

Pron-Up®

Bakterisit - Fungisit - Virüsit - Sporosit

YÜKSEK DÜZEY DEZENFEKTAN



sanidez®

Biyogüvenlikte Çözüm Ortağınız

BAKTERİSİT - VİRÜSİT - FUNGİSİT - SPOROSİT

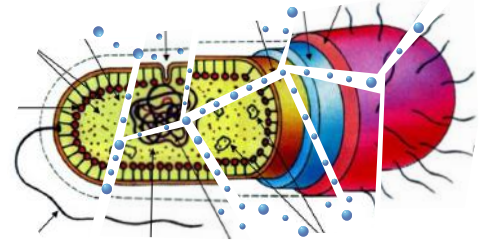
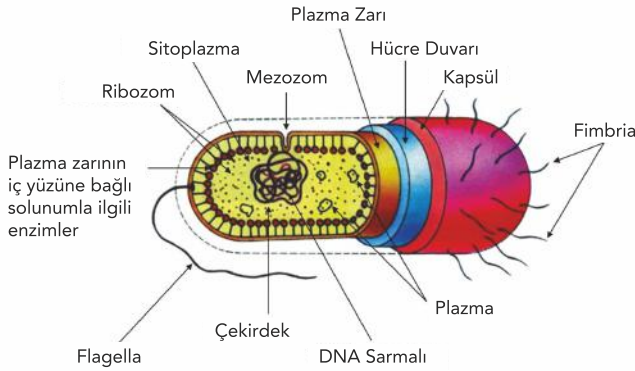
ÜRÜN TİPİ : 2 - 3 - 4

ÜRÜN BİLEŞİMİ : %40 n-Alkyl Dimethyl Benzyl Ammonium Chloride, %60 Urea

ETKİ MEKANİZMASI :

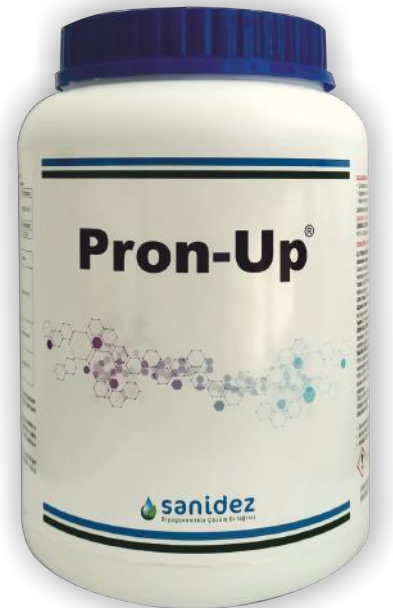
- 1 - Proteinlerin doğasını bozarak ve parçalayarak
- 2 - Metabolik reaksiyonlar üzerine etki ederek
- 3 - Hücre geçirgenliği ve zar tahribatı yaparak
- 4 - Enzim sistemi ve sitoplazmik oksidasyonları engelleyerek etki etmektedir.

Pron-Up 'ta bulunan aktif maddeler kendilerinden daha büyük olan mikroorganizmalar ile kısa sürede etkileşime girerek öldürücü etki gösterir.



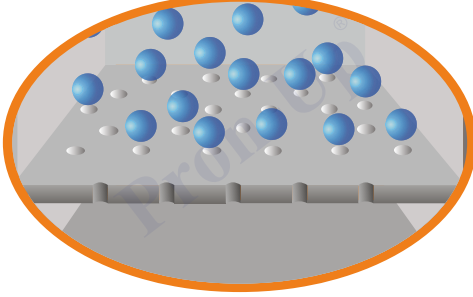
ÜRÜN ÖZELLİKLERİ :

