

# OLIUS SEMISINT TM

## Полусинтетическая антизадирная смазывающе-охлаждающая жидкость с высокой стабильностью

Cod: H193 rev. 1

Продукт только для профессионального использования

OLIUS SEMISINT TM — это полусинтетическая антизадирная смазывающе-охлаждающая жидкость с высокой стабильностью, рекомендованная для большинства стандартных операций механической обработки, даже если они выполняются на умеренно-тяжелых режимах, в основном на черных металлах и на алюминии со средним и высоким содержанием кремния. Длительное применение на медных сплавах не рекомендуется.

OLIUS SEMISINT TM сочетает в себе превосходные ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ с высокой МОЮЩЕЙ СПОСОБНОСТЬЮ, что делает ее подходящей для большинства стандартных операций механической обработки — от шлифования до удаления стружки. Смазывающая способность обеспечивается минеральными основами высокой степени очистки и антизадириными присадками. Масло не создает липкой пленки, предотвращает заедание шлифовального круга и уменьшает износ инструмента.

Высокий щелочной резерв OLIUS SEMISINT TM и надежная защитная упаковка обеспечивают СТАБИЛЬНОСТЬ и ДЛИТЕЛЬНЫЙ СРОК службы эмульсии в оборудовании, даже в самых сложных условиях.

OLIUS SEMISINT TM — это продукт с ограниченным пенообразованием, который можно использовать для широкого диапазона значений жесткости воды и в оборудовании, работающем под высоким давлением.

Жидкость OLIUS SEMISINT TM была составлена с учетом последних указаний относительно БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ОПЕРАТОРОВ: она не содержит доноров формальдегида и бор.

### ПРИМЕНЕНИЕ:

Стандартная рекомендуемая концентрация (в % Брикс) для средних значений жесткости воды:

Шлифование: 2,5%-4%

Стандартные операции резки: 4-5% Операции резки на умеренно-тяжелых режимах: 6-7%

Для гарантии максимального срока службы эмульсии рекомендуется перед ее использованием продезинфицировать металлорежущий инструмент нашим обезжиривателем New Lobact или Sinfe 90.

### ХИМИКО-ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Внешний вид: мутная янтарная жидкость

Запах: характерный 5% pH: 9,62±0,20

Удельный вес: 0,968±0,015 кг/дм<sup>3</sup>

Растворимость в воде: эмульгируемая FR: 1.1

Le informazioni riportate non costituiscono specifica. Il produttore si riserva di apportare modifiche in qualsiasi momento. Le specifiche di vendita sono disponibili su richiesta.