

ZET-grind TT 100

Характеристика Полностью синтетический продукт на основе полиальфаолефинов (РАО), предназначен для высокоскоростного шлифования твердых сплавов, быстрорежущих и закаленных сталей, керамики и металлокерамики. Применение масла значительно снижает износ шлифовальных кругов, существенно увеличивает срок службы дорогостоящего инструмента из поликристаллического алмаза (PCD) и кубического нитрида бора (CBN). Масло снижает температурные колебания в зоне резания, что обеспечивает высокую чистоту обрабатываемых поверхностей и стабильные режимы эксплуатации шлифовального инструмента. Срок службы – не ограничен за счет сверхнизкой окислительной способности. ZET- grind TT 100 не имеет запаха, и характеризуется очень низкой вязкостью, несмотря на высокую температуру вспышки.

Состав: Синтетические углеводороды (РАО), присадки

Технические данные	Ед.изм	Значение
Внешний вид		бесцветный
Плотность	г/см ³	0.796
Вязкость при 40 °С	мм ² /с	5,5
Температура вспышки	°С	>160
Температура застывания	°С	>-50
Наличие ЛОС		отсутствуют

Свойства:

- высокая чистота шлифовального инструмента
- продукт не имеет запаха при использовании;
- низкое пенообразование;
- низкие потери на испарение
- отличная фильтруемость с любыми типами фильтрующих систем
- высокое сопротивление вымыванию кобальта

Данный продукт произведен в Германии согласно ISO 9001:2000 и соответствует требованиям TRGS 611. (При правильном обращении и использовании данный продукт не оказывает неблагоприятного воздействия на здоровье человека и окружающую среду).

Содержание данного документа имеет рекомендательный характер. Все рекомендации даны без обязательств правового характера.

ZET-CHEMIE - Heisenbergstraße 3 - 89584 Ehingen - Telefon 07391/70 08 30 - www.zet-chemie.de

ООО «ЗЕТ-ХЕМИ РУСЛАНД» г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

Эксклюзивный дистрибьютор ZET-CHEMIE GmbH в РФ

8(812) 448-75-58; 8(812) 932-63-28. www.zet-chemie.ru