- ✓ Gram-pozitif ve gram-negatif bakteriler, sporlu bakteriler, mayalar, küfler virüsler ve protozonlara karşı etkilidir.
- ✓ Yüzeyde tutunması kolay ve uzun sürelidir.
- ✓ Kuru granül formunda renksiz ve kokusuzdur.
- ✓ Pron-Up yüksek enerjili olup, yüksek kimyasal stabilitesinden dolayı kalıcı etkinlik sağlar.
- ✓ Geniş pH aralığında etkinlik gösterirler.(pH 1-13 aralığında etkilidir.)
- ✓ Yüzey gerilimini düşürerek biyofilm tabakalarına nüfuz eder.
- ✓ Mikroorganizmaların %99,99'unu çok kısa sürede yok eder.
- ✓ Organik madde varlığında etkinliğini sürdürür.
- ✓ Çok düşük ve çok yüksek sıcaklıklarda etkinliğini korur.
- ✓ Sert sularda çözünme özelliğini ve etkinliğini kaybetmez.
- ✓ Aşındırıcı ve toksik değildir.
- ✓ Çevre dostudur. Koku giderici özelliği vardır.
- ✓ Uzun süreli depo ömürleri vardır.

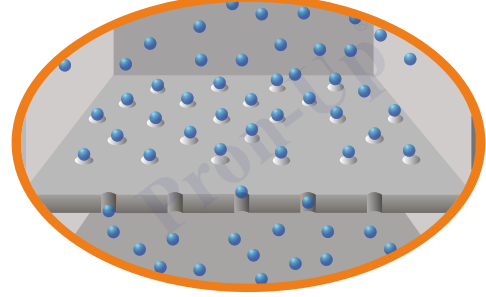


BAKTERİSİT - VİRÜSİT - FUNGİSİT - SPOROSİT

Pron-Up suyun yüzey gerilimini azaltarak en ufak porlardan geçiş özelliği kazanır.



PRON-UP'SIZ

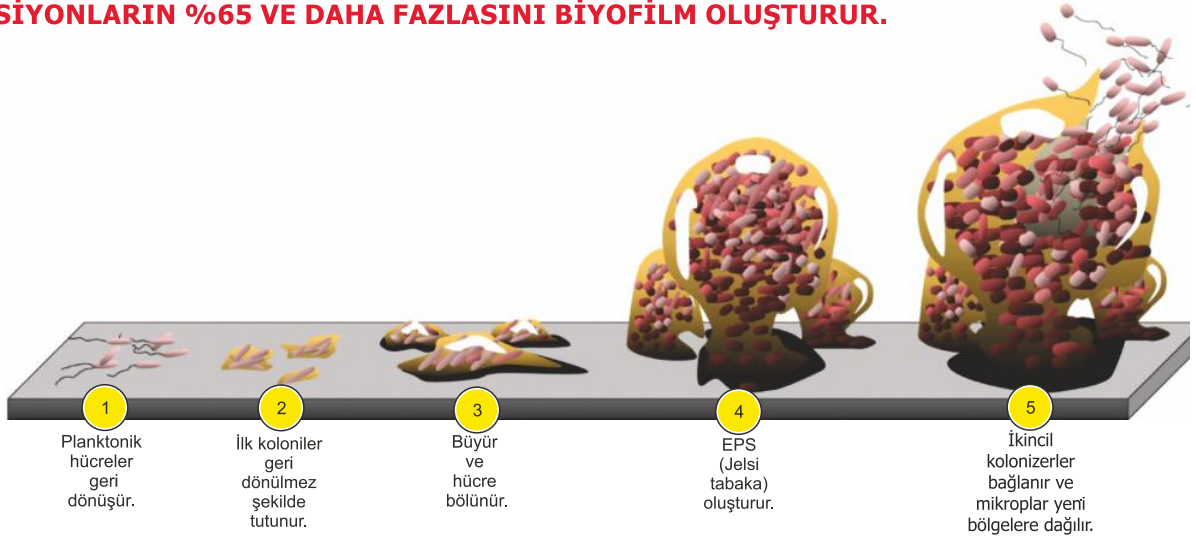


PRON-UP'LI

BİYOFİLM :

Biyofilm, hücrelerin birbirine veya bulundukları yüzeye yapıştıkları mikroorganizma kümesidir. Birbirine bağlı bu hücreler genellikle kendilerince üretilen hücre dışı polimerik bir maddenin (EPS) içine gömülüdürler. Biyofilm EPS' si DNA, proteinler ve polisakaritlerden oluşan polimerik bir karmaşadır.

ENFEKSİYONLARIN %65 VE DAHA FAZLASINI BİYOFİLM OLUŞTURUR.



UYGULAMA ŞEKLİ VE ALANLARI :

Dezenfeksiyonun etkinliği için önce tüm yüzeylerin temizliğinin yapılması gereklidir.

