



PRISTA® Bio MHM-46

Хидравлични масла

Описание и Приложение

Prista® Bio-MHM 46 е биоразложимо хидравлично масло на основата на ТМП естери на висши мастни киселини и специален безпепелен пакет присадки, съдържащ инхибитори на окисление, ръжда, корозия и износване.

Prista® Bio-MHM 46 е предназначено смазване на хидростатични маслени системи и триещи се механизми с циркуляционно смазване, работещи в температурен интервал от минус 25°C до + 80°C.

Продуктът успешно преминава тестовете за биоразложимост СЕС-L-33-A-93 и OECD 301B.

Предимства

- Осигурява оптимално смазване
- Дълъг период на експлоатация
- Продукта е биоразложим
- Отлична корозионна защита

Спецификации

ISO 3448	VG 46
VDMA 24568	HEES
W.G.K.	Class 0

Типични Физикохимични Свойства

Показател	Метод на изпитване	Типични стойности
Плътност при 20°C, g/ml	EN ISO 3675	0.917
Цвят	ISO 2049	1.0
Кинематичен вискозитет при 40°C, mm ² /s	EN ISO 3104	46
Кинематичен вискозитет при 100°C, mm ² /s	EN ISO 3104	8.9
Вискозитетен индекс	ISO 2909	190
Пламна температура в отворен тигел, °C	EN ISO 2592	290
Температура на течливост, °C	ISO 3016	-33
Пенообразуване, ml (тенденция/стабилност) -Seq I, at 24°C -Seq II, at 93.5°C -Seq III, at 24°C	ISO 6247	10/0 0/0 10/0
Антикорозионни свойства в присъствие на дестилирана вода	ISO 7120	издържа
Корозия на медна пластинка, 3 h, 100°C	ISO 2160	1a
Водоотделителна способност - време за отделяне на 3 ml емулсия, min	ISO 6614	20

Забележка: Информацията, дадена в типичните характеристики не представлява спецификация, а е показателна за текущото ниво на производство и може да варира в рамките на допустимите производствени толеранси. Запазва се правото на изменения.

Съвети за безопасност, транспортиране и съхранение

Приста Ойл Холдинг ЕАД
www.prista-oil.com



При нормална употреба и спазване на указанията в информационния лист, този продукт не представлява значителен риск за здравето и околната среда.

Информационният лист за безопасност, информация относно условия и срок на съхранение, и срок на годност на продукта можете да намерите на: www.prista-oil.com