



Fastroil I-50A - индустриальное минеральное масло, произведенное по ГОСТ 20799-88. Оно является высококачественным смазочным материалом, полученным путем селективной очистки, что обеспечивает его отличные эксплуатационные характеристики и надежность в различных приложениях.

Основные преимущества масла Fastroil I-50A.

Снижение трения и износа: Fastroil I-50A обладает высокими смазочными свойствами, которые способствуют снижению трения и износа контактирующих деталей оборудования. Это повышает эффективность работы механизмов и продлевает их срок службы.

Защита от коррозии и очистка поверхностей трения: Масло Fastroil I-50A эффективно защищает детали оборудования от коррозии, предотвращая повреждения и сохраняя их работоспособность. Оно также обеспечивает очистку поверхностей трения от загрязнений, таких как металлическая стружка и пыль, что способствует более гладкому функционированию механизмов.

Уплотняющие свойства: Fastroil I-50A служит уплотняющим средством, обеспечивая герметичность между контактирующими поверхностями. Это особенно важно в гидравлических системах и других механизмах, где требуется предотвращение утечек и потерь давления.

Совместимость с материалами: Масло Fastroil I-50A не агрессивно к цветным металлам, таким как алюминий, медь и их сплавы, а также к резиновым уплотнениям. Это позволяет его использование в различных приложениях, где требуется контакт с такими материалами, без риска их повреждения или выхода из строя.

Теплоотводящие свойства: Масло Fastroil I-50A обладает хорошей теплоотводящей способностью, что позволяет эффективно отводить тепло от трущихся поверхностей деталей оборудования. Это способствует более стабильной работе и предотвращает перегрев механизмов.

Область применения масла Fastroil I-50A включает.

Гидравлические системы станочного оборудования, где требуется надежная смазка и защита от износа. Автоматические линии и прессы, где важна эффективная работа и предотвращение повреждений. Легко- и средненагруженные зубчатые передачи, направляющие скольжения и качения станков, где не требуются специализированные смазочные материалы. Другие механизмы, где необходима надежная смазка и защита от износа, а также уплотнение контактирующих поверхностей. Fastroil I-50A представляет собой оптимальное решение для широкого спектра применений, где требуется надежная смазка и защита от износа, обеспечивая эффективную работу оборудования и продлевая его срок службы."

ТИПОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	МЕТОД ИСПЫТАНИЯ	ЗНАЧЕНИЕ
Вязкость кинематическая при 40°C, мм ² /с	СТ РК АСТМ Д 445-2011, ГОСТ 33	100
Кислотное число, мг КОН/г	ГОСТ 5985-79	0,05
Плотность при 20°C, кг/м ³	ASTM D 4052-09, ГОСТ 3900-85	880
Температура вспышки, в открытом тигле, °C	ASTM D 92-05, ГОСТ 4333-87	234
Температура застывания, °C	ГОСТ 20287-91	-15
Цвет, ед. ЦНТ	СТ РК АСТМ Д 1500-2011, ГОСТ 20284-74	3.5



Отсканируйте код для получения полной информации и поддержки производителя а также проверки подлинности этого продукта

