



# PRISTA® C

## СМАЗОЧНО-ОХЛАЖДАЩИЕ ЖИДКОСТИ

### Описание и Применение

**PRISTA® C** – масляная смазывающе-охлаждающая жидкость (СОЖ) для металлообработки, производится на основе базовых масел высокой степени очистки и современного пакета присадок, обеспечивающего высокую производительность, превосходную смазывающую способность и защиту от износа и коррозии.

Масла **PRISTA® C** являются универсальными продуктами, пригодными для обработки черных металлов и их сплавов. Используются для смазки и охлаждения режущих инструментов, работающих при низких и умеренных нагрузках. Могут успешно использоваться при высокоскоростном шлифовании твердой стали и режущих инструментов, работающих при умеренных нагрузках и температурах в зоне резки.

### Преимущества

- Низкий износ режущего инструмента
- Обеспечивает надёжную работу оборудования в процессе эксплуатации
- Хорошая охлаждающая способность
- Высокая устойчивость к окислению
- Улучшенные антипенные свойства

### Спецификации

	VG 22, 32
ISO 6743/7	ISO-L-MHE
БДС 14745	COT/P-M/MA-1

### Типовые физико-химические свойства

Показатели	Метод испытания	Типовые значения	
		VG 22	VG 32
Плотность при 20°C, кг/м <sup>3</sup>	EN ISO 3675	874	877
Кинематическая вязкость при 40°C, мм <sup>2</sup> /с	EN ISO 3104	22	32
Температура вспышки в открытом тигле, °C	EN ISO 2592	200	218
Температура застывания, °C	ISO 3016	-18	-15
Противоизносный свойства -Критическая нагрузка сваривания, Н	ASTM D2783	1600	2000
Коррозия медной пластины, 3ч, 100°C	EN ISO 2160	1b	
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® C** не представляют угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды.

Избегайте контакта с кожей. При замене масла пользуйтесь защитными рукавицами/перчатками. 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](http://www.prista-oil.com)

### Упаковки

210л