

Информация о продукте 08.40.05

17-05-2025

Kroon-Oil Espadon ZC-3500 ISO 22

Описание

Espadon ZC-3500 — смазочно-охлаждающая жидкость на основе очищенных высококачественных масел с добавлением специально подобранных присадок, снижающих испаряемость, а также полярных и химически активных противозадирных присадок. Отличается высокой эффективностью испарения, повышает качество производственной среды в течение всего срока службы. Особый состав обеспечивает следующие свойства:

- не содержит хлора
- высочайшие противозадирные свойства
- отсутствие негативного воздействия на уплотнения и лакокрасочные покрытия станков
- малое содержание ароматических веществ
- низкий уровень образования масляного тумана
- низкий уровень испарения
- хорошая обработка поверхностей
- возможность использования с другими машинными маслами производства компании Kroon-Oil

Назначение

Espadon ZC-3500 – усиленная смазочно-охлаждающая жидкость для высоколегированной, нержавеющей, кислой и жаропрочной аустенитной стали, трудно поддающейся механической обработке. Она доказала свою эффективность при обработке склонных к размазыванию сталей (когда на режущих кромках могут образовываться наросты). Может использоваться при шлифовке зубчатых колес и нарезании резьбы на шпindel.

Важно! При обработке этой жидкостью цветных металлов они могут изменить цвет.

Типичные характеристики

Плотность при 15 °С, кг/л	0,885
Вязкость при 40 °С, мм ² /с	21,20
Вязкость при 100 °С, мм ² /с	4,18
Индекс вязкости	98
Температура вспышки по Кливленду, °С	182
Температура застывания, °С	-15
Общее щелочное число, мг КОН/г	1,0
Кислотное число, мг КОН/г	0,77

Доступные упаковки



35657

Бутылка
емкостью 500 мл

34320

Банка емкостью
5 л

36001

Ведро емкостью
20 л

37960

Банка емкостью
20 л

11168

Бочка емкостью
60 л

11268

Бочка емкостью
208 л

Настоящий информационный лист содержит сведения о свойствах и назначении нашей продукции. Данный документ содержит максимально точные сведения на указанную дату, однако его автор не несет ответственности за какие-либо повреждения, возникшие вследствие неполноты и/или неточности этих сведений, а также очевидных опечаток. Условия поставки применимы ко всем поставляемым продуктам. Чтобы правильно подобрать продукт, особенно для критически важных областей применения, покупателю следует проконсультироваться с поставщиком. Мы непрерывно исследуем и совершенствуем свою продукцию, поэтому содержащая в настоящем документе информация может быть изменена без предварительного уведомления.