



Данные о продукте

Hysol R

Растворимая жидкость для металлообработки

ОПИСАНИЕ

Castrol Hysol R – многоцелевая, долговечная растворимая жидкость для металлообработки, не содержащая фенолов и нитритов. Пригодная для использования при работе как с черными, так и цветными металлами.

ПРИМЕНЕНИЕ

Castrol Hysol R устраняет проблемы снижения качества охлаждающих жидкостей из-за размножения бактерий.

Castrol Hysol R – долговечная, удобная для применения охлаждающая жидкость, которая безопасна в использовании в широком спектре станочных операций и материалов.

ПРЕИМУЩЕСТВА

Castrol Hysol R преодолевает недостатки, характерные для традиционных охлаждающих жидкостей, предоставляя следующие преимущества:

- Сниженные эксплуатационные расходы
- Исключительно высокая долговечность
- Отличные антикоррозийные свойства
- Универсальность - Hysol R может использоваться в широком спектре станочных операций и материалов
- Повышенное качество поверхностной обработки
- Безопасность продукта
- Удобная в применении
- Сниженные расходы на утилизацию

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Castrol Hysol R	Типичные значения
Concentrate Appearance	Amber
Odour	Bland
Density @ 20°C	1,012 g/cm ³
Mineral Oil Content, %	41
Emulsion	
DIN 51360/2 Corrosion Test @ 3% dilution	0/0
pH @ 3% Dilution in Distilled Water	9.1
Refractometer Correction Factor	1.1

Эти технические данные базируются на усредненных результатах испытаний. В каждом конкретном случае возможны незначительные отклонения.

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ КОНЦЕНТРАЦИИ

Вид операции	Концентрация %
Шлифование (чугун)	3-4
Бурение	4-5
Сверление	4-5
Обточка	4-5
Распиливание	4-5
Фрезерование	5
Нарезка резьбы	5-6