

# SYNCUT Ortho 10/15/22/25



## Высокопроизводительные синтетические масла для металлообработки

### ОПИСАНИЕ

Синтетические масляные СОЖ нового поколения серии **SYNCUT Ortho** представляют смесь базовых масел, синтезированных по **технологии GTL** и специальных присадок высокого давления. СОЖ серии **SYNCUT Ortho** основана на последних научно-технологических разработках и превосходит обычные смазочно-охлаждающие жидкости, в части:

- Увеличенный срок службы инструмента и СОЖ
- Благодаря высокой температуре вспышки обеспечивается низкое туманообразование.
- Благодаря специальным присадкам высокого давления, даже при очень сложных операциях резания, металлическая стружка не прилипает к инструменту, тем самым обеспечивая высокую чистоту поверхности
- СОЖ серии **SYNCUT Ortho** соответствует новым стандартам охраны здоровья и окружающей среды принятым в ЕС.

СОЖ серии **SYNCUT Ortho** подходит для широкого круга операций, таких как токарная обработка и фрезерование, глубокое сверление, шлифование труднообрабатываемых материалов, зубонарезание, накатывание и нарезание резьбы, хонингование и пиление.

СОЖ **SYNCUT Ortho** применяют при обработки черных и нержавеющей сталей, титана и титановых сплавов, алюминия и алюминиевых сплавов, чугуна и цветных металлов.

### ОБЩИЕ СВОЙСТВА

- Высокая температура вспышки
- Высокая термическая стабильность
- Продукт не имеет запаха
- Отличное качество поверхности
- Низкий уровень масляного тумана
- Широкий круг обрабатываемых материалов

### ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Параметры	Ед. изм	SYNCUT Ortho10	SYNCUT Ortho15	SYNCUT Ortho22	SYNCUT Ortho25
Плотность (15.6°C)	g/cm <sup>3</sup>	0,82	0,82	0,85	0,85
Вязкость (40 °C)	mm <sup>2</sup> /S	10	15	22	25
Температура вспышки	°C	210	> 210	> 210	> 210
Цвет		светло-янтарный	светло-янтарный	светло-янтарный	светло-янтарный

### УПАКОВКА:

800 кг IBC контейнер, 170 кг стальная бочка, 20 кг пластиковая канистра

### ХРАНЕНИЕ

Беречь от замерзания и прямых солнечных лучей. Хранить при 5-30°C. Продукт следует использовать и хранить в соответствии с рекомендациями, изложенными в паспорте безопасности..

MEVAG

