

И-20А, И-40А, И-50А

Описание продукта

Индустриальное минеральное масло, полученное путем селективной очистки. Масло хорошо себя зарекомендовало как универсальный продукт для гидравлических систем промышленного оборудования, для строительных, дорожных и других машин, работающих на открытом воздухе.

Применение

Используются в качестве рабочей жидкости в гидросистемах промышленного оборудования, строительно-дорожных машин, автоматических линий, прессов, для смазывания легко- и средненагруженных зубчатых передач, направляющих качения и скольжения станков, где не требуются специальные масла. Могут использоваться в качестве базового компонента при изготовлении масел с присадками, пластичных смазок.

Преимущества

ЗАЩИТА ОТ ИЗНОСА И КОРРОЗИИ

Масла обеспечивают снижение трения и износа контактирующих деталей, защищают детали от коррозии, очищают поверхности трения от загрязнений.

ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРЕВА

Отводят тепло от узлов трения.



Типовые показатели	Методы испытания	И-20	И-40	И-50
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с	ГОСТ 33 / ASTM D445	29,9	64,6	97,7
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333 / ASTM D92	207	228	245
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287 (метод Б)	-15	-15	-15
Плотность при 20 °С, кг/м ³	ГОСТ 3900 / ASTM D1298 / ASTM D4052	872	881	886
Кислотное число, мг КОН на 1 г масла	ГОСТ 5985	0,01	0,02	0,02
Зольность, %	ГОСТ 1461/ ISO 6245 / ASTM D482	0,001	0,002	0,005