

## IGAT PLATIN TOPCOOL 1 SH

*Смешиваемая с водой СОЖ для заточки твердосплавных инструментов. Не содержит минеральных масел.*

### Описание

PLATIN TOPCOOL 1 SH – это СОЖ, не содержащая минеральных масел, смешиваемая с водой, разработанная специально для шлифования твердосплавных материалов и заточки инструмента. PLATIN TOPCOOL 1 SH не содержит легконитрируемых аминов. PLATIN TOPCOOL 1 SH отличается хорошей переносимостью кожей и хорошими противокоррозионными свойствами.

### Применение

PLATIN TOPCOOL 1 SH 1 медленно добавляют в питьевую воду с последующим перемешиванием. В результате перемешивания образуется непахнущий стабильный раствор.

### Область применения

Для шлифования твердосплавных металлов, стали и чугуна, а также заточки инструмента.

### Рекомендуемая рабочая концентрация

*Типовые характеристики:*

Показатель	Метод	Единица измерения	Значение
Плотность при 20 °С	DIN 51757	г/мл	1.120
pH 2%-ной эмульсии	DIN 51369		9.1
pH 10%-ной эмульсии	DIN 51369		9.3
Показатель преломления			2.3
Тест на коррозию (на стальных чипсах)	DIN 51360/2	%	3

Эти данные являются достоверными и точными в соответствии с нашими знаниями и отражают состояние наших знаний и деятельности по разработке и развитию продуктов. Все права к изменениям защищены. Все процедуры, произведенные для определения технических параметров, могут быть сравнены и повторены.

Эксклюзивный дистрибутор на территории России ООО «ОЛТЕКС»  
119602, г. Москва, ул. Академика Анохина д.2 к.2, тел.: +7 (495) 735-69-69



Для шлифования твердосплавных металлов и стали: > 3 %  
Для шлифования чугуна: > 4 %

### Температура приготовления

15...25 °С

### Преимущества

- Отличные смазывающие свойства
- Предотвращает комплексообразование соединений кобальта
- Образование очень устойчивого раствора (длительные сроки службы растворов)
- Низкая степень пенообразования
- Хорошие смачивающие и моющие свойства
- Высокий уровень защиты от коррозии
- Безопасность для кожи
- Не содержит соединений хлора

### Хранение

В сухих, защищенных от мороза помещениях и в закрытой оригинальной упаковке, срок хранения составляет 6 месяцев.  
Температура: 10...35 °С