



PRISTA® HONING

СМАЗОЧНО-ОХЛАЖДАЩИЕ ЖИДКОСТИ

Описание и Применение

Prista® Honing - масляная смазывающе-охлаждающая жидкость (СОЖ) для металлообработки, которая изготавливается из специальных гидроочищенных парафино-нафтенных базовых масел высочайшей степени очистки с вовлечением инновационных присадок на основе «смачивающих» веществ, ингибиторов окисления и специальных химических активных добавок.

Prista® Honing используется для хонингования и окончательной тонкой обработки (суперфинишнг) деталей из черных металлов, мягкой стали и стали для подшипников. Продукт обеспечивает повышенный срок службы инструмента и превосходное качество обрабатываемой поверхности. Высокоэффективные противотуманные присадки снижают образование масляного тумана в воздухе рабочей зоны. Продукт имеет ограниченное применение для обработки медных сплавов и цветных металлов.

Преимущества

- Очень низкое пенообразование и отличные деаэрационные свойства.
- Превосходный уровень качества обработанной поверхности.
- СОЖ безопасна для кожных покровов.
- Улучшенная смачивающая и смазывающая способности, обеспечивающие эффективность процесса резания.
- Низкий уровень масляного тумана.
- Не создает отложений на оборудовании.
- Высокая устойчивость к окислению.

Спецификации

	VG 5
ISO 6743/7	ISO-L-MHB

Типовые физико-химические свойства

Показатели	Метод испытания	Типовые значения
Плотность при 20°C, кг/м ³	EN ISO 3675	820
Кинематическая вязкость при 40°C, мм ² /с	EN ISO 3104	5
Температура вспышки в открытом тигле, °C	EN ISO 2592	134
Коррозия медной пластины, 3ч, 100°C	EN ISO 2160	1b

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 **Honing** 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

Упаковки

210л