

# НОСУТ 5019

Растворимая в воде жидкость для металлообработки

## ОПИСАНИЕ

**НОСУТ 5019** представляет собой полностью синтетическую специальную жидкость для плоского шлифования материалов из цементированного карбида вольфрама. Прозрачный раствор, не содержащий минерального масла, обеспечивает длительный срок службы СОЖ и отличные характеристики по удалению масел утечки.

## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

**НОСУТ 5019** рекомендуется использовать в качестве связывающего вещества для шлифования инструментов из цементированного карбида. Синтетическая формула содержит специальный комплекс присадок для предотвращения растворения кобальта. Продукт содержит полимерные смазочные присадки для продления срока службы шлифовальных кругов и предотвращения сухого испарения осадков с установок.

Рекомендуется минимальная концентрация 5%.

## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Шлифование цементированного карбида вольфрама: 5-6 %

## ТИПИЧНЫЕ ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Вид концентрата	Прозрачная желтая жидкость	
Удельный вес при 20°C	1,1	DIN 51757
Коэффициент преломления	1,4	NIM 53
Вид эмульсии	Прозрачный бесцветный	
pH при использовании	9,1	

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- **Полностью удаляет масла утечки** : отличная видимость зоны резания не осложненная наличием СОЖО
- **Очень низкий уровень пенообразования** : не требуется обработка для предотвращения пенообразования
- **Отличные моющие характеристики** : более чистые детали, инструменты и рабочая среда
- **Содержит полимерные присадки для повышения качества смазки** : для повышения срока службы колес и уменьшения количества осадков при испарении жидкости
- **Быстрая фильтрация мелких частиц** : отличная пригодность для фильтрации с увеличенным сроком службы фильтра
- **Не содержит бора** : не классифицируется как SVHC (особо опасное вещество) по стандарту REACH
- **Не содержит минеральных масел, бора, хлора, вторичных аминов, формальдегида и фенола** : имеет очень хорошие характеристики с точки зрения гигиены и безопасности окружающей среды

## ДРУГИЕ ПРОДУКТЫ

Информацию о правилах перевозки и хранения, а также о сроке хранения продукта можно найти в разделе 7 «Паспорта безопасности» соответствующего продукта. Продукт следует хранить в закрытом контейнере в сухом чистом месте, защищенном от холода. Рекомендуемая температура хранения составляет от 5°C до 40°C, если не указано иное.

## ХРАНЕНИЕ

Информацию о правилах перевозки и хранения, а также о сроке хранения продукта можно найти в разделе 7 «Паспорта безопасности» соответствующего продукта. Продукт следует хранить в закрытом контейнере в сухом чистом месте, защищенном от холода. Рекомендуемая температура хранения составляет от 5°C до 40°C, если не указано иное.

## БЕЗОПАСНОСТЬ И ГИГИЕНА ТРУДА

Паспорта безопасности предоставляются в соответствии с Постановлениями (ЕС) №1907/2006 Приложение II и (ЕС) №1272/2008.



CH 2017/06/13 RU



Houghton Deutschland GmbH  
Giselherstrasse 57, D-44319 Dortmund,  
Deutschland

CSC-Hotline: +49-(0)800-7435562  
CSC-Fax: +49-(0)800-3297435  
Houghtonde-CSC@houghtonintl.com  
<http://www.houghtonintl.com>

Настоящий документ содержит информацию, которая основывается на данных, считающихся правильными. Однако, возможно, продукт нельзя использовать для некоторых целей или в некоторых рабочих средах. Никакие прямые или косвенные гарантии не предоставляются.