

PRISTA® ROLON

Редукторни масла

Описание и Приложение

Редукторните масла **PRISTA® ROLON** са предназначени за смазване на зъбни предавки, работещи при нормална, средна и висока температура на маслото и високо натоварване. Подходящи са за смазване на натоварени затворени редуктори с: цилиндрични зъбни колела с прави и наклонени зъби; конични зъбни колела с прави и спираловидни зъби; хипоидни зъбни колела и червячни предавки. Произвеждат се от специално подбрани висококачествени селективно и хидрорафинирани базови фракции и безпепелен фосфор-свря, съдържащ пакет присадки.

Предимства

- много добри противоизносни и противозадирни свойства
- много добра окислителна и термоокислителна стабилност
- гарантирана защита от корозия
- съвместимост с уплътнителни материали
- добри деемулгиращи свойства

Спецификации

ISO 3448	VG 32, 46, 68, 100, 150, 220, 320 и 460
ISO 6743/6	ISO-L-CKD
ISO 12925	CKC/CKD
DIN 51517	Part 3 (CLP)
US Steel	224
David Brown	S1.53.10(E)
AGMA	9005-E02

Типични Физикохимични Свойства

Показател	Метод за изпитване	Типични стойности							
		VG 32	VG 46	VG 68	VG 100	VG 150	VG 220	VG 320	VG 460
Плътност при 20°C, g/ml	EN ISO 3675	0.868	0.872	0.879	0.883	0.889	0.893	0.895	0.898
Кинематичен вискозитет при 40°C, mm ² /s	EN ISO 3104	32	46	68	100	150	220	320	460
Вискозитетен индекс	EN ISO 3104	100	98	95	95	93	91	89	87
Пламна температура в отворен тигел, °C	ISO 2909	220	228	236	242	246	250	254	262
Температура на течливост, °C	EN ISO 2592	-30	-27	-21	-18	-15	-12	-9	-6
Антикорозионни в присъствие на дест. вода	ISO 7120	Издържа							
Корозия на медна пластина, 3h, 100°C	ISO 2160	1a							
Водоотделителна способност - време за отделяне на 3 ml емулсия, min	ISO 6614	30				40			
Противозадирни свойства на стенд FZG, A 8,3/90 - степен на натоварване с увреждане	ASTM D 5182	12							

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