



PRISTA® MVK-2

Компресорни и масла

Описание и Приложение

Компресорните масла **PRISTA® MVK-2** са предназначени за смазване на бутални компресори с циркуляционна и комбинирана система за смазване, изискващи масла с висока стабилност на окисление, защита от ръжда и корозия, повишени смазочни свойства и температура на въздуха на изход до 140°C, в някои случаи в зависимост от конструкцията и условията на работа до 220°C.

PRISTA® MVK-2 се препоръчват за използване в ротационни (пластинчати и винтови) компресори, с лек до умерен режим на работа при налягане на въздуха на изход до 1500 kPa (15bar) и температури на въздух или въздух/масло на изход до 100°C

Компресорните масла **PRISTA® MVK-2** се произвеждат от специално подбрани висококачествени селективно и хидрорафинирани парафино-нафенови базови фракции и високо ефективен пакет присадки.

Предимства

- Висока стабилност на окисление
- Защита от износване
- Надеждната защита на системата от ръжда и корозия

Спецификации

ISO 3448	VG 46, 68, 100, 150, 220
ISO 6743/3A	ISO-L-DAA, DAB, DAC, DAG, DAH
DIN 51506	VDL
БДС	14471 и 9901

Типични Физикохимични Свойства

Показател	Метод за изпитване	Типични стойности				
		VG 46	VG 68	VG 100	VG 150	VG 220
Плътност при 20°C, g/ml	EN ISO 3675	0.868	0.879	0.883	0.889	0.893
Кинематичен вискозитет при 40°C, mm ² /s	EN ISO 3104	46	68	100	150	220
Вискозитетен индекс	EN ISO 3104	90	95	93	92	92
Пламна температура в отворен тигел, °C	ISO 2909	210	215	225	235	238
Температура на течливост, °C	EN ISO 2592	- 21	-18	-15	-12	-12
Корозия на медна пластина, 3h, 100°C	ISO 2160	1b				
Стабилност на окисление – нарастване на кокс- остатък след окисляване, %	БДС 14901-90	2.0	2.5	2.5	2.5	2.5

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

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

Опаковки

20L, 210L