



Омский завод промышленной и бытовой химии
Инструкция по применению средства «Индусвар», арт.101
г. Омск, ул. 1-я Производственная, 2. тел. (3812) 36-75-05, <http://prom55.ru>
Сертификат соответствия № РОСС RU.HB61.H01528 от 21.02.2020г.
ТУ 0258-009-90275031-2014

УТВЕРЖДАЮ
Директор
Никифоров Н.В.

Средство техническое жидкое (СТЖ) «Индусвар», арт.101 является многофункциональным составом на основе смеси высококачественных масел, ингибиторов коррозии и антифрикционных добавок. Не содержит хлор, барий, растворители. Применяется в состоянии поставки. СТЖ «Индусвар», арт.101 может применяться в качестве масляного СОЖ для лезвийной обработки, фрезерования, резьбонарезания, сверления (в т.ч. глубокое сверление отверстий более 40мм), штамповки, вытяжки, прокатки, конструкционных углеродистых, легированных, жаропрочных сталей и сплавов.

Типичные физико-химические показатели	
1. Внешний вид	Однородная прозрачная маслянистая жидкость от светло-коричневого до коричневого цвета
2. Содержание масел	Не менее 90%
3. Плотность при 20С, кг/м3	860-960
4. Условная вязкость, с	Не менее 20
5. Температура вспышки в открытом тигле, С ⁰ , не ниже	185
6. Содержание воды	Отсутствие
7. Массовая доля хлора, %	Отсутствие
8. Коррозионная агрессивность по отношению к металлам	.
сталь 40 или 50 по ГОСТ 1050-74	Выдерживает
чугун серый по ГОСТ 1412-70	Выдерживает

Перед заменой смазывающе-охлаждающей жидкости в оборудовании рекомендуется удалить из системы подачи СОЖ остатки старой жидкости, вместе с накопившимися маслянистыми и биологическими загрязнениями. Для этого используется моющий концентрат с бактерицидным действием «Неолайт С», арт.122.

На обработанных деталях, остаточный слой СТЖ «Индусвар», арт.101 удаляется с помощью технических моющих средств серии «Неолайт С».

Меры безопасности.

СТЖ «Индусвар», арт.101 пожаро- взрывобезопасное вещество. По степени воздействия на организм человека относится к 4 классу опасности (вещества малоопасные). При непродолжительном контакте не вызывает раздражение кожных покровов персонала.

При работе персоналу необходимо избегать длительного контакта кожных покровов с СТЖ, не допускать попадания СТЖ на слизистые оболочки. При попадании СТЖ в глаза и на другие слизистые оболочки промыть большим количеством холодной воды. При необходимости обратиться к врачу.

Транспортировать и хранить в упаковке производителя при температуре от -40 до +40 °С. Срок годности средства – 24 месяца.