



SYNCUT Ortho 10/15/22

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 Ortho 10	SYNCUT Ortho 15	SYNCUT Ortho 22
Плотность (15.6°C)	g/cm ³	0,82	0,82	0,85
Вязкость (40 °C)	mm ² /S	10	15	22
Температура вспышки	°C	210	> 210	> 210
Цвет		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..

