

## МАСЛО РЕДУКТОРНОЕ ИТД-32, -68, -100, -150, -220, -460

### Описание продукта

Редукторное масло ИТД - это нефтяное масло, вырабатываемое в основном, из сернистых нефтей с добавлением присадок, улучшающих смазывающие, антикислотные, антикоррозийные, противоизносные и противозадирные свойства.

### Область применения

Масло ИТД предназначено для применения в редукторах, смазывания зубчатых передач и других элементов промышленного оборудования, в которых высокие нагрузки не позволяют применять масла без присадок.

Редукторные масла ИТД относятся к легированным маслам общего назначения.

### Свойства и преимущества

- снижает износ деталей машин и механизмов;
- эффективно защищает детали зубчатой передачи и подшипники от коррозии;
- обладают высокой антиокислительной стойкостью;
- увеличение ресурса работы механизмов и срока замены масла.

Наименование показателя	Метод испытаний	ИТД-32	ИТД-68	ИТД-100	ИТД-150	ИТД-220	ИТД-460
Вязкость кинематическая при 40°C, мм <sup>2</sup> /с	ГОСТ 33	32	68	100	150	220	460
Кислотное число, мг КОН на 1 г масла	ГОСТ 5985	1,5	1,5	1,5	2,0	1,5	2,0
Зольность сульфатная, %	ГОСТ 1461	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333	190	200	210	210	210	210
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-20	-18	-15	-15	-15	-10
Плотность при 20°C, кг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 3900	890	900	910	910	920	925
-индекс задира (ИЗ), Н	ГОСТ 9490	392	392	441	490	490	540
-показатель износа (Ди), мм		0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5

Типовые показатели продукта представляют собой усредненные значения, не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации ООО «ИНТЕКС»