



T.C. SAĞLIK BAKANLIĞI
HALK SAĞLIĞI
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

SU DEZENFEKSİYONU



SU DEZENFEKSİYONU İÇİN SODYUM HİPOKLORİT (ÇAMAŞIR SUYU) KULLANIMI

İçme ve Kullanma Sularının dezenfeksiyonu için öncelikle imkan varsa suyun kaynatılıp soğutularak kullanılması gerekir. Eğer bu imkan yok ise içeriğinde parfüm, yüzey aktif maddesi bulunmayan sadece sodyum hipoklorit içeren çamaşır sularının kullanılması gerekir özellikle kıvamlaştırılmış çamaşır suları kullanılmamalıdır.

Çamaşır suyunun etken madde miktarına bakılarak %1 lik Sodyum Hipoklorit solüsyonu hazırlanması gerekmektedir.

%1 LİK SODYUM HİPOKLORİT SOLÜSYONU

Öncelikle kullanılacak çamaşır suyunun aktif madde miktarı kontrol edilmelidir.

a- Eğer ürün %5 lik Sodyum hipoklorit içeriyor ise,
1 bardak ürünü 4 bardak su ile sulandırılarak % 1 lik sodyum hipoklorit solüsyonu elde edilir.



b- Eğer ürün %6 lık Sodyum hipoklorit içeriyor ise,
1 bardak ürünü 5 bardak su ile sulandırılarak % 1 lik sodyum hipoklorit solüsyonu elde edilir.



c- Eğer ürün %9 lük Sodyum hipoklorit içeriyor ise,
1 bardak ürünü 8 bardak su ile sulandırılarak % 1 lik sodyum hipoklorit solüsyonu elde edilir.



d- Eğer ürün %10 luk Sodyum hipoklorit içeriyor ise,
1 bardak ürünü 9 bardak su ile sulandırılarak % 1 lik sodyum hipoklorit solüsyonu elde edilir.



Bu hazırlanan çözelti kesinlikle içilmemelidir. Suyu dezenfekte etmek için kullanılacaktır.

Elde edilen %1 lik çözelti ile içme ve kullanma suyunun dezenfeksiyonunun sağlanması için 19 Litre Damacana suya 3 çay kaşığı kadar ekleyip 30 dakika bekledikten sonra kullanılmalıdır.