Приста Ойл Холдинг
www.prista-oil.com

PRISTA® REZINOL

Мазочно-охлаждащи течности

Описание и приложение

Маслата за рязане **Prista® Rezinol** се произвеждат от дълбоко рафинирани базови масла и високоефективен пакет от присадки, които осигуряват отлични смазочни, антиизносни и антикорозионни свойства.

Маслата от серията **Prista® Rezinol** са предназначени за смазване и охлаждане на режещите инструменти при тежки операции на обработка на стомани и техни сплави. Използват се директно, без смесване с вода. Подходящи са за употреба в автоматични стругове, за пробиване и резбонарязване, и др. Не се препоръчват за обработка на цветни метали.

Prista® Rezinol 15 и 22 се препоръчват за леки и умерени металообработващи операции, а **Prista® Rezinol 32** е подходящ за охлаждане на режещите инструменти на тежки операции на обработка на високо легирани, неръждаеми и топлоустойчиви стомани и сплави със стругове - автомати.

Предимства

- Прецизност на операциите
- Защита от износване на режещия инструмент
- Отлична охлаждаща способност
- Висока стабилност срещу окисление

Спецификации

	VG 15, 22, 32
ISO 6743/7	ISO-L-MHF
БДС 14745	COT/P-M/MA-3

Типични физикохимични свойства

Показател	Метод за изпитване	Типични стойности		
		VG 15	VG 22	VG 32
Плътност при 20°C, g/ml	EN ISO 3675	0.860	0.864	0.872
Кинематичен вискозитет при 40°C, mm^2/s	EN ISO 3104	14	22	32
Пламна температура в отворен тигел, °C	EN ISO 2592	170	190	210
Температура на течливост, °C	ISO 3016	-24	-21	-18
Противоизносни свойства -Критично натоварване на заваряване, N	ASTM D2783	5000	6200	6200
Корозия на медна пластинка, 3h, 100°C, бала	EN ISO 2160	4c		
Корозия на стомана ST 45	БДС 5747	издържа		

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

Версия: 24/03/2026