Temizlenen yüzeylerde Pron-Up yüksek düzey dezenfeksiyon sağlar.

Pron-Up Bütün yer yüzey ve hava dezenfeksiyonunda, Klima filtre sistemlerinde, gıda üretim bantlarının ve tezgahlarının dezenfeksiyonunda, boru sistemleri ve tankların dezenfeksiyonunda, lavabo ve banyoların dezenfeksiyonunda, restoranların genel dezenfeksiyonunda ve bütün kritik kontrol noktalarında kullanımı uygun yüksek düzey dezenfektandır. Pron-Up granül formunda olduğu için taşınması ve kullanılması oldukça kolaydır.

Pron-Up hava dezenfeksiyonunda sisleme yöntemi için ULV cihazlarında kullanımı için uygundur.

BAKTERİSİT - VİRÜSİT - FUNGİSİT - SPOROSİT

Pron-Up Yeditepe Üniversitesi Biyosidal ve Ar&Ge Laboratuvarlarında analizleri yapılarak etkinliği ispatlanmıştır.

BAKTERİSİT	<i>Escherichia coli</i> <i>Pseudomonas aeruginosa</i> <i>Enterococcus hirae</i> <i>Staphylococcus aureus</i> <i>Mycobacterium terrae</i> <i>Mycobacterium avium</i> <i>Proteus vulgaris</i>	Pron-Up granüller formda olan dezenfektanı 1 gr/ 1 L dozunda hazırlanıp kullanıldığında 30 saniye ile 5 dakikada tablodaki bakterilere karşı %99,99 etkili olduğu akredite laboratuvar çalışmasında ispatlanmıştır. Mycobacterium Terrae ve Mycobacterium Avium bakterilerinde 2gr/1Litre dozunda standart olarak 60 dakikada %99,99 etkilidir.
VİRÜSİT	<i>Poliovirüs type 1</i> <i>Human adenovirüs type 5</i> <i>Murine norovirus</i> <i>Bovine enterovirus</i> <i>Bacteriophage P001</i> <i>Bacteriophage P008</i>	Pron-Up granüller formda olan dezenfektanı 2 gr/ 1 L dozunda hazırlanıp kullanıldığında 1 dakikada tablodaki virüslere karşı %99,99 etkili olduğu laboratuvar çalışmasında ispatlanmıştır. Bovine enterovirus 1gr/1L dozunda 30 dakikada %99,99 etkili olduğu ispatlanmıştır. Bacteriophage P001,P008 1g/1L dozunda 15 dakikada %99,99 etkili olduğu ispatlanmıştır.
FUNGUSİT	<i>Candida albicans</i> <i>Aspergillus brasiliensis</i> <i>Aspergillus niger</i>	Pron-Up granüller formda olan dezenfektanı 1 gr/ 1 L dozunda hazırlanıp kullanıldığında 5 dakikada tablodaki mantarlara karşı %99,99 etkili olduğu akredite laboratuvar çalışmasında ispatlanmıştır.
SPOROSİT	<i>Bacillus subtilis</i>	Pron-Up granüller formda olan dezenfektanı 1gr/ 1 L dozunda hazırlanıp kullanıldığında sporlu bakterilere karşı standart olarak 60 dakikada %99,99 etkilidir.

Pron-Up Kullanım Alanları	Pron-Up Uygulama Dozları ve Uygulama şekli
Yer ve Yüzey dezenfeksiyonunda	1gr/1litre 400 ppm dozunda tüm yüzeyler ıslanacak şekilde spreyleme, silme ve yıkama yöntemi uygulanır.
Klima sistemlerinin dezenfeksiyonunda	1 gr/ 1litre 400 ppm dozunda bütün filtrelerin solüsyona daldırma veya yıkama yapılarak 30 saniye-5 dakika bekletilerek uygulama yapılır.
Kapalı alanlardaki havanın dezenfeksiyonunda	1 gr/ 1 litre 400 ppm dozunda spreyleme ve sisleme yöntemi uygulanır.
Taşıma araçlarının, gıda üretim bantlarının ve tezgahların dezenfeksiyonunda	2gr/1 litre 800 ppm dozunda silme yöntemi uygulanır.