

## LUKOIL FREO GP 1020

### Полусинтетическая водосмешиваемая смазочно-охлаждающая жидкость

#### Описание продукта

Полусинтетическая водосмешиваемая смазочно-охлаждающая жидкость (СОЖ). Производится на основе высококачественных базовых масел и специализированных присадок, обеспечивающих стабильность эмульсии в воде различной жесткости, хороший уровень защиты от коррозии обрабатываемых деталей и оборудования. Обладает хорошими моющими характеристиками и стойкостью к биопоражению.

#### Область применения

Продукт предназначен для применения в операциях лезвийной и абразивной металлообработки легкой и средней нагруженности. Может применяться как в централизованных, так и в индивидуальных системах подачи СОЖ.

Наименование продукта при заказе: Жидкость смазочно-охлаждающая LUKOIL FREO GP 1020, СТО 79345251-291-2022

#### Типовые показатели

Типовые показатели продукта не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации ООО «ЛЛК-Интернешнл»

Наименование показателя	Метод испытания	Значение
Внешний вид	-	Однородная маслянистая жидкость
Стабильность при хранении	ГОСТ 6243, п.6	Выдерживает
Коррозионная агрессивность 5%-ной эмульсии: капельный метод в дистиллиро-ГОСТ 6243, п.2 ванной воде, чугун		Выдерживает
Поправочный коэффициент рефрактометра	-	1,6
pH 5%-ной эмульсии в воде общей жесткостью 4,6 мг-экв/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 6243, п.4	9,2

#### Рекомендуемые концентрации эмульсии

Вид операции	Концентрация эмульсии, %
Шлифование	4-5
Обработка токарная, резание, сверление	5-8