

CUTTEX GBS-46

Высокоэффективная масляная СОЖ

Описание продукта

Высокоэффективная масляная СОЖ, состоящая из смеси высокоочищенных базовых масел с высокоэффективными EP и противоизносными присадками. Обладает высоким соотношением присадок и низким масляным туманом.

Применение

Используется для механической обработки высоколегированных и легированных сталей. Успешно используется в самых сложных операциях, таких как протяжка, резка, резбонакатка, фрезеровка и резбонарезка.

Основная функция смазывание заготовки и стружки, образуя промежуточный слой для предотвращения прямого контакта двух объектов.

CUTTEX GBS-46 поглощает тепло, выделяемое в результате обработки и трения (охлаждение) и уменьшает трение (смазка).

Сохраняет режущий инструмент от износа, обеспечивая создание сплошного слоя на поверхности благодаря специальным противоизносным и противостоящим экстремальным давлениям (EP) присадкам.

CUTTEX GBS-46 не рекомендуется использовать для обработки меди и латуни из-за характера присутствующей EP присадки.

Преимущества

- Обеспечивает отличное качество поверхности после операций благодаря специальным присадкам,
- Благодаря своим специальным присадкам минимизирует износ и коррозию. Благодаря чему увеличивается срок службы инструмента и со-

кращается время простоя для смены инструмента,

- Минимизирует образование тумана и пены,
- Улучшенная обработка поверхности и увеличение скорости резки приводят к повышению эффективности процесса,
- Помогает стружке оседать на дне резервуара, в результате масло остается чистым, а срок службы масла увеличивается,
- Усовершенствованная технология присадок обеспечивает смазывающие свойства с высоким давлением (EP) и снижает издержки производства за счет увеличения срока службы инструмента,
- Снижает риск возгорания из-за высокой температуры вспышки и обеспечивает безопасную рабочую среду,
- Будет продолжать работать даже при высоких температурах без ухудшения,
- Увеличивает производительность и снижает удельные затраты.

Хранение

Защищать от попадания прямых солнечных лучей и дождя. Хранить в закрытой оригинальной упаковке в закрытых помещениях. Температура хранения должна быть от (+5)-(+40)°C.

Здоровье и безопасность

Этот продукт вряд ли может нанести вред здоровью или безопасности при надлежащем использовании по назначению, согласно рекомендациям. Использованный продукт или отходы не должны попадать в почву или воду. Использованный продукт или отходы должны утилизироваться согласно местным положениям. Для получения более подробной информации о влиянии на здоровье и безопасности использования, обратитесь к листу безопасного использования данного продукта.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ИСПЫТАТЕЛЬНОЕ ЗНАЧЕНИЕ	МЕТОД ИСПЫТАНИЙ
Внешний вид	Коричневый, прозрачный	-
Кинематическая вязкость (40°C, cSt)	46	ASTM D 445
Точка вспышки (°C)	225	ASTM D 92

«Вышеуказанная информация получена из наших проверок качества. Указанные значения являются типичными для текущего производства. Хотя будущая продукция будет соответствовать нашей спецификации, возможны изменения в этих характеристиках. Отчет по анализу контроля качества для изучения свойств поставляемого продукта может дать. Это не освобождает покупателя от изучения продукта при доставке и не дает гарантии продукта для какой-либо конкретной цели. Из-за постоянных исследований и разработок продукта информация, содержащаяся здесь, может быть изменена без уведомления»

00.2017.02.27