WYROL B

Mobil Industrial , Russia

Масло для подшипников

Описание продукта

Продукты серии WYROL B - это подшипниковые масла, характеризующиеся низкой склонностью к окрашиванию поверхностей и предназначенные для станов холодной прокатки алюминия. В их состав входят отборные минеральные базовые масла, полимерный загуститель и присадки, улучшающие эксплуатационные характеристики. При загрязнении алюминиевого проката обычными маслами в результате утечки иногда возникают проблемы с окрашиванием поверхности готовых алюминиевых изделий после отжига. Масла WYROL B помогают решить эти проблемы, так как масло удаляется с алюминиевого изделия в процессе отжига. Эти масла обладают хорошими противоизносными характеристиками и защищают тяжелонагруженные подшипники от повреждений и износа. Кроме того, масла WYROL B демонстрируют хорошую устойчивость к окислению и защиту от коррозии. Продукты WYROL B соответствуют требованиям Раздела 21 федеральных правил 178.3910(a) Управления по надзору за качеством продуктов питания и лекарственных средств США «Поверхностные смазочные материалы, применяемые в производстве металлических изделий» и используются в процессе проката фольги или листового материала для пищевой промышленности. Таким образом, они могут использоваться как подшипниковые смазочные материалы на алюминиевых прокатных станах при изготовлении такой продукции, как фольга для упаковки пищевых продуктов.

Особенности и преимущества

Масла WYROL B разработаны специально для решения проблем, возникающих при загрязнении смазки прокатного стана подшипниковым смазочным маслом, в результате чего возникает окрашивание готовой продукции. Также они обеспечивают очень хорошие смазывающие характеристики для снижения износа и обеспечения продолжительного срока службы.

Продукты серии WYROL B обеспечивают следующие преимущества:

• Очень низкая склонность к окрашиванию повышает выпуск продукции приемлемого качества.

• Снижение трудовых затрат на очистку и уменьшение производственного брака.

• Хорошие противоизносные характеристики повышают срок службы подшипников.

• Высокая устойчивость к окислению увеличивает срок службы масла.

Применение

Попадание масла для смазывания алюминиевого проката в подшипник приводит к снижению вязкости подшипникового масла. В подобных случаях, можно применить специальный концентрат WYROL B 2200 для регулирования вязкости подшипникового масла, в котором присутствуют примеси в виде масла для проката, до нужного уровня.

- Смазка подшипников в станах для прокатки алюминия.
- Пригодно для применения в системах смазки распылением или погружением.

Спецификации и одобрения

Продукция соответствует следующим требованиям или превосходит их:	460
FDA 21 CFR 178.3570	X

Свойства и характеристики

Свойство	460	2200

Свойство	460	2200
Класс	ISO 460	ISO 2200
Зольность, нефтепродукты, % масс., ISO 6245		Макс. 0,005
Температура вспышки, °C (ASTM D93)		Мин. 130
Температура вспышки в закрытом тигле (Пенски-Мартенс), °C, ASTM D93	Мин. 130	
Кинематическая вязкость при 40°C, мм2/с, ASTM D445	460	2200
Число нейтрализации, мг КОН/г, ASTM D974	Макс. 0,8	Макс. 0,8
Температура застывания,°C, ASTM D97	Макс. -12	Макс. -12
Индекс вязкости, ASTM D2270	160	160

Охрана труда и техника безопасности

Рекомендации по охране труда и технике безопасности для данного продукта приведены в «Бюллетене данных по безопасности», который размещен по адресу http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx

Все используемые здесь товарные знаки являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Exxon Mobil Corporation или одной из ее дочерних компаний, если не указано иное.

05-2022
ExxonMobil Lubricants & Specialties Europe, подразделение ExxonMobil Petroleum & Chemicals BVBA. Настоящая информация относится только к продуктам, поставляемым в Европу, включая Турцию, и страны бывшего Советского Союза.

ООО «Мобил Ойл Лубрикантс» : 123242, Москва, Новинский бульвар, д.31

Вы всегда можете связаться с нами по вопросам, касающихся продуктов Mobil, а также сервисных услуг: https://www.mobil.ru/ru-ru/contact-us-technical

+ 7 (495) 232 22 23

Указанные значения показателей являются типичными для результатов, лежащих в пределах нормальных производственных допусков, но не являются составной частью спецификации или норм. На обычном производстве и при изготовлении на разных заводах возможны отклонения, которые не влияют на эксплуатационные характеристики. Содержащаяся здесь информация может быть изменена без уведомления. Не все продукты могут быть доступны на местном рынке. За дополнительной информацией обращайтесь к местному представителю ExxonMobil или посетите www.exxonmobil.com
ExxonMobil включает в себя множество аффилированных и дочерних компаний, многие из которых содержат в своем наименовании Esso, Mobil или ExxonMobil. Ничто в настоящем документе не подразумевает отмену или преобладания над корпоративной независимостью местных организаций. Ответственность и отчетность за действия на местах остаются за местными аффилированными организациями ExxonMobil.

ExxonMobil

Exxon Mobil Esso

© Copyright 2003-2026 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved