxylaten

Produktspezifikation				
Parameter*	Einheit	Methode	Grenzwerte	Typische Werte**
Farbe		visuell	Farblos-gelblich	Farblos-gelblich
Wassergehalt	[%]	DIN 51777	0-0,5	0,3
Viskosität (20°C)	[mm ² /s]	DIN 516562	150-250	200
Farbe Gardner			0-3	2
Aussehen		Visuell		Klare Flüssigkeit
Kältestabilität	[°C]		0 bis -5°C	

Anmerkungen:

* = Daten werden bei jeder Charge bestimmt und im Analysenzertifikat ausgewiesen; Freigabekriterium

**= Statistischer Mittelwert aus verschiedenen Chargen

Parameter***	Einheit	Methode	Grenzwerte	Typische Werte**

***= diese Werte werden nicht immer ermittelt und sind nicht Teil des AZ

Anwendung

ILCO-LUBE EM 01 ergibt kurzzeitig stabile, feindisperse Wasser in Diesel Emulsionen, die in stationären Verbrennungsmotoren verbrannt werden, um die Stickoxidbelastung zu senken.

Die Anwendungskonzentration richtet sich nach der gewünschten Wassermenge und liegt bei 5-10%.

Das Produkt ist bei Raumtemperatur lagerstabil und kann zwei Jahre lang im verschlossenen Originalgebinde gelagert werden.

Alle Angabe erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als verbindlicher Hinweis, auch im Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter, und befreien Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf deren Eignung für die beabsichtigte Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Eine eventuelle Haftung ist für alle Schäden auf den Wert der von uns gelieferten Ware begrenzt. Eine Gewährleistung erfolgt im Rahmen unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen für eine einwandfreie Qualität unserer Produkte.