

Масло закалочное ЭКОТЕРМИК-16, ЭКОТЕРМИК-26



Масло закалочное ЭКОТЕРМИК -серия специальных масел, имеют увеличенный срок службы, используемых в качестве рабочей среды в процессах термической обработки металлов, где технологией предусмотрено применение масел с высоким уровнем эксплуатационных свойств. Масла производятся на основе высокоочищенных минеральных базовых масел с использованием высокоэффективного пакета присадок, улучшающих антикоррозионные, антиокислительные и моющие свойства.

Масло закалочное ЭКОТЕРМИК химически стойкое масло, не разлагается при высоких температурах.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Масло закалочное ЭКОТЕРМИК-16 рекомендуется для термической обработки металлов при рабочих температурах 20-50 °С,

Масло закалочное ЭКОТЕРМИК-26 рекомендуется для термической обработки металлов при рабочих температурах 70-110 °С.

СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Обеспечение повышенных значений твердости с требуемой структурой и чистотой поверхности стальных изделий
- Обеспечение углубленной качественной закалки крупногабаритных изделий
- Удлиненный срок службы масла при сохранении эксплуатационных свойств
- Оптимальная скорость охлаждения
- Высокие антикоррозионные и антипенные свойства
- Отличная термоокислительная стабильность
- Низкая испаряемость
- Отсутствие выделения вредных веществ в процессе термообработки.

ВОЗМОЖНОСТЬ ПОСТАВКИ:

Поставляется в:

- Ж/д и авто/цистерны
- Пластиковые контейнеры
- Бочки 216,5 литров
- Канистры 20 литров

Продукт производится по стандарту:
ТУ 0258-009-50147808-2015

Наименования показателя	Норма по ТУ	
	ЭКОТЕРМИК-16	ЭКОТЕРМИК-26
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с	21-28	35-41
Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, не ниже	170	200
Температура вспышки, определяемая в закрытом тигле, не ниже	160	185
Индекс вязкости	102	103
Испытания на окисление, потеря массы масла,% не более	10	10
Испытания на окисление, изменение температуры вспышки в закрытом тигле, °С не более	0	0
Коксуемость, % не более	0,3	0,4
Зольности, % не более	0,07	0,07