



# SYNCUT Ortho 25

## ВЫСОКОЭФФЕКТИВНОЕ СИНТЕТИЧЕСКОЕ МАСЛО ДЛЯ ЛЕЗВИЙНОЙ ОБРАБОТКИ

### ОПИСАНИЕ

**SYNCUT Ortho 25** синтетическая масляная СОЖ нового поколения для тяжелых операций. Представляет собой смесь базовых масел, синтезированных по технологии GTL и специальных присадок высокого давления. Превосходит обычные масляные смазочно-охлаждающие жидкости на минеральной основе по термостойкости и смазочной способности.

Обеспечивает превосходное качество поверхности и увеличивает срок службы инструмента, а также продлевает срок службы самой жидкости. Кроме того, она была разработана в соответствии с последними стандартами охраны здоровья и окружающей среды.

Благодаря содержащимся в SYNCUT Ortho 25 специальным присадкам, даже при очень сложных операциях резания металлическая стружка не прилипает к инструменту и эффективно эвакуируется из зоны резания.

Обладает высокой температурой вспышки и чрезвычайно низкими характеристиками образования масляного тумана.

### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Высокая температура вспышки
- Отличное качество поверхности
- Синтетическая СОЖ
- Широкий диапазон применения
- Высокая термостабильность
- Низкий уровень масляного тумана

### ФИЗИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Внешний вид	светло-янтарный
Плотность при 15.6°C' г /см <sup>3</sup>	0.85
Вязкость (сСт)при40°C	25
Температура вспышкиСОС(°C)	220

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Материалы:

Сталь  
Закаленная и легированная сталь  
Чугун  
Цветные металлы  
Титан и титановые сплавы

Операции :

Зубонерезание  
Зубофрезерование,  
Зубодолбление  
Накатка резьбы  
Развертывание  
Точение на токарных автоматах

### УПАКОВКА

(1000 л) 850 кг IBC контейнер, (200 л) 170 кг и (56.5 л) 48 кг стальные бочки.

### ХРАНЕНИЕ

Избегать замерзания и прямых солнечных лучей. Хранить при 5-30°C. Продукт следует использовать и хранить в соответствии с рекомендациями, изложенными в MSDS.

MEVAG

