

## ECOCOOL 67 SCM/F

**Полусинтетическая водосмешиваемая смазочно-охлаждающая жидкость для общей обработки черных и цветных металлов, в том числе алюминия**

### Описание

ECOCOOL 67 SCM/F – концентрат полусинтетической СОЖ на основе минерального масла высокой степени очистки и присадок, отвечающих за моющую, смазывающую и антикоррозионные свойства.

Специальная формула обеспечивает высокий уровень эксплуатационных свойств готовой эмульсии и поддержание металлообрабатывающего оборудования в чистоте.

ECOCOOL 67 SCM/F не содержит биоцидов из группы доноров формальдегида.

### Применение

ECOCOOL 67 SCM/F идеально подходит для нормального режима эксплуатации при лезвийной обработке сталей, чугуна и легких сплавов, а также шлифовании.

Специальный ингибитор коррозии, входящий в состав формулы, позволяет использовать смазочно-охлаждающую жидкость также для обработки меди и латуни.

Рекомендуемые концентрации:

Операция	Стали	Цветные материалы	Алюминий	Чугун
Лезвийная обработка	5..10%	5..6%	4..6%	6..10%
Шлифование	4..5%	4..5%	4..5%	4..5%

### Преимущества

- Хорошие смазочные свойства и охлаждение
- Отличная моющая способность
- Низкая склонность к пенообразованию даже при обработке под высоким давлением
- Длительный срок службы эмульсии
- Хорошая кожная переносимость
- Подходит для централизованных и индивидуальных систем

### Условия хранения

Хранить продукт в закрытой оригинальной таре при температуре +5..+40 °С.

Срок хранения: 6 месяцев

## ECOCOOL 67 SCM/F

Полусинтетическая водосмешиваемая смазочно-охлаждающая жидкость для общей обработки черных и цветных металлов, в том числе алюминия

### Типовые характеристики:

Показатель	Единица	Значение	Метод
Внешний вид	-	прозрачная жидкость	Визуально
Цвет	единицы ASTM	3.0	ASTM D 1500
Плотность при 20 °С	кг/л	1,033	ASTM D 1298
Эмульсия 5%, дист.вода	-	полупрозрачная	Визуально
pH, эмульсия 5%, дист. вода	-	9,7	ASTM D 1287
Коэффициент ручного рефрактометра	-	1,5	L.F.*

\* L.F. – лабораторный метод FUCHS