

DeoAdd 1415

EP-Additiv

Beschreibung

DeoAdd 1415 ist eine Mischung natürlicher und tierischer Fettsäuren mit einem hohen Anteil gesättigter Fettsäuren. Eine Kombination aus polarem aktivem Schwefel und inaktivem Schwefel verleihen dem Produkt eine hohe Druckaufnahmefähigkeit. Die hohe Assoziation mit den EP-Schmierungseigenschaften und hohen Viskosität, eignet sich hervorragend für Schneidprodukte und Umformprodukte.

Anteil aktiv Schwefel: 5 %

DeoAdd 1415 ist Chlor- und Übergangsmetallfrei (Schwermetallfrei) sowie mineralölfrei.

Anwendung

DeoAdd 1415 ist ein Hochleistungsadditiv für Schneidoperationen & Umformoperationen von Automatenstählen und hochlegierten Stählen geeignet.

Einsatzempfehlung

DeoAdd 1415 wird in einem Massenanteilbereich von 5 - 35 % eingesetzt. Dauerhafte Lagertemperaturen über 50°C sind zu vermeiden.

Typische physikalische Eigenschaften

Farbe	Dunkelbersteinfarben	
Schwefel [%]	14 -16	ASTM D 6481
Dichte bei 20°C [kg/m ³]	977 - 1017	ASTM D 7042
Kinematische Viskosität bei 40°C [mm ² /s]	400 - 800	ASTM D 7042
Flammpunkt COC [°C]	170	ASTM D 92
Kupferkorrosion* [*10 % in paraff. Öl]	4	ASTM D 130

Stand: 12/2022

Vorteile

- Beste Performance für eine Vielzahl von Formulierungen durch ausgesuchte Rohstoffe
- Reduzierte Kosten: höhere Produktivität durch besondere Schmier- und Hochdruckeigenschaften
- Sehr hohe Alterungsstabilität
- Besonders für ZnDTP 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