



МАСЛА ДЛЯ МЕТАЛЛООБРАБОТКИ

ADDINOL HÄRTEÖL 29

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

ADDINOL Härteöl 29 – это сверхстойкий к окислению рафинат минерального масла с узким диапазоном кипения и низким давлением пара.

УПАКОВКА

Поставка преимущественно в бочках.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Продукт предназначен для закалки инструментов из легированных инструментальных сталей.
- Применяется для закалки деталей из слаболегированных или нелегированных термически улучшенных и цементируемых сталей.
- Используется в закрытых печных системах с интегрированной закалочной ванной в условиях вакуума.

СВОЙСТВА

- Высокая стойкость к окислению
- Узкая область кипения, низкое давление пара
- Высокая стойкость к испарению при низкой вязкости
- Нейтральный запах
- Хорошие физиологические характеристики

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЯ

- Никаких продуктов распада
- Нет необходимости в частой доливке масла
- Продукт идеален для условий вакуума
- Комфортные условия работы
- Безвредный для здоровья продукт



ADDINOL HÄRTEÖL 29

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Признак			Härteöl 29	Испытание
Внешний вид			прозрачный, без загрязнений	визуальный контроль
Плотность	при 20 °C	кг/м ³	880	DIN 51757
Вязкость	при 40 °C	мм ² /с	29	DIN 51562-1
Температура вспышки	COC	°C	200	DIN EN 2592
Температура застывания		°C	-15	DIN ISO 3016
Коксуемость		%	< 0,03	DIN 51551

ADDINOL: профессионалы в области высокомоощных смазочных материалов

ADDINOL разрабатывает и производит более 600 высокоэффективных смазочных материалов нового поколения. В их число входят автомобильные смазочные материалы, отвечающие высочайшим требованиям, и инновационные разработки для промышленности. Благодаря широкой сети сбыта наши партнеры на всех континентах получают пользу от неизменно высокого качества высокомоощных смазочных материалов ADDINOL, высокого профессионализма и индивидуального подхода наших специалистов. Продукты ADDINOL продаются в более чем 70 странах мира.

Содержащиеся в этом справочном листе данные базируются на наших сегодняшних знаниях и опыте. В виду многообразия технико-прикладных особенностей это не подразумевает гарантии пригодности для конкретного случая. Перед применением продукта пользователь должен ознакомиться с предписаниями производителя оборудования. Подробные данные о технике безопасности и токсикологии, а также по использованию соответствующего продукта Вы найдете в паспорте безопасности. Высокоэффективные смазочные материалы ADDINOL постоянно совершенствуются. Поэтому ADDINOL Lube Oil GmbH имеет право менять все технические данные в этом справочном листе в любое время и без предварительного уведомления. За более подробной информацией о продукте и его областях применения, обращайтесь, пожалуйста, в наш отдел технико-прикладного консультирования.