

# ИНФОРМАЦИЯ о продукте



## THERMISOL QB 32

### Описание

THERMISOL QB 32 это светлое термостабильное закалочное масло с высокой точкой вспышки и незначительными потерями от испарения.

Потери THERMISOL QB 32 при изъятии изделия из ванны – минимальные, ввиду низкой вязкости продукта.

THERMISOL QB 32 не содержит битумных соединений и является полностью нейтральным продуктом.

THERMISOL QB 32 – обратить внимание на диаграмму IVF испытаний на закалочные свойства.

### Свойства

- Высокая температура вспышки
- Низкое содержание ароматических соединений
- Отличные охлаждающие свойства
- Опробованный и испытанный состав
- Низкие потери масла при изъятии изделия из ванны
- Термо-стабильный продукт

### Применение

THERMISOL QB 32 это универсальное закалочное масло, разработанное в основном для использования в закалочных ваннах открытого типа.

THERMISOL QB 32 – примеры применения:

- 1) Тепловая обработка стального инструмента
- 2) Нитро-карбонизация в соляных ваннах, с последующей закалкой в масле.

Загрязнения соляных ванн не оказывают влияния на THERMISOL QB 32. Разложения закалочного масла не происходит, продукт полностью нейтрален.

THERMISOL QB 32 обычно используется при температурах между 50°C и 90°C. Продукт выдерживает короткое время и более высокие температуры.

### Типовые характеристики

Показатели	Единица	Значение	Метод
Плотность при 15°C	г/мл	0,87	DIN 51 757
Цвет	-	0,5	DIN ISO 2049
Вязкость при 40°C	мм <sup>2</sup> /с	31	DIN 51 562
Вязкость при 100°C	мм <sup>2</sup> /с	5,2	DIN 51 562
Температура вспышки	°C	225	DIN ISO 2592

Представленные данные являются типовыми на момент составления описания. Компания сохраняет за собой право вносить изменения. Приведенные данные характеризуются повторяемостью и воспроизводимостью при применении соответствующих методов испытаний. Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании:



ООО ПКФ "АМПРИ"  
Россия, 454080, Челябинск, а/я 12552,  
пр. Ленина, 83, оф. 506, www.ampri.ru  
Тел./факс (351) 729-99-55, 265-55-05

Fuchs Petrolub AG  
Friesenheimer Str. 17, D-68169 Mannheim  
Tel. (+49 621) 380200  
Fax (+49 621) 3802190  
E-mail: contact-de.fpc@fuchs-oil.de