



# УНИЗОР-М

концентрат смазочно-охлаждающей жидкости  
ТУ У 24.6-30309233-006-2001

Для обеспечения **долговременной работы** любых видов СОЖ в т.ч. «УНИЗОР-М» **рекомендуем:**

1. Удалить отработанную, загнившую СОЖ со станка или с заправочной емкости.
2. Очистить внутренние поверхности заправочной емкости от грязи, отложений и т.п.
3. Промыть заправочную емкость раствором моющих средств (сода) и удалить его.
4. Промыть заправочную емкость раствором дезинфицирующих средств и удалить его (дезинфицирующие средства можно приобрести в ООО «БАРКОР-ОЙЛ»).
5. Перемешать концентрат СОЖ в бочках перед использованием.
6. Приготовить рабочий раствор СОЖ:

### Пример приготовления 100 кг 5% раствора рабочей СОЖ из концентрата:

В **95 кг холодной воды** влить **5 кг концентрата «УНИЗОР-М»** и механически размешать. (Приготовление раствора СОЖ можно проводить непосредственно в станке).

**Внимание:** нагревать раствор СОЖ нет необходимости.

**Полученный 5% полупрозрачный рабочий раствор СОЖ от белого до светло-желтого цвета готов к работе с высокими технико-эксплуатационными свойствами.**

### Стандартные рекомендации по применению и эксплуатации любых СОЖ:

- При работе с СОЖ следуйте типовым правилам, требованиям и применяйте средства индивидуальной защиты в соответствии с «Санитарными правилами при работе со смазочно-охлаждающих жидкостей и технологическими смазками № 3935».
- Не допускайте работу рабочей СОЖ ниже 5% концентрации, что может приводить к потере ее технологических свойств, биопоражению и коррозии деталей.
- При падении концентрации рабочей СОЖ ниже 5%, необходимо проводить корректировку раствора концентратом СОЖ - до 5% концентрации.
- В процессе эксплуатации истощения и естественная убыль рабочей СОЖ более чем на 1/4 объема станка, необходимо компенсировать доливкой свежеприготовленного раствора СОЖ 5-7% концентрации, практически восстанавливает 5% -концентрация и технологические свойства всего объема СОЖ.
- Периодически проводите замену отработанных СОЖ и профилактическую чистку станков от загрязнений: металлического шлама, посторонней масла (из станков), грязи и т.п. - Что определяет санитарно-гигиенические показатели и долговечность использования СОЖ.
- При длительных простоях оборудования для исключения застойных явлений и биопоражения СОЖ - рекомендуем проводить периодическую циркуляцию СОЖ в системе, что значительно продлевает ее срок службы.