



Sommentor A Serie

Mobil Industrial , Switzerland

Fully Compounded Cold Rolling Oils

Produktbeschreibung

Sommentor AH 45, AH 70 und AL 70 sind voll additivierte Premium Quality Walzöle für das Kaltwalzen von Eisen und Nicht-Eisenmetallen. Diese Walzöle werden mit Grundölen hoher Qualität in Kombination mit einem sorgfältig ausgewählten Additivsystem hergestellt, um die anspruchsvollen Anforderungen für das Kaltwalzen zu erfüllen.

Eigenschaften/Vorteile

Sommentor A Produkte sind maßgeschneidert, um eine hohe Produktqualität beim Kaltwalzen von Eisen oder Nicht-Eisenmetallen zu erzielen. Zu ihren Eigenschaften und Vorteilen zählen u.a.:

- Auslieferung von Walzgut mit glänzendem Oberflächenfinish
- Saubere Verdampfung beim Glühprozess, keine Bildung von Rückständen und Ablagerungen
- Gutes Filtrierverhalten verlängert die Öllebensdauer
- Geeignet für eine breite Palette von Metallen
- Niedrige Viskosität bei Sommentor AH45 resultiert in wirkungsvollerem Kühleffekt. Das Produkt eignet sich, die Viskositäten von AH 70 und AL 70 Walzölen auf kostengünstige Werte anzupassen.

Anwendung

Sommentor A Produkte garantieren zuverlässige Schmierung und Kühlung über einen breiten Anwendungsbereich beim Kaltwalzen.

- Die Produkte der Sommentor A Serie sind für eine breite Palette von Eisen und Nicht-Eisenmetallen einsetzbar. Sie eignen sich sowohl für das Kaltwalzen von kohlenstoffhaltigen, austenitischen, ferritischen nichtrostenden Stählen als auch für Kupfer und Kupferlegierungen.
- Sommentor A Produkte können für alle Walzgerüste eingesetzt werden, einschließlich 4 Rollen-Hochgerüste bis 20 Rollen-Vielrollen-Hochgerüste.
- Sommentor A Produkte eignen sich darüber hinaus auch für die Schmierung von Stützlagern

Vielrollen-Hochgerüsten.

- Einsetzbar für Anwendungsfälle mit aktiven oder inaktiven Erdefiltern.
- Sommentor A Produkte können zwecks Reduzierung der Kontaminationsgefahr auch Hydrauliksysteme der Walzanlagen eingesetzt werden, vorausgesetzt, die Hydraulikpumpen für die niedrigen Viskositäten ausgelegt.

Typische Produktdaten

Sommentor A			
Klasse	AH 45	AH 70	AL 70
Aussehen, visuell	klar und hell	klar und hell	klar und hell
Kinematische Viskosität, ISO 3104			
mm ² /s bei 40°C	4.2	7.3	7.2
Pourpoint, °C, ISO 3016	-6	-6	-6
Flammpunkt, °C, ISO 2592	140	152	160
Dichte bei 15°C, kg/l, ASTM D 4052	822	852	850
Neutralisationszahl, mgKOH/g, ISO 6618	<0.05	<0.1	<0.1

Gesundheit, Sicherheit und Umwelt

Auf Grundlage der verfügbaren Informationen verursachen diese Produkte keine gesundheitliche Schäden, wenn sie, wie in der Anwendung vorgesehen verwendet und wenn den Empfehlungen Sicherheitsdatenblatt Folge geleistet wird. Sicherheitsdatenblätter erhalten Sie von Ihrem Verkaufst oder aus dem Internet. Diese Produkte sollten nicht für andere Zwecke als die dafür vorgesehe verwendet werden. Die Produkte müssen unter Beachtung der Umweltvorschriften entsorgt werden.

Das Mobil Warenzeichen, das Pegasus Design und Sommentor sind Markenzeichen der Exxon Mobil Corporation oder einer ihrer Niederlassungen.

09-2019

EXXONMOBIL LUBRICANTS & SPECIALTIES EUROPE, A DIVISION OF EXXONMOBIL PETROLEUM CHEMICAL, BVBA (EMPC)

POLDERDIJKWEG
B-2030 Antwerpen
Belgium

Typische Eigenschaften sind solche die mit normalen Produktionsabweichungen erlangt werden an stellen keine Spezifikation dar. Aufgrund der Herstellung in verschiedenen Schmierstoffmischanlage sind auch unter normalen Herstellungsbedingungen Produktabweichungen zu erwarten, die d Produktleistung jedoch nicht beeinträchtigen. Die hierin enthaltenen Informationen können sich ohr weitere Benachrichtigung ändern. Möglicherweise sind einige Produkte vor Ort nicht erhältlich. F weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren örtlichen ExxonMobil Kontakt oder besuche Sie unsere Internetseite unter www.exxonmobil.com

Unsere US-amerikanische Muttergesellschaft, die Exxon Mobil Corporation, hat in ihre Konzernverbund zahlreiche Tochtergesellschaften, viele von ihnen haben Namen, die die Begrif Esso, Mobil oder ExxonMobil enthalten. Aus Vereinfachungsgründen werden diese Begriffe sow Formulierungen wie Konzern, Gesellschaft, unser, wir und ihre stellenweise als verkürzte Bezugnahm auf bestimmte Gesellschaften oder Gruppen von Gesellschaften verwandt. Ebenso werde gelegentlich vereinfachende Beschreibungen gewählt, um globale oder regionale operative Einheiten bzw. global oder regional organisierte Sparten zu bezeichnen. Gleichermaßen hat ExxonMol Geschäftsbeziehungen zu Tausenden von Kunden, Lieferanten, Behörden, Pächtern und ande Geschäftspartnern. In diesem Zusammenhang werden ebenfalls aus Vereinfachungsgründen Begriff wie Unternehmen, Partner und andere verwandt, um eine Geschäftsbeziehung zu kennzeichne Derlei Bezeichnungen mögen nicht in jedem Falle exakt die konkrete Rechtsbeziehung widerspiegel

ExxonMobil

Exxon

Mobil



© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All
Rights Reserved