

ACTICIDE® MV 14



Рекомендации по применению для корректировки биопоражения смазочно-охлаждающих жидкостей

ACTICIDE® MV 14 представляет собой концентрат смеси изотиазолонов и предназначен для микробиологической защиты продуктов на водной основе против бактерий, в том числе сульфат-редуцирующих, дрожжей и плесневых грибов. Благодаря моновалентной стабилизации хорошо совместим с большинством систем. Не содержит органических растворителей.

Биоцид рекомендуется вводить на стадии приготовления эмульсии из концентрата СОЖ. Рабочая концентрация определяется в зависимости от степени поражения эмульсии, характера системы, целей клиента и составляет от 0,005 до 0,025% от объема. Точное определение оптимальной концентрации можно провести при поддержке сервисной микробиологической лаборатории или рекомендуем предварительно проконсультироваться у наших технических специалистов.

Например: Для корректировки водоземulsionной СОЖ, работающей на индивидуальном станке, объемом 100 литров и степени поражения бактериями 10^6 кл/мл (3 балл по методу ТТХ) рекомендуем добавление 20 мл биоцида (0,02% - это «ударная» доза). При последующих корректировках рекомендуется добавлять поддерживающую дозу (0,01%).

Применение биоцида ACTICIDE® MV 14 желательно уже на стадии приготовления свежей эмульсии СОЖ. Это удобно использовать на предприятиях, где отсутствует лаборатория или очень большой парк индивидуальных станков затрудняет процесс контроля за качеством эмульсии в процессе эксплуатации, а регулярное добавление свежей партии эмульсии, уже содержащей расчетное количество биоцида, позволит значительно увеличить срок эксплуатации эмульсии СОЖ в станке.

Например: В емкость со свежеприготовленной эмульсией СОЖ объемом 1000 литров рекомендуем добавлять 50 - 100 мл биоцида (0,005-0,01%). 0,005% применяется лишь в случае интенсивного уноса и быстрого обновления эмульсий. Количество биоцида может варьировать в зависимости от вида применяемой СОЖ.

Меры безопасности*: ACTICIDE® MV 14 является едким веществом. При обращении с ним необходимо надевать перчатки из нитрил-каучука, плотно прилегающие защитные очки и непроницаемую защитную одежду. Избегать контакта с кожей, глазами и слизистой. Подробная информация о токсикологии и экологии - в паспорте безопасности.

Тел. Технических специалистов: 8-902-47-59-794 Кошкина Татьяна Александровна