

LUKOIL INSO SP 3008 A

Масляная смазочно-охлаждающая жидкость для шлифования

Описание продукта

Маловязкая масляная смазочно-охлаждающая жидкость (СОЖ) для операций шлифования. Производится на основе синтетических базовых масел и синтетических эфиров с добавлением специализированного пакета присадок. Обладает низкой склонностью к пенообразованию и испаряемости, обеспечивает превосходное качество обрабатываемых поверхностей.

Область применения

Специально разработана для операций шлифования с помощью керамических, алмазных, бор-нитридных шлифовальных кругов. Подходит для шлифования спирально-конических шестерен, а также для плоского или цилиндрического шлифования всех марок сталей и цветных металлов. Продукт также может применяться на операциях общей механической обработки легкой и средней нагруженности.

Преимущества

УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ

Подходит для обработки черных и цветных металлов

НИЗКИЙ РАСХОД

Имеет низкую испаряемость, что снижает расход масла при эксплуатации

ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Не содержит в своем составе хлор

Наименование продукта при заказе: Жидкость смазочно-охлаждающая LUKOIL INSO SP 3008 A, СТО 79345251-266-2020

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	-	Прозрачная жидкость желтоватого цвета
Кинематическая вязкость при 40 °С, мм ² /с	ISO 3104	8
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333 / ASTM D92	161
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287 (метод Б)	<- 35
Плотность при 20 °С, кг/м ³	ASTM D4052	845
Коррозионное воздействие на медь марки М1, 3ч, 80°С, не более	ГОСТ 2917	1b
Трибологические характеристики на ЧШМ: -Диаметр пятна износа (Ди), мм	ГОСТ 9490	0,4