



## Техническое описание ZET-cut 639

### ZET-cut 639

Дата: 02.09.2008

Специальное масло для высокоскоростного шлифования материалов из всех марок стали и цветных металлов.

Масло ZET CUT 639 широко используется при производстве зубчатых колес.

Применение масла ZET CUT 639 значительно снижает износ шлифовальных кругов из традиционных абразивов и существенно увеличивает срок службы дорогостоящего инструмента из поликристаллического алмаза (PCD) и кубического нитрида бора (CBN).

Масло ZET CUT 639 снижает температурные колебания в зоне резания, что обеспечивает стабильные режимы эксплуатации шлифовального инструмента и отсутствие прижогов. Отличные моющие свойства масла ZET CUT 639 позволяет получать исключительно высокую чистоту обрабатываемых поверхностей.

Масло ZET CUT 639 характеризуется высокой устойчивостью к окислению, сверхмалыми потерями на унос за счет низкой вязкости, отсутствием пенообразования при высоком давлении подачи масла и хорошей фильтруемостью. Масло не образует масляный туман.

<b>Применение</b>	Шлифование всеми видами абразивных кругов. Профильное шлифование алмазными кругами и кругами CBN. Зубофрезерование и резбофрезерование. Токарная обработка на станках продольного точения Масло не содержит хлор.		
	<b>Одобрение</b> Kapp Gearing-Grinding-Machine		
<b>Характеристики</b>	Цвет		светло-желтый
	Плотность (20 °C)	0,863	g/cm <sup>3</sup>
	Вязкость (40 °C)	14	mm <sup>2</sup> /S
	Температура вспышки	> 180	°C
<b>Хранение</b>	Хранение на складе при температуре от +5 до +30°C, срок годности 12 месяцев		
<b>GGVS Обозначение</b>	нет распределения по категориям нет обозначения опасного материала		

### Соответствует требованиям TRGS 611 DIN EN ISO 9001:2000

Содержание данного документа имеет рекомендательный характер. Поэтому из него не могут вытекать обязательства правового характера и претензии какого-либо вида. Технические характеристики являются ориентировочными нормативными значениями, но не спецификациями.  
Все рекомендации даны без обязательств правового характера.

ZET-CHEMIE GmbH - 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](http://www.zet-chemie.ru)