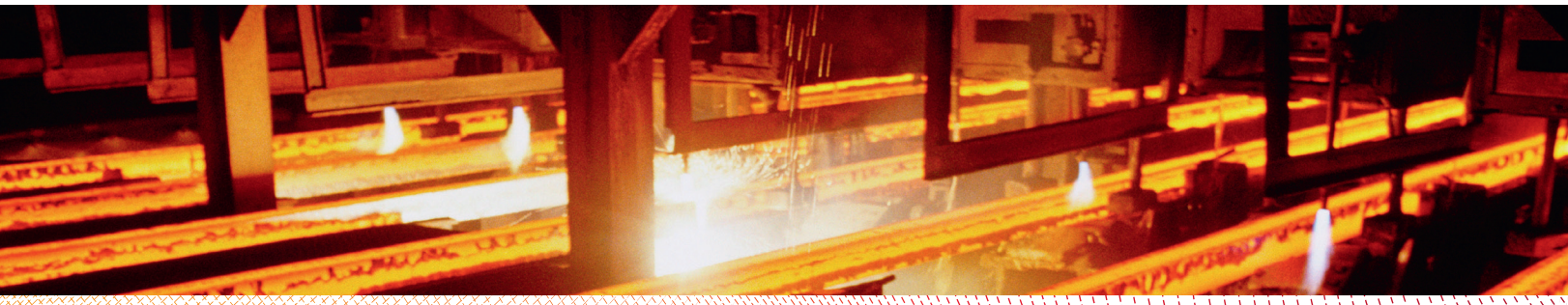
Mobil Grease™
Performance by ExxonMobil

Stahlproduktion



Energy lives here®

Die äußerst anspruchsvollen Betriebsbedingungen in Stahlwerken erfordern Schmierfette mit exzellenter Leistung, um die Produktivität aufrechtzuerhalten. Mobil Schmierfette können im Vergleich zu herkömmlichen Schmierfetten dazu beitragen, die Leistung und Produktivität von Stahlwerken zu optimieren.

Branchen:

Stahlerzeugung und -verarbeitung

Hauptanwendungen:

Stranggussanlagen:
Mobilgrease XHP 461
Lager des Gießpfannendrehturms/
Chargendrehturms:
Mobilith SHC 1000 Special
(Mobilgrease XHP 681 Mine)
Warm- und Kaltwalzwerke:
- Tischwalzenlager:
  Mobilgrease XHP 461
- Arbeitswalzenlager und Verschleißfutter:
  Mobilgrease XHP 462
- Wickler/Haspelanlage (Gleitkontakte und Wellenlager):
  Mobilgrease XHP 462 Moly
- Spindelantriebskupplungen:
  Mobilith SHC 1500

Verbrennungslüfter-Wellenlager:
Mobilith SHC 100
Haspeldorn:
Mobilgrease XHP 322 Mine
(Mobilith SHC 1000 Special)
Aufwärmöfen:
Mobilith SHC 460
Mobilith SHC 1500

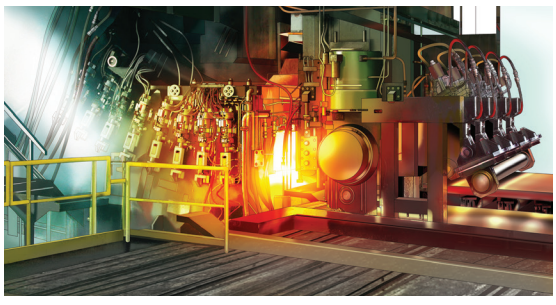
Mobil Schmierfette und potenzielle Vorteile:

Mobilith SHC Reihe

- Breiter Temperaturanwendungsbereich; ausgezeichneter Schutz mechanischer Komponenten bei hohen Temperaturen
- Längere Serviceintervalle für Schmierfettwechsel und ausgewogene Leistung; längere Standzeiten mechanischer Teile; niedrigere Wartungskosten
- Geringe Verdampfungsneigung und hohe thermische Beständigkeit; besserer Anlagenschutz
- Hervorragende strukturelle Stabilität; längere Betriebsbereitschaft und Serviceintervalle beim Nachschmieren; geringere Wartungskosten

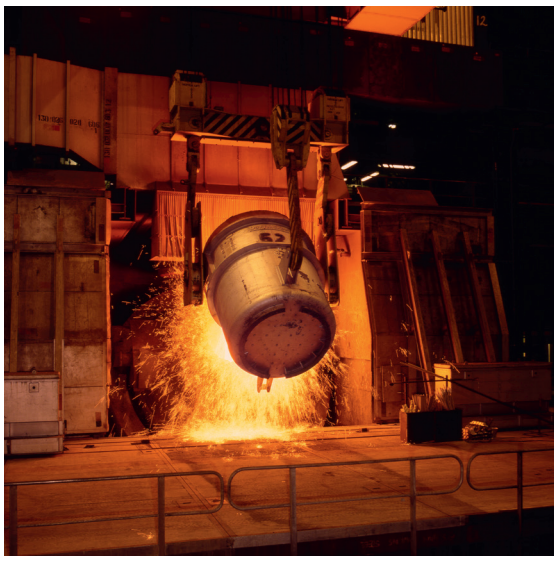
Mobilgrease XHP 460 Reihe

- Längere Lebensdauer des Schmierfetts und ausgewogene Leistung; geringere Wartungskosten; weniger Ausfallzeiten
- Erstklassige Festigkeit des Schmierfetts; geringere Leckverluste; weniger Komponentenverschleiß; verlängerte Nachschmierintervalle und geringere Wartungskosten
- Hervorragende Wasserbeständigkeit; reduziert die Wartungskosten und steigert die Produktivität
- Potenzial zur Sortenreduzierung; geringere Kosten für Vorratshaltung



Stranggussanlage

Stahlproduktion



Mobil Schmierfette und potenzielle Vorteile:

Mobilgrease XHP 320 Mine Reihe

- Anlagenschutz; längere Lebensdauer der Anlagen und niedrigere Wartungskosten
- Erstklassige Wasserbeständigkeit; längere Nachschmierintervalle und weniger ungeplante Wartungsarbeiten
- Sehr gute Tieftemperatureigenschaften; leichter Kaltstart; Anlagenschutz in rauem Klima; niedrigere Wartungskosten
- Weniger Verschleiß und sicherer Schutz bei hoher Belastung; längere Standzeiten mechanischer Komponenten; geringere Wartungskosten und weniger Ausfallzeiten

Hinweis: Schematische Darstellungen und Produktempfehlungen dienen nur als allgemeine Orientierungshilfe. Bei den aufgeführten Produkten handelt es sich im Allgemeinen um die Namen der Produktreihen. Konkrete Schmierempfehlungen finden Sie im Handbuch des Anlagenbauers.

Weitere Informationen zu Mobil Industrieschmierstoffen und Services sowie weitere Schmierempfehlungen erhalten Sie von Ihrem ExxonMobil Ansprechpartner, Ihrem lokalen Vertriebspartner oder unter mobil.com.de/industrial.

© 2018 Exxon Mobil Corporation.
Alle in diesem Dokument verwendeten Marken sind Markenkennzeichen oder eingetragene Marken der Exxon Mobil Corporation oder eines mit ihr verbundenen Unternehmens, sofern nicht anders angegeben.