

### Описание

KERUN C05T – полностью синтетическое масло для высокоскоростного шлифования, применяемое в инструментальном производстве при заточке инструмента из твердого сплава и быстрорежущей стали алмазными, корундовыми шлифовальными кругами и шлифовальными кругами CBN. Изготовлено на базе GTL-технологии.

KERUN C05T обладает отличными смазывающими, антиокислительными и деаэрационными свойствами. Предотвращает выщелачивание карбида кобальта из твердого сплава.

### Область применения

Шлифование канавок, внутреннее шлифование, профильное шлифование, заточка дисковых пил осевого инструмента, наружное и внутреннее шлифование, шлифование изделий для медицины и авионавтики.

### Материалы

Твердый сплав, быстрорежущие стали, стали, синтетические алмазы, металлокерамика, керамика, стекло.

### Свойства и характеристики

- Отличное качество обработки и защита от выщелачивания кобальта.
- Увеличение производительности, а также снижение износа шлифовального круга.
- Отличные смазывающие и охлаждающие свойства.
- Чрезвычайно низкое пенообразование.
- Безопасен для человека и всегда чистый станок.
- Практически отсутствие запаха.
- Превосходная фильтрация и совместимость со всеми системами.
- Чрезвычайно высокий эксплуатационный ресурс.

	Значение	Стандарт
Внешний вид	Прозрачная, бесцветная	Визуально
Вязкость, мм <sup>2</sup> /с	5,8	GB/T 265
Плотность, г/см <sup>3</sup>	0,85	
Температура вспышки, °С	160	GB/T 3536
Коррозия медной пластины	1a	GB/T 5096