

И-12

Индустриальное масло, предназначенное для смазывания веретенных подшипников, высокоскоростных легконагруженных втулок и шпинделей разнообразного станочного оборудования. Также используется в качестве рабочей жидкости в объемных гидроприводах, работающих в закрытых помещениях и на открытом воздухе, для поршневой группы аммиачных компрессоров и для многих других видов оборудования; для изготовления масел с присадками, пластичных антифрикционных и консервационных смазок, эмульгирующих составов, технологических смазок и жидкостей. Обозначение по ГОСТ 17479.4-87 соответствует И-ЛГ-А-15.

Преимущества

- Обеспечивает снижение трения и износа контактирующих деталей, отводит тепло от узлов трения
- Защищает детали от коррозии, очищает поверхности трения от загрязнений

Применение

- Веретенные подшипники.
- Поршневые аммиачные компрессоры.
- Легконагруженные скоростные подшипники, втулки, шпиндели станков.
- Основа масел с присадками, смазок, специальных жидкостей.
- Объемные гидроприводы промышленного оборудования.

Типичные физико-химические характеристики

Показатели	Метод	И-12
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с	ГОСТ 33	19,6
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333	204
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-27
Кислотное число, мг КОН/г	ГОСТ 11362	0,01
Зольность, %	ГОСТ 1461	0,005
Плотность, при 20 °С, кг/м ³	ASTM D 4052	866
Цвет на колориметре ЦНТ, ед. ЦНТ	ГОСТ 20284	0,5

Система менеджмента компании сертифицирована в соответствии с международными стандартами

ISO 9001



ISO 14001



ISO/TS 16949



OHSAS 18001

