

Розроблено

Директор науково-виробничого
приватного підприємства «Дезо»

І.О.Гарбузюк

« 24 » серпень 2016 р.



Доповнення до Інструкції №02-2013

**щодо застосування дезінфекційного засобу «Дезосепт Форте»,
виробництва «Науково-виробничого приватного підприємства «Дезо»,
Україна, (ТУ У 24.4-30906521-001-2000 із Зміною №1 та №2) для
дезінфекції обладнання, трубопроводів, тари та санітарної обробки
приміщень на підприємствах пивобезалкогольної промисловості
(обробка полікарбонатних бутилів).**

ІНСТРУКЦІЯ

щодо санітарної обробки полікарбонатних бутилів на підприємствах по розливу напитків та бутильованої води з використанням дезінфікуючого засобу «Дезосепт Форте».

Ця Інструкція є доповненням до Інструкції №02-2013 від 22 серпня 2013 р. щодо використання дезінфекційного засобу «Дезосепт Форте» виробництва НВПІ «Дезо» для дезінфекції зворотних полікарбонатних бутилів, пет-корка, кулерів розливу води.

1. Загальні положення

1.1 Санітарну обробку полікарбонатних бутилів здійснює персонал, що пройшов навчання та інструктаж з техніки безпеки з миючими та дезінфікуючими засобами, а також з обладнанням систем мийки.

1.2 Контроль якості санітарної обробки здійснює відділ технічного контролю (лабораторія) або спеціально призначений персонал.

Контроль здійснюється шляхом візуального огляду та проведенням бактеріологічних аналізів у відповідності з вимогами санітарних правил та норм, діючих на підприємстві по розливу напитків.

1.3 У відповідності до даної інструкції, для санітарної обробки полікарбонатної тари (дезінфекції) рекомендується застосовувати дезінфікуючий засіб на основі надощтової кислоти «Дезосепт Форте».

1.4 Робочі розчини засобу відповідних концентрацій готують шляхом розведення концентрату препарату у водопровідній воді при температурі 10-30°C.

1.5 Контроль концентрації робочих розчинів дезінфікуючого засобу здійснюють хімічним методом згідно Інструкції щодо застосування засобу «Дезосепт Форте» п.6 Методи контролю якості засобу.

1.6 Вимоги з техніки безпеки та надання першої допомоги при роботі з засобом викладені в п. 3 Застережні заходи та п.4 Ознаки гострого отруєння. Заходи першої допомоги при отруєнні цієї ж інструкції.

2. Характеристика дезінфікуючого засобу «Дезосепт Форте»

2.1 Засіб випускається у вигляді концентрованого розчину, який являє собою безбарвну рідину з різким специфічним запахом оцтової кислоти. Засіб добре розчиняється у воді. Водні робочі розчини засобу прозорі, безбарвні та з помірним запахом оцтової кислоти.

2.2 Склад засобу, мас. % :

надощтова кислота	- 15,0-20,0 ;
пероксид водню	- 15,0-25,0 ;
оцтова кислота	- 15,0-25,0 ;
стабілізатор	- 0,1;
вода	до 100.

2.3 Густина засобу 1,10-1,16 г/см³.

2.4 рН- 3,0

3.Рекомендації по санітарній обробці зворотніх бутилів, пет-корків та кулерів розливу води.

3.1 В залежності від характеру забруднень та технологічних умов мийки бутелів та кулерів можуть використовуватись як лужні так і кислотні мийні засоби .

3.2 Перед мийкою бутилів необхідно здійснити додаткову перевірку бутилів на наявність механічних пошкоджень(царапини, тріщини) , сторонніх забруднень ,бактеріологічних забруднень(пліснява, слизь) та здійснити вибраковку .

3.3 Миючі засоби підприємство вибирає самостійно згідно переліку засобів , які придатні для використання та рекомендовані для санітарної обробки бутилів.

3.4 Режими дезінфекції оборотних (полікарбонатних) бутилів ,пет-корків та кулерів дезінфекційним засобом «Дезосепт Форте» представлені в таблицях 1.

Таблиця1.

Об'єкт обробки	Режими обробки		
	Спосіб	Концентрація надоцтової к-ти, %	Температура, ° С
1. Оборотні бутилі з полімерних матеріалів	Автоматична мийка	0,01-0,02	10
2.ПЕТ-корки помпи	Замочування	0,3-0,5	15-20
3.Кулер по розливу води, помпи	Автоматична мийка, замочування	0,01-0,02	15-20
4.Полікарбонатні бутилі	Автоматична мийка	0,01-0,02	15-20

3.5 Концентрація робочих розчинів миючих та дезінфікуючих засобів залежить від ступеня забрудненості полікарбонатних бутилів.Час обробки встановлюється для кожної мийної машини (20-60 секунд).Замочування 10-15 хв.

3.6 Ополіскують промиті поверхні полікабонатних бутилів водою до повної відсутності залишкових кількостей миючих та дезінфікуючих засобів (п.6.3 Інструкції . Методика визначення «Дезосепт Форте» в змивних водах)

3.7 Після санітарної обробки проводиться звичайний контроль чистих бутелів на:

- відсутність любых забруднень;
- повноту опорожнення;
- герметичність;
- наявність тріщин,що свідчить про зниження міцності та що є місцем накопичення патогенних мікроорганізмів