

ИНСТРУКЦИЯ

по безопасному хранению перекиси водорода

1. Общие требования безопасности

- Перекись водорода должна храниться в прохладном, хорошо проветриваемом помещении
- Максимальная температура хранения: 30°C
- Ёмкости более 200 мл должны быть снабжены специальными пробками для выхода газа

2. Условия хранения

- Защита от прямых солнечных лучей и света
- Хранение в вертикальном положении
- Использование чистой тары
- Регулярная проверка вентиляционных устройств и крышек с клапанами
- Оптимальная температура: несколько градусов тепла

3. Несовместимые вещества

Запрещено хранить совместно с:

- Щелочами
- Восстановителями
- Солями металлов
- Органическими растворителями
- Воспламеняющимися материалами

4. Средства индивидуальной защиты

При работе с перекисью водорода необходимо использовать:

- Защитные резиновые перчатки
- Защитные очки
- Фартук из ПВХ или резины
- Сапоги из резины

5. Дополнительные меры безопасности

- Строго соблюдать чистоту помещения
- Плотно закрывать тару после использования
- Иметь поблизости источник воды для экстренных случаев
- Запрещено курение вблизи места хранения
- Избегать загрязнений раствора

6. Особые указания

- При работе отбирать необходимое количество в отдельную чистую ёмкость
- Не допускать перекачивания тары
- Не класть тару на бок
- Обеспечить защиту от источников нагревания/возгорания

7. Сроки хранения

- Аптечные растворы (3-6%): до 3 лет в закрытой таре
- После вскрытия аптечных растворов: 30-45 дней
- Концентрированные растворы (30-40%): 6 месяцев
- Рабочие растворы: не более 1 суток

Соблюдение всех требований инструкции обеспечивает безопасное хранение перекиси водорода и сохранение её свойств в течение гарантированного срока.

Примечание: Инструкция разработана в соответствии с требованиями безопасности и должна строго соблюдаться всеми работниками, имеющими доступ к перекиси водорода.
