

ISOLUBE V 76/97

МАСЛО ДЛЯ ШТАМПОВКИ



ISOLUBE V 76/97 содержит углеводороды высокой степени очистки и уникальные смеси превосходных смазывающих добавок. ISOLUBE V 76/97 не содержит хлорированные противозадирные присадки, что обеспечивает высокие экологические преимущества и снижение затрат на утилизацию.

ISOLUBE V 76/97 обеспечивает улучшенную смазку между инструментом и заготовкой, что приводит к лучшему сроку службы инструмента и высокому качеству поверхностей компонентов, которые могут быть далее обработаны без предварительной очистки.

Области применения

ISOLUBE V 76/97 может использоваться в широком диапазоне областей применения для черных и цветных металлов. Типичные области включают листовую штамповку, глубокую вытяжку, перфорацию, вальцевание и изготовление заготовок. ISOLUBE V 76/97 особенно подходит для операций листовой штамповки на алюминиевом и медном листовом металле и профилей для автомобильных радиаторов, систем кондиционирования воздуха, блоков нагрева и охлаждения, а так же для продольной резки и изготовления заготовок электрической стали (плющение). ISOLUBE V 76/97 пригоден для систем микросмазывания.

ISOLUBE V 76/97 совместим с R-134a и всеми новыми типами фреона. Благодаря своему химическому составу ISOLUBE V 76/97 испаряется приблизительно при 200°C без разложения.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- o Подходит для широкого диапазона процессов и металлов
- o Слабый запах, высокая температура воспламенения обеспечивают приятные условия труда
- o Без летучих органических соединений EMCS
- o Последующие процессы могут быть выполнены без предварительной очистки
- o Термическое обезжиривание; испаряется без разложения
- o Пригодно для системы микросмазывания

Физические данные

Внешний вид/20°C	визуально	как вода, жидкость	
Плотность/20 °C	DIN 51757	прибл. 0,820	г/см ³
Вязкость/20 °C	DIN 51562/1	прибл. 5,5	мм ² /с
Вязкость/40 °C	DIN 51562/1	прибл. 3,8	мм ² /с
Температура застывания	ISO 3016	приблизительно – 5	°C
Температура воспламенения	ISO 2 592	> 104	°C

Обращение и хранение

Средство ISOLUBE V 76/97 не должно подвергаться воздействию экстремальных температур. Перед использованием температура продукта должна соответствовать температуре помещения.

Действительно только совместно с Паспортом безопасности вещества ECt

131112-rei-0316097

Информация, предоставленная здесь, является корректной и предлагается для Вашего рассмотрения, исследования и верификации. Отсутствуют любые гарантии, выраженные или подразумеваемые, так как использование наших продуктов происходит вне нашего контроля. Заявления, касающиеся использования продукции PETROFER, не должны рассматриваться в качестве рекомендации к нарушению какого-либо патента.