



Mobil DTE FM 220

Mobil DTE FM 220 - высококачественное масло без вкуса и запаха, состоящее из нетоксичных базовых масел и присадок. Они имеют категорию H1 по Списку 21 CFR 178.3570 FDA USA как продукты, допускающие случайный контакт с пищей. Система присадок обеспечивает этому маслу хорошую защиту от износа и коррозии, отличную окислительную стабильность. Очень высокие показатели теста FZG указывают на великолепную защиту от износа и задиров. Высокий индекс вязкости базовых масел обеспечивает прекрасную работу масел в широком диапазоне температур.

Преимущества

Масло Mobil DTE FM 220 обладает следующими преимуществами:

- Пригодность к многоцелевому применению, что снижает номенклатуру применяемых масел;
- Хорошие противоизносные свойства, продлевающие срок службы гидравлических систем;
- Великолепная защита от износа и задиров в редукторах;
- Выдающиеся антиокислительная стабильность и антикоррозионные свойства.

Типовые характеристики

Mobil DTE FM 220

	Метод испытаний	
Класс вязкости по ISO		220
Вязкость, сСт при 40°C	ASTM D445	220
Вязкость, сСт при 100°C	ASTM D445	24.5
Индекс вязкости	ASTM D2270	143
Удельный вес	ASTM D1298	0.865
Температура вспышки, °C	ASTM D92	246
Температура застывания, °C	ASTM D97	-21
Защита от коррозии, дистилл. вода	ASTM D665	Прошел

Тест Vickers VI 04-С износ насоса, мг	ASTM D2882	43
Тест FZG	DIN 51532	12

Вследствие непрерывных исследований и усовершенствования продукта, содержащаяся здесь информация может быть изменена без предварительного уведомления. Приведенные типовые физические характеристики являются справочными и не являются необходимыми техническими условиями при производстве и продаже.

Применение

Эти масла рекомендуются для многоцелевого применения при смазывании оборудования пищевой, рыбо- и мясоперерабатывающей промышленности, особенно они рекомендуются для гидравлических систем, редукторов, подшипников, компрессоров и вакуумных насосов, перекачивающих воздух или инертные газы.

Масло Mobil DTE FM 220 особо рекомендуется для для хладокомбинатов и применения на открытом воздухе из-за хороших низкотемпературных свойств и высокой термостабильности.

Безопасность применения

По имеющейся токсикологической информации, этот продукт (эти продукты) не оказывают неблагоприятного воздействия на здоровье при правильном обращении и использовании.

Не требуется особых мер предосторожности, за исключением соблюдения правил личной гигиены, включая стирку загрязненной продуктами одежды и мытье загрязненных участков кожи водой с мылом.