



# Swd Rheinol GRIND DE 3

## Несмешиваемая с водой высокоочищенная жидкость для электроискровой обработки металлов

### Описание:

**Swd Rheinol GRIND DE-3** – это диэлектрик универсального использования на основе синтетического углеводорода для интенсивно глубокой и износостойчивой чистовой и черновой обработки. Светлая как вода, синтетическая жидкость с хорошей стойкостью к окислению. Малая доля ароматизированных компонентов, в результате чего снижается отрицательное влияние на кожу в нормальных условиях применения. Низкая скорость испарения. Прекрасная стойкость к окислению, обеспечивающая стабильность в эксплуатации в условиях продолжительного применения. Превосходная фильтруемость (бумажный фильтр, диатомовая земля) для снижения эксплуатационных затрат. Отсутствие эффекта осаждения продуктов обработки и тонкодисперсных частиц на обрабатываемой поверхности.

### Применение:

**Swd Rheinol GRIND DE-3** можно использовать в области производства инструментов и профилей. Является универсальной жидкостью как для черновой, так и для чистовой обработки, а так же при черновой обработке металлов.

### Типичные характеристики:

Swd Rheinol GRIND DE-3	Ед. изм.	Показатели	Стандарт/метод
Плотность при 15°C	кг/м <sup>3</sup>	812	ISO 3675
Кинематическая вязкость при 20°C	мм <sup>2</sup> /с	3,7	ISO 3104
Содержание ароматизаторов	%	макс. 0,03	
Коррозионное воздействие на медь 3ч/100°C	степень коррозии	1a	EN ISO 2160
Температура вспышки	°C	102	DIN ISO 2592
Цвет		светлый	визуально

Значения приведенных физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции.

### Меры по безопасному использованию продукта:

Указанный продукт не оказывает неблагоприятного воздействия на здоровье при правильном обращении и использовании. Рекомендации по правильному обращению с продуктом приведены в "Паспорте безопасности", который предоставляется по запросу ответственным за продажи. Данный продукт не должен применяться для других целей, кроме тех, для которых он предназначен. При утилизации использованного продукта, соблюдайте меры по защите окружающей среды.

Rheinischer Schmierstoffvertrieb GmbH  
Шлютерсхоф, 28  
47059 Дуйсбург, Германия