

ROSNEFT

EMULTEC 3175

Rosneft Emultec 3175 – смазочно-охлаждающая жидкость концентрат эмульсола, представляющего собой сбалансированную композицию на основе минерального базового масла, пакета присадок и биоцидных добавок. предназначена для токарной обработки на станках-автоматах, фрезерования, резки (распиливания), сверления (включая глубокое), нарезания и накатывания резьбы, нарезки зубьев. Обрабатываемые материалы - литейный чугун, углеродистые и высокоуглеродистые стали, легированные стали.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая устойчивость против бактериального поражения обеспечивает экологическую и санитарную безопасность в эксплуатации и длительный срок службы эмульсии;
- Эффективные противоизносные и противозадирные присадки улучшают качество обрабатываемых поверхностей и продлевают срок службы металлорежущего инструмента;
- Благодаря сбалансированности компонентов присадок готовая эмульсия отличается низким пенообразованием;
- Жидкость обладает высокими моющими свойствами, что позволяет быстро выносить продукты резания из зоны резания.

ТИПОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Показатель	Метод испытания	Rosneft Emultec 3175
Кинематическая вязкость при 40 °С, мм^2/с	ГОСТ 33	37,04
Щелочное число, мг КОН/г	ГОСТ 11362	18,8
pH 5 %-ной эмульсии	ГОСТ 6243	9,85
Стабильность 5 %-й эмульсии, масло, %	ГОСТ 6243	1
Трибологическая характеристика на ЧШМ: нагрузка сваривания (Рс), Н (кгс)	ГОСТ 9490	1568 (160)
Поправочный коэффициент рефрактометра	-	1,0

ООО «РН-Смазочные материалы»
www.rosneft-lubricants.ru

Информация о продукции является справочной и не является спецификацией. Типичные характеристики продукции могут варьироваться в пределах, установленных нормативно-технической документацией, не влияющих на заявленные эксплуатационные свойства. Данная версия описания продукции заменяет ранее выпущенные и может быть изменена без уведомления. Дата обновления: 05.2024.