

MSS® -Disinfect Acid



Perasetik Asit Bazlı Dezenfeksiyon Maddesi

Özellikleri

Perasetik Asit Bazlı Sıvı Dezenfeksiyon Maddesidir. Gıda sanayisinde, paslanmaz çelik CIP sistemlerde, tanklarda, borularda, bütün dolum makinalarında kullanılan, hidrojen peroksit ve perasetik asit bazlı çabuk etkisini gösteren, köpüksüz sıvı dezenfektandır. PVC, PP, PE, PA, NBR, EPDM, teflon malzemelere ve contalara uygulama konsantrasyonunda zarar vermez.

Fiziksel Özellikleri: Berrak renksiz sıvı formdadır

Dansite: 1,2 g/cm³ (20 °C'de)

Kullanım Şekli ve Miktarı

Gıda sanayiinde paslanmaz çelik CIP sistemlerde, tanklarda, borularda, dolun makinalarında %0,2 – 2 konsantrasyonlarda, 5 – 45 °C'de kullanılır Disinfect Acid uygulamasından sonra durulama yapılmalıdır.

Konsantrasyon Tayini:

10 ml soğutulmuş Disinfect Acid çözeltisi 300 ml'lik bir erlene alınır ve 20 ml %25'lik sülfürik asit çözeltisi ilave edilir. Daha sonra bir spatül ucu potasyum iyodür ve 1ml %3'lük amonyummolibdat çözeltisi ilave edilir ve 1–2 dakika dinlenmeye bırakılır. Bundan sonra n/10 sodyum tiyosülfat çözeltisi ile açık sarı oluncaya kadar titre edilir ve yaklaşık 1 ml %1'lik nişasta çözeltisi konularak renk koyu maviye çevrilir. Tekrar n/10 sodyum tiyosülfat ile renk tamamen kayboluncaya kadar titre edilir.

Disinfect Acid= Harcanan n/10 sodyum tiyosülfat (ml) x (0.064)

Kalite Kontrol:

1 gr Disinfect Acid alınıp su ile 100 ml'ye tamamlanır. Bu çözeltiden 50 ml alınıp 25 ml

(%25'lik) H₂SO₄ ilave edilir. Pembe renge kadar potasyum permanganat ile titre edilir

Sarıyat= a Aynı çözeltiye 1 gr potasyum iyodür ve 2 ml nişasta çözeltisi ilave edilir. 0.1 N

sodyum tiyosülfat ile çözelti renksiz olana kadar titre edilir.

Sarıyat= b Hidrojen peroksit (ppm) = a x 34 Perasidik asit (ppm) = b x 76

Bulunması gereken değerler: Hidrojen peroksit= 2400-2800 ppm Perasidik asit= 370-450 ppm

Depolama

Serin ve kuru yerde muhafaza ediniz. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren üç yıldır.

Güvenlik Sembölü



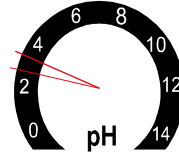
Gıda Hijyeni



ISO 9001 : 2000
ISO 14001 : 2004
ISO 22000
HACCP / TS 13001
OHSAS 18001 / TS 18001



Sağlık Bakanlığı onaylıdır
TSE (TSEK)
Standartlarına göre üretilmiştir.



TEMİZLİK RENK KODU



R10: Alev alabilir.
R20/21/22: Solunduğunda, ciltle temas ettiğinde ve yutulduğunda zararlıdır.
R34: Yanıklara neden olabilir.
R37: Solunum yollarını tahriş edebilir.
S26: Göz ile temasında derhal bol su ile yıkayın ve doktora başvurun.

S36/37/39: Uygun koruyucu giysi, eldiven ve göz/yüz koruması kullanın.
S45: Kaza durumunda veya kendinizi iyi hissetmiyorsanız hemen doktora başvurun (mümkünse etiketi gösterin).
S61: Çevreye salıverilmesinden kaçınınız. Özel talimatlara başvurun.

Ürün Kodu: MSS62057

Ambalaj Şekli: 20 L (22 KG)

Tüketim Miktarı:

Adres: Ferhatpaşa Mahallesi Anadolu Caddesi No 14 Ataşehir İstanbul

Telefon: (0216) 660 08 98

WhatsApp: (0505) 22565 80

E – Mail: info@mssgrup.com