

DeoAdd 1830

AW / EP-Additiv



Beschreibung

DeoAdd 1830 ist eine Schwefel-Stickstoff-Verbindung, welche als Verschleißschutz- und Hochdruckadditiv Verwendung findet. DeoAdd 1830 in Wasser löslich. Es verbessert die EP Leistung einer Vielzahl von wassermischbaren Metallbearbeitungsflüssigkeiten.

In seiner Anwendung verleiht es einem Produkt eine hohe Druckaufnahmefähigkeit und minimiert deutlich den Verschleißigenschaften.

DeoAdd 1830 ist Chlor-, mineralölfrei und Übergangsmetallfrei (Schwermetallfrei).

Anwendung

DeoAdd 1830 ist ein exzellentes Multifunktionsadditiv für Schmierfette, und nach Neutralisation auch in wassermischbaren Metallbearbeitungsflüssigkeiten seine Anwendung findet.

Einsatzempfehlung

DeoAdd 1830 wird in einem Massenanteil-Bereich von 0,5-4 % eingesetzt. Dauerhafte Lagertemperaturen über 50°C sind zu vermeiden.

Typische physikalische Eigenschaften

Farbe	Weiß/Pulver	Dimercatplothiodiazol
Schwefel [%]	60 – 65	ASTM D 6481
Dichte bei 20°C [kg/m ³]	n.a	ASTM D 7042
Kinematische Viskosität bei 40°C [mm ² /s]	n.a	ASTM D 7042
Flammpunkt COC [°C]	115	ASTM D 92

Vorteile

- Beste Performance für eine Vielzahl von Formulierungen durch ausgesuchte Rohstoffe
- Reduzierte Kosten: höhere Produktivität durch besondere Verschleißschutzeigenschaften
- Ideale Kombination für WmK- Produkte
- Verbesserung der Verschleißschutzeigenschaften
- Multi- Performance Additiv
- Pulverform
- Wasserlöslich

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 des 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