

HIGHTEC SUNLUB® GRIND 7 ECO

Несмешиваемая с водой охлаждающая смазка для шлифования. Отмечена экомаркировкой ЕС.

Описание

HIGHTEC SUNLUB® GRIND 7 ECO — это высокоэффективная смазочно-охлаждающая жидкость для высокоскоростного шлифования, которая, по сравнению с типичными шлифовальными маслами, отличается низкой испаряемостью и образованием тумана, а также крайне низкой пенообразуемостью. Благодаря низкой вязкости HIGHTEC SUNLUB® GRIND 7 ECO обладает чрезвычайно хорошими промывочными и охлаждающими свойствами.



Применение

Шлифование пазов алмазными дисками из твердого сплава, шлифование дисками из CBN и корунда для материалов из быстрорежущей стали и твердого сплава.

Допуски

- EU Ecolabel NL/027/011

Преимущества

- Отмечен знаком «ЭКОЛАБЕЛЬ» ЕС
- очень хорошая моющая и охлаждающая способность
- очень высокая абразивная способность
- Минимизация вымывания кобальта при шлифовании твердого металла
- чрезвычайно устойчиво к старению
- низкое образование тумана
- не содержит ароматических углеводородов



Основные характеристики

Характеристика	Метод	Единица	Значение
Плотность при 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.861
Кинематическая вязкость KV 100	ASTM D-7042	mm²/s	2,3
Кинематическая вязкость KV 40	ASTM D-7042	mm²/s	6,9
Индекс вязкости	ASTM D2270	-	182
Температура вспышки	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	200
Пенообразование при 24°C	ASTM D 892	ml/ml	20/0
Пенообразование при 93,5°C	ASTM D 892	ml/ml	15/0
Пенообразование при 24°C (после 93,5°C)	ASTM D 892	ml/ml	25/0
Коррозионное воздействие на медь	DIN 51 811	Grad	1a

Эти характеристики являются типичными для текущего производства. Данные не являются гарантией наличия определенных свойств или пригодности для конкретной области применения. Ответственность за соблюдение действующих положений законодательства и нормативных документов, регламентирующих использование продукции, возлагается на получателя наших продуктов. Компания ROWE постоянно совершенствует свою продукцию. Поэтому компания ROWE сохраняет за собой право в любое время и без предварительного уведомления вносить изменения в технические характеристики, приведенные в данной информации о продукте. На все поставки распространяется действие наших актуальных Общих условий поставок и платежей (www.rowe-oil.com).

ROWE MINERALÖLWERK GMBH
Langgewann 101, D-67547 Worms



Какое масло подходит для вашего транспортного средства?
Мы поможем вам выбрать подходящее масло ROWE HIGHTEC.