

DeoAdd 1216

EP-Additiv

Beschreibung

DeoAdd 1216 ist eine Mischung aus natürlichen Fettsäuremethylestern mit einem hohen Anteil gesättigter Fettsäuren und Olefine. Eine Kombination aus polaren aktivem Schwefel und inaktivem Schwefel verleihen dem Produkt eine hohe Druckaufnahmefähigkeit.

Anteil aktiv Schwefel: 3 %

DeoAdd 1216 ist Chlor-, und Übergangsmetallfrei (Schwermetallfrei).

Anwendung

DeoAdd 1216 ist ein Hochleistungsadditiv für Schneidumformulierungen für Stähle, Aluminium und Buntmetalle

Einsatzempfehlung

DeoAdd 1216 wird in einem Massenanteil-Bereich von 5-15 % eingesetzt. Dauerhafte Lagertemperaturen über 50°C sind zu vermeiden

Typische physikalische Eigenschaften

Farbe	Dunkel bernsteinfarben	
Schwefel [%]	14,0 - 16,0	ASTM D 6481
Dichte bei 20°C [kg/m ³]	957 - 987	ASTM D 7042
Kinematische Viskosität bei 40°C [mm ² /s]	300 - 500	ASTM D 7042
Flammpunkt COC [°C]	180	ASTM D 92
Kupferkorrosion* [*10 % in paraff. Öl]	1b	ASTM D 130

Vorteile

- Nachhaltig, d.h. Mischung mit nachwachsender Rohstoffe
- Beste Performance für eine Vielzahl von Formulierungen durch ausgesuchte Rohstoffe
- Reduzierte Kosten: höhere Produktivität durch besondere Schmier- Hochdruckeigenschaften
- Für NE-Metalle geeignet

Zugehörige Produkte

Für optimale Ergebnisse empfehlen wir die Verwendung des DeoLube Portfolios von EP / AW Additiven bis Korrosionsschutzpaketen.

Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte unser Customer Service Center

Gesundheit, Sicherheit und Handhabung

Informationen bezüglich der Lagerung, sicheren Handhabung und Entsorgung entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt (SDS). Die Bedingungen oder Methoden der Handhabung, Lagerung, Verwendung und Entsorgung des Produktes entziehen sich unserer zumutbaren Kontrolle und wir übernehmen keine Haftung für jegliche Ineffektivität der Produkts sowie jegliche Verletzung oder Schäden, welche aus diesen Bedingungen oder im Zusammenhang mit diesen Bedingungen entstehen

Arbeitssicherheit

Sicherheitsdatenblätter sind in Übereinstimmung mit den Verordnungen (EG) Nr. 1907/2006 Anhang II und (EG) Nr. 1272/2008 verfügbar

Stand: 12/2022