AIMOL X-Quench 26 180 кг

Жидкость для быстрой закалки

ОПИСАНИЕ

AIMOL X-Quench 26 – закалочная жидкость, специально разработанная для тепловой обработки черных металлов в широком диапазоне операций закалки. Жидкость разработана на основе тщательно подобранных присадок для достижения превосходной окислительной стабильности и высокой скорости охлаждения.

ПРИМЕНЕНИЕ

AIMOL X-Quench 26 обеспечивает превосходные механические характеристики в сталях и предотвращает проблемы, связанные с неоднородной твердостью. Рекомендуется для обычной и быстрой закалки всех видов сталей, которые требуют хорошей структуры.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Контролируемая скорость охлаждения для минимизации крекинга (разложения)
- Превосходная устойчивость к окислению
- Повышенная температура вспышки
- Хорошая финишная поверхность

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Метод измерения	Значение
Код в 1С		73468
Плотность при 20˚С, кг/м3		870
Кинематическая вязкость при 40˚С, сСт		26
Диапазон рабочих температур, ºС		От +30 до +80
Удельная теплоемкость, кал/г		0.50
Скорость охлаждения при 40°С, °С/сек		85-95
Температура вспышки в открытом тигле, ˚С		200
Температура застывания, ˚С		-9

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, вызванными неполнотой данного текста, и, как результат, использованием данного продукта для любых применений, кроме явно указанных в данном описании.