

## GP 50

### Полусинтетическое эмульгируемое масло специально для черных металлов

Продукт только для профессионального использования

**GP 50 — ПОЛУСИНТЕТИЧЕСКОЕ** эмульгируемое масло, рекомендуемое для применения при выполнении операций **ШЛИФОВАНИЯ** и операций **РЕЗКИ** на **чугуне** и **низколегированной** стали на умеренно-тяжелых режимах. Смазывающая способность обеспечивается минеральными основами высокой степени очистки и синтетическими присадками.

**Состав масла GP 50** учитывает современные данные по **БЕЗОПАСНОСТИ** для **ОПЕРАТОРОВ**: она не содержит бор, доноров формальдегида и антизадирных присадок на основе хлора и серы.

**Масло GP 50** было разработано для обеспечения **высокой МОЮЩЕЙ СПОСОБНОСТИ** и **отличных** смачивающих свойств, что делает его подходящим для наиболее распространенных операций по удалению металла и шлифованию, оно не **образует липкой пленки**, предотвращает **заедание** шлифовального круга при удалении стружки и поддерживает инструменты в состоянии максимальной эффективности.

**Высокий щелочной резерв** масла **GP 50** и **специальный состав** обеспечивают **СТАБИЛЬНОСТЬ** и **ДЛИТЕЛЬНЫЙ** срок службы эмульсии в оборудовании. Кроме того, продукт обогащен **АНТИКОРРОЗИЙНЫМИ** и **БИОСТАБИЛИЗИРУЮЩИМИ** агентами для обеспечения превосходной стабильности и сокращения числа операций технического обслуживания. Превосходные охлаждающие свойства гарантируют длительный срок службы инструмента и высочайшее качество полировки.

**Масло GP 50 экономично и сохраняет свою эффективность и стабильность даже ПРИ НИЗКИХ КОНЦЕНТРАЦИЯХ ДОЛИВА.**

**GP 50 НЕ ОБРАЗУЕТ ПЕНЫ**, и его можно использовать для широкого диапазона значений жесткости воды и в оборудовании, работающем под **высоким** давлением.

#### ПРИМЕНЕНИЕ

Концентрация масла GP 50 варьируется в зависимости от вида механической обработки, жесткости используемой воды и требуемого уровня защиты от коррозии.

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

**Шлифование:** 3%- 4%

Стандартные операции резки: 5%-7%

Операции резки на умеренно-тяжелых режимах: 7%-9%

#### ХИМИКО-ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Внешний вид: слегка мутноватая янтарная жидкость

Запах: характерный

5% раств. pH 9,80-10,00

Удельный вес при 20°C: 0,990-1,010 кг/дм<sup>3</sup>

Растворимость: эмульгируемое

FR: 2,0

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