

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

X-QUENCH 200

Масло для изотермической закалки

ОПИСАНИЕ

AIMOL X-Quench 200- масло специально разработанное для изотермической закалки в температурном диапазоне от 130 до 200°C. Этот продукт вырабатывается на основе тщательно очищенного масла с высокой природной окислительной стабильностью, что гарантирует минимальное количество отложений.

ПРИМЕНЕНИЕ

AIMOL X-Quench 200- масло, специально разработанное для изотермической закалки. Подходит для создания превосходных механических характеристик и предотвращает проблемы с упрочнением всех типов сталей, нагреваемых с солями, в электрических печах или с помощью жидких топлив.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Контролируемая скорость охлаждения сводит к минимуму разложение масла
- Превосходная термоокислительная стабильность
- Высокая температура вспышки
- Отличное качество финишной поверхности

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	X-Quench 200
Плотность при 20°C, г/мл	0,89
Кинематическая вязкость при 40°C, сСт	180-220
Температура вспышки, °C	240
Температура застывания °C	-9
Остаток по Конрадсону, %	0,5
Удельная теплоемкость при 30-60°C, ккал/кг*°C	0,45
Рабочая температура, °C	Выше 200

Указанные физико-химические характеристики являются типичными для данного продукта. Указанные характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления, однако полное соответствие продуктам спецификациям гарантируется. Компания AIM b.v. прилагает все усилия для обеспечения точности указанной информации, но не несет никакой ответственности за любые убытки или ущерб, вызванные неполнотой данного текста, и, как результат, использованием данного продукта для любых применений, кроме явно указанных в данном описании. Дата обновления 08.10.2018