



ISOCUT VG 15 G

Масло для обработки металлов .

ISOCUT VG 15 G - универсальное чистое масло для финишной и грубой обработки на низколегированных сталях и чугуне. Особенно хорошо зарекомендовало себя при шлифовании, но также применяется для общих процессов металлообработки.

Продукт был разработан с использованием базовых масел с низким содержанием углеводородов. Характеристики дистилляции обеспечивают высокую температуру вспышки наряду с низкой потерей на испарение.

ISOCUT VG 15 G был изготовлен для изготовления зубчатых передач и демонстрирует отличные свойства при шлифовании фланцев шестерни из-за хорошего состава присадок. При применении ISOCUT VG 15 G можно избежать задиров, высокой чистоты поверхности и увеличения срока службы инструмента.

ISOCUT VG 15 G содержит моющие компоненты, обеспечивающие чистоту шлифовальных кругов, а также хорошее охлаждение масла. Специальные компоненты стабильности старения обеспечивают чрезвычайно хорошую термостабильность даже при самых высоких нагрузках.

Устойчивые к сдвигу присадки в ISOCUT VG 15 G уменьшают образование масляного тумана, особенно при шлифовании.

Благодаря низкому потенциалу образования аэрозоля и высокой температуре вспышки ISOCUT VG 15 G отвечает высоким требованиям безопасности.

Температура хранения составляет от 5 до 35 ° C, рекомендуемый период эксплуатации составляет 12 месяцев

Характеристики

Внешний вид	визуально	желтый	
Плотность/20 °C	DIN 51757	прибл. 0.870	г/см ³
Вязкость/20 °C	DIN 51562/1	прибл. 31	мм ² /с
Вязкость/40 °C	DIN 51562/1	прибл. 14,5	мм ² /с
Вязкость/100 °C	DIN 51562/1	прибл. 3,5	мм ² /с
Температура вспышки	ISO 2592	прибл. >170	° C
Температура замерзания	ISO 3016	прибл. -10	° C
Коррозия меди	DIN EN ISO 2160	Приблиз 4c	

Основные преимущества:

- Увеличенный срок службы инструмента и высокая степень чистоты поверхности
- Низкая образование масляного тумана без окисления
- Для шлифовки и грубой обработки

Действительно только совместно с Паспортом безопасности вещества ЕС

151012-cs-211025

Информация, предоставленная здесь, является корректной и предлагается для Вашего рассмотрения, исследования и верификации. Отсутствуют любые гарантии, выраженные или подразумеваемые, так как использование наших продуктов происходит вне нашего контроля. Заявления, касающиеся использования продукции PETROFER, не должны рассматриваться в качестве рекомендации к нарушению какого-либо патента.