



**Призначення:** очищення контурів циркуляції водозмішуваних мастильно-холодильних рідин (МХР) у централізованих та індивідуальних системах.

**Ефект:** видалення шламів/відкладень/біоплівки, зниження мікробіологічного навантаження, профілактика повторного зараження.

---

### РЕЖИМ А — Очищення перед заміною МХР (24 години)

**Застосування:** перед повною/частковою заміною МХР.

**Дозування (у робочому розчині МХР):**

2% — помірне забруднення;

3% — сильне забруднення / біоплівки / стійкі відкладення.

**Порядок робіт:**

Внести BAR-V-CLEAN у систему за 24 год до зливу.

Забезпечити циркуляцію по всьому контуру.

Витримати 24 год у робочому режимі циркуляції.

Виконати злив МХР → промивання системи → залив нової МХР.

Контроль процесу (рекомендовано): забезпечити проходження розчину через всі гілки контуру; перевірити відсутність “мертвих зон” (без потоку).

---

### РЕЖИМ В — Підтримка/стабілізація МХР

**Застосування:** простої, підвищена температура, запах, слиз/біоплівки, ознаки грибів/плісняви.

**Дозування (у робочому розчині МХР):**

1% — профілактика / легке забруднення;

2% — виражене ураження / швидкий розвиток мікрофлори.

Умова ефективності: після внесення забезпечити циркуляцію до повного та рівномірного розподілу засобу.

---

### ВИМОГИ БЕЗПЕКИ

Вентиляція: загальна та/або місцева.

Засоби індивідуального захисту: окуляри/щиток; хімістійкі рукавички; захисний одяг/костюм.

Обмеження: тільки промислове застосування.

Екологія: не допускати неконтрольованого скидання у стоки/водні об'єкти.

Останнє оновлення: 15.01.2026

