

# ЛУКОЙЛ ИНСО S32

Высокоэффективная не содержащая хлор СОЖ на основе высококачественных минеральных базовых масел и современного пакета присадок

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

**ЛУКОЙЛ ИНСО S32** – это универсальная масляная СОЖ на основе высокоочищенного минерального масла. Продукт содержит специальную комбинацию бесхлорных присадок для экстремальных давлений и полярных веществ, улучшающих смазочные свойства.

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

**ЛУКОЙЛ ИНСО S32** - представляет собой высокоэффективную масляную СОЖ для любых операций с материалами, трудно или чрезвычайно трудно поддающимися обработке. Продукт рекомендуется для глубокого сверления, протяжки, фрезерования зубьев и других операций резания, когда требуется СОЖ с высоким содержанием активных компонентов, например для нарезания резьбы.

Наименование продукта при заказе:

Жидкость смазочно-охлаждающая ЛУКОЙЛ ИНСО S32, СТО 79345251-104-2017

## ТИПОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	Методы испытаний	ЛУКОЙЛ ИНСО С 32
Кинематическая вязкость, мм <sup>2</sup> /с, при 40 °С	ASTM D445	30
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D92	213
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-15
Плотность при 20°С, кг/м <sup>3</sup>	ASTM D4052	875
Цвет	ASTM D1500	1,5
Внешний вид	-	Маслянистая жидкость желтого цвета

Типовые показатели продукта не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации

Применение **ЛУКОЙЛ ИНСО S32** способствует повышению экономичности производства за счет продления срока службы инструмента и возможности рационализации ассортимента, применяемых СОЖ.

**ЛУКОЙЛ ИНСО S32** не подходит для обработки медьсодержащих сплавов.

## СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Низкая испаряемость
- Длительный срок службы инструмента
- Не содержит хлора
- Низкое содержание ароматических углеводородов
- Отличные противозносные свойства