

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
ТМС УНИВЕКО НП 14
ТЕХНИЧЕСКОЕ МОЮЩЕЕ НИЗКОПЕННОЕ СРЕДСТВО (КОНЦЕНТРАТ)
(ТУ 20.41.32-013-22451861-2023)

НАЗНАЧЕНИЕ

Концентрат предназначен для высокоэффективной очистки от загрязнений и обезжиривания поверхностей из черных металлов и нержавеющей стали промышленного оборудования, изделий, узлов агрегатов, емкостей, в т.ч. морских и речных танкеров, вагонов и цистерн железнодорожного подвижного состава от тяжелых масло-жировых загрязнений и литиевых смазок, мазута, битума, нефтепарафинов и других видов нефтепродуктов, в т.ч. ГСМ, промышленных масел, консервационных смазок, остатков СОЖ в машиностроении, металлургическом производстве, нефтедобывающей и нефтеперерабатывающей промышленности.

СОСТАВ

Вода (более 30%), ПАВ (до 15%), комплексоны (до 15%), щелочные компоненты (от 15 до 30%), ингибитор коррозии (до 5%).

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛЬ	ЗНАЧЕНИЕ
Внешний вид	прозрачная жидкость
Цвет	светло-желтый
Плотность при 25°C, кг/м ³	1300±10%
рН 1%	13,0-14,0

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Обработка поверхностей может производиться как ручным способом, так и с использованием промывочных ванн или аппарата высокого давления. Рабочий раствор требуется равномерно нанести на поверхность или произвести очистку погружением изделий в рабочий раствор. Выдержать раствор в течение 5-10 мин (методом погружения до 1 ч). Каждый способ очистки предусматривает последующую промывку чистой водой и сушку. Рекомендуемая концентрация: для ручной мойки концентрат разбавляется водой в пределах 1 – 10 % (10 – 100 г концентрата на 1 л раствора), для автоматической мойки концентрат разбавляется водой в пределах 3 – 5 % (30 – 50 г концентрата на 1 л раствора). Оптимальная концентрация средства в зависимости от типа и количества загрязнений, исходя из критериев

экономичности и эффективности очистки, определяется потребителем индивидуально экспериментальным путем.

При повышении температуры рабочего раствора, но не более чем до 60°C и механическом воздействии (с помощью щеток, сопел, форсунок и т.п.) эффективность очистки значительно увеличивается. Не вызывает коррозии.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

ОСТОРОЖНО! СОДЕРЖИТ ЩЕЛОЧЬ! Соблюдайте меры предосторожности при работе с концентратом. При попадании на кожу вызывает раздражение, серьезное повреждение глаз. При работе со средством использовать резиновые перчатки, очки и другие средства индивидуальной защиты. При попадании на кожу и слизистую оболочку глаз обильно промыть водой и при необходимости обратиться к врачу. Хранить в недоступном для детей месте.

УТИЛИЗАЦИЯ

Проверить pH отработанного раствора, при необходимости нейтрализовать его до значений pH 6,8-7,5. Нейтрализованный раствор разбавить водой и утилизировать в установленном порядке. Входящие в состав компоненты являются биоразлагаемыми и нетоксичными. Тара подлежит переработке либо утилизации как бытовые отходы.

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Хранить в сухом прохладном месте при температуре от +5 °C до +35 °C в плотно закрытой таре, вдали от воздействия прямых солнечных лучей. Допускается замораживание, после размораживания не теряет своих потребительских свойств. Возможно образование осадка.

СРОК ГОДНОСТИ

5 лет с даты производства в невскрытой заводской упаковке.