



PRISTA® TM

Технологични масла

Описание и Приложение

PRISTA® TM са технологични масла предназначени за използване в производството на печатарски мастила, като пълнители/омекотители за каучук и пластмаси, анти-разпрашващо масла за торове и експлозиви, за импрегниране на кожи, като съпътстващи компонент в производство на хербициди. Може да се използват за смазване на леко натоварени възли в машини и инсталации с проточни и циркуляционни системи. Технологичните масла **PRISTA® TM** се произвеждат от селективно и хидрорафинирани парафино-нафтонови базови фракции.

Предимства

- ниска изпаряемост
- ниско съдържание на ароматни
- не са корозионно активни
- добри нискотемпературни свойства
- отлична стабилност на окисление
- ниско съдържание на сяра

Спецификации

ISO 3448	15,22,32,46,68,100,150,220,320,460
ISO 6743/1	ISO-L-AN
ISO 11158	HH

Типични Физикохимични Свойства

Показател	Метод за изпитване	Типични стойности									
		VG 15	VG 22	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	0.87	0.87	0.87	0.87	0.88	0.88	0.89	0.89	0.90	0.90
Кин. вискозитет при 40°C, mm ² /s	EN ISO 3104	15.8	22	32	46	68	100	150	220	320	460
Кин. вискозитет при 100°C, mm ² /s	EN ISO 3104	3.5	4.3	5.2	6.8	8.5	10.7	14.5	19.2	23.6	29.3
Вискозитетен индекс	EN ISO 2909	95	95	95	95	95	90	90	90	85	85
Пламна температура в отворен тигел, °C	EN ISO 2592	160	170	185	200	215	225	230	240	250	280
Температура на течливост, °C	ISO 3016	-10	-7	-7	-7	-5	-5	-3	-3	-3	-3
Общо киселинно число, mgKOH/g	ISO 6618	0.10	0.10	0.10	0.20	0.20	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25

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