

Mobil™ Machine Tool Long Life Coolant

Листы технических данных



Охлаждающая жидкость с длительным сроком службы Mobil Machine Tool

Готовая к использованию

Описание продукта

Охлаждающая жидкость с длительным сроком службы Mobil Machine Tool представляет собой смесь антикоррозионной жидкости и De-ionised Water, состав которой призван обеспечить высокую коррозионную стойкость и точный контроль концентрации. Данный комплексный пакет обеспечивает высокий уровень защиты систем охлаждения шпинделей металлорежущих станков и совместимости со всеми прокладками и шлангами, обычно используемыми в системах охлаждения шпинделей. Высокая удельная теплоемкость и способность к теплообмену обеспечивают работу станков в пределах рабочих температур, тем самым сводя к минимуму износ станков и гарантируя стабильность размеров.

Готовая к использованию смесь представляет собой охлаждающую жидкость на базе этиленгликоля с использованием технологии ингибиторов на основе карбоновых присадок. Не содержит нитритов, аминов, фосфатов, боратов и силикатов. Обеспечивает длительную защиту от коррозии (на период не менее четырех лет). Высокий показатель устойчивости к жесткой воде. Очень низкие показатели расхода ингибиторов.

Отраслевые стандарты

Охлаждающая жидкость с длительным сроком службы Mobil Machine Tool соответствует требованиям следующих промышленных спецификаций (или превосходит их).

DEF STAN 68-127 (код NATO S757)

Правила обращения

- Чтобы собрать небольшие разливы, нужно использовать маслопоглощающие гранулы, песок или грунт. После этого необходимо промыть мыльной водой и просушить место разлива.
- При разливе антифриза на окрашенное покрытие немедленно смойте его.
- Не допускайте попадания продукта на оцинкованное оборудование во время хранения или подачи, так как это провоцирует коррозионную реакцию.

Стандартные данные приемочного контроля

Охлаждающая жидкость с длительным сроком службы Mobil Machine Tool

Цвет	Синий
Температура замерзания	-38 °C
Плотность при 20 °C	1,075 г/см ³
Значение pH	7,6

Срок хранения

- 4 года с даты производства при хранении в герметичной заводской упаковке при температуре не выше 30° C.
- Все упаковки с продуктом должны храниться в помещении. При вынужденном хранении вне помещений бочки должны укладываться горизонтально для предотвращения возможного попадания воды и повреждения маркировок. Продукты не должны храниться в условиях низких температур и подвергаться воздействию прямых солнечных лучей.
- Дата изготовления обозначена кодом из восьми цифр, который напечатан на емкости. ГГГГ.ММ.ДД.

Упаковка

Охлаждающая жидкость с длительным сроком службы Mobil Machine Tool поставляется в емкостях объемом 20 и 200 л, а также в нерасфасованном виде.

Контроль качества

Приведенные выше данные являются средними значениями на момент публикации этого листа технических данных. Они приведены в качестве справочной информации по обращению с продуктом и не могут рассматриваться в качестве конкретных данных. Уточненные данные публикуются в качестве спецификаций отдельных продуктов.

Безопасность

При использовании данного продукта необходимо соблюдать требования и рекомендации, указанные в паспорте безопасности. Кроме того, следует уделять должное внимание мерам предосторожности при обращении с химикатами.

Примечание

Данные, приведенные в этой публикации, основаны на нашем текущем уровне знаний и опыта. Учитывая большое число факторов, которые могут влиять на анализ и применение нашего продукта, эти данные не исключают возможности проведения лицами, осуществляющими обработку, собственных исследований и испытаний. Кроме того, эти данные не подразумевают каких-либо гарантий определенных свойств или пригодности данного продукта к конкретной области применения. Любые описания, чертежи, фотографии, данные, значения пропорций и масс и т. п., приведенные в данном документе, могут изменяться без предварительного уведомления и не могут приниматься за установленное в договоре качество продукта. Соблюдение каких-либо имущественных прав, действующих законов и требований нормативных документов является обязанностью получателя наших продуктов.

Mobil™ Machine Tool Long Life Coolant

Правила и условия: © 2019. Все права принадлежат компании Moove Lubricants Ltd. Mobil и продукты Mobil, упоминаемые в данном документе, являются зарегистрированными брендами и торговыми марками Exxon Mobil Corporation или одной из ее дочерних компаний, лицензия на использование которых выдана компании Moove Europe, которая несет ответственность за содержание данного документа и использование указанных в нем торговых марок. Запрещается копирование, воспроизведение или любое другое использование какой-либо части данного документа или торговой марки без предварительного согласия соответствующего владельца.

Изготовлено Moove Lubricants Ltd.
Производственный завод: Dering Way, Gravesend, Kent DA12 2QX, тел.: +44 (0) 1474 564 311

www.mobil-ancillaries.com



Конфиденциально