

1. Хранение

* Температура хранения 5 - 40 °С

* Не допускайте замерзания и попадания прямого солнечного света

внутреннее хранение

Максимальный срок хранения (гарантия):

* эмульгируемые - 6 месяцев

* полностью синтетические - 1 год

* присадки - 6 месяцев

* невдосмешиваемые СОЖ - 1 год

* рассчитывайте количество хранения

* вначале используйте старые бочки

(первый вошел – первый вышел)

2. Смешивание и доливка

Соли делают дисперсию эмульсий более грубой, повышая потенциальную угрозу коррозии. Во время использования СОЖи содержание солей все время повышается.

*Требование к качеству воды

* Значение pH	сс. 7
* Проводимость ($\mu\text{S}/\text{cm}$)	max. 1000
* Жесткость	5 -20 (100-400 ppm CaCO_3)
* Нитриты (ppm)	max. 5
* Нитраты (ppm)	max. 50
* Хлорид (ppm)	max. 100
* Бактерии (cfu/ml)	max. 10^2

Смешивание водосмешиваемых СОЖ

Вода не должна быть холодной.

- Добавьте в воду концентрат, не наоборот –опасность получить обратную эмульсию!
- Хорошо смешайте!
- Резервуар с охлаждающей жидкостью обычно не подходит для смешения эмульсии. Лучше использовать резервуар для смешивания без улов.
- Лучше всего смешивать при помощи миксера.

Доливка водосмешиваемых СОЖ

- Концентрация доливки \neq концентрация использования.
- Зависит от используемой СОЖ.
- Зависит от условий работы.
- Может отличаться в процессе рабочего использования СОЖ.

* Перед отбором проверьте концентрацию СОЖ

* Используйте эмульсию с более высокой или низкой концентрацией СОЖ. Если возможно, не используйте концентрат или чистую воду для доливки

Смешивание новых и старых СОЖ?

- Лучшее всего: Не смешивать.
- НИКОГДА не смешивайте концентраты.
- Возможно смешивание эмульсий похожих продуктов.
- Проверить образец перед использованием.
- Не смешивайте не содержащие амины СОЖи с традиционными.