



ЕКОЗОР

ТУ У 24.6-30309233-012:2007

Для забезпечення довготривалої роботи будь-яких видів ЗОР в т. ч. «ЕКОЗОР»

рекомендуємо:

1. Видалити відпрацьовану, загнившу ЗОР з верстата або із заправної ємності.
2. Очистити внутрішні поверхні заправної ємності від бруду, відкладень і т.п.
3. Промити заправну ємність розчином миючих засобів (сода) та видалити його.
4. Промити заправну ємність розчином дезінфікуючих засобів і видалити його (дезінфікуючі засоби можна придбати у ТОВ «БАРКОР-ОЙЛ»).
5. Перемішати концентрат ЗОР в бочках перед використанням.
6. **Приготувати робочий розчин ЗОР:**

Приклад приготування 100 кг 5% розчину робочої ЗОР з концентрату:

В 95 кг холодної води влити 5 кг концентрату «ЕКОЗОР» і механічно розмішати.
(Приготування розчину ЗОР можна проводити безпосередньо у верстаті).

Увага: нагрівати розчин ЗОР немає необхідності.

Отриманий 5% напівпрозорий робочий розчин ЗОР від білого до світло-блакитного кольору готовий до роботи з високими техніко-експлуатаційними властивостями.

Стандартні рекомендації щодо застосування та експлуатації будь-яких ЗОР:

- При роботі з ЗОР дотримуйтесь типових правил, вимог і застосовуйте засоби індивідуального захисту згідно з «Санітарними правилами при роботі з мастильно-холодильними рідинами та технологічними мастилами № 3935».
- Не допускайте роботу робочої ЗОР нижче 5% концентрації, що може призводити до втрати її технологічних властивостей, біовраження та корозії деталей.
- При падінні концентрації робочої ЗОР нижче 5 % необхідно проводити її коригування більш концентрованим розчином ЗОР - до 5 % концентрації.
- Не допускайте роботу робочої ЗОР вище 5% концентрації, що може призводити до подразнення рук та дихальних органів працюючих.
Інформація про методи контролю концентрації робочих розчинів ЗОР знаходиться на сайті www.barcor.com.ua у розділі «Технічна підтримка», рубриці «Рекомендації по експлуатації».
- У процесі експлуатації виснаження і природне зменшення робочої ЗОР більш ніж на 1/4 об'єму верстата, необхідно компенсувати доливкою свіжоприготовленого розчину ЗОР 5% концентрації, що практично відновлює концентрацію і технологічні властивості всього об'єму ЗОР.
- Періодично проводьте заміну відпрацьованих ЗОР і профілактичну чистку верстатів від забруднень: металевого шламу, сторонньої оливи (з верстатів), бруду і т.п. – що визначає санітарно-гігієнічні показники та довговічність використання ЗОР.
- При тривалих простоях обладнання для виключення застійних явищ і біовраження ЗОР – рекомендуємо проводити періодичну циркуляцію ЗОР в системі, що значно подовжує її термін служби.

