



PRISTA® MPD

СМАЗОЧНО-ОХЛАЖДАЮЩИЕ ЖИДКОСТИ

Описание и Применение

PRISTA® MPD – масляная смазывающе-охлаждающая жидкость (СОЖ) для металлообработки, производится из высокоочищенных парафино-нафтенных базовых масел и высокотехнологичного пакета присадок, обеспечивающего высокую производительность, имеет превосходные смазочные способности и защищает от износа и коррозии. Продукт предназначен для пластической деформации металлов

СОЖ **PRISTA® MPD** предназначена для комбинированной обработки чёрных металлов с помощью пластической деформации и резки. **PRISTA® MPD** также используется в производстве крепежных деталей (болты, гайки и т.д.), многокомпонентных уплотнений машин.

Масла содержат активную серу, что делает их непригодными для цветных металлов.

Преимущества

- Благодаря отличным смачивающим и смазывающим свойствам увеличивает стойкость инструмента и качество обработанной поверхности.
- Высочайшая защита от износа, увеличение срока службы инструмента.
- Отличная охлаждающая способность режущего инструмента.
- Использование синтетических технологий значительно увеличивает антиокислительную стабильность СОЖ.

Спецификации

	VG 46, 68, 120
ISO 6747/7	ISO-L-MHF
БДС 14745	COT/P-M/MA-3

Типовые физико-химические свойства

Показатель	Метод испытания	Типовые значения		
		VG 46	VG 68	VG 120
Плотность при 20°C, кг/м ³	EN ISO 3675	877	880	888
Кинематическая вязкость при 40°C, мм ² /с	EN ISO 3104	46	68	120
Температура вспышки при открытом тигле, °C	EN ISO 2592	190	200	210
Температура застывания, °C	ISO 3016	-15	-12	-9
Противоизносные свойства -Критическая нагрузка сваривания, Н	ASTM D2783	8000		
Коррозия медной пластины, 3ч, 100°C	EN ISO 2160	4с		
Коррозия стали Ст 45	БДС 5747	Выдерживает		

Значения приведённых физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификации PRISTA.

Советы по безопасности, транспортировке и хранению

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения, масла **PRISTA® MPD** не представляют угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды.

Избегайте контакта с кожей. При замене масла пользуйтесь защитными перчатками/рукавицами. При попадании масла на кожу сразу же смойте его тёплой водой с мылом. Паспорт безопасности и информацию об условиях хранения и сроке годности продукта можно найти на сайте: www.prista-oil.com

Упаковки

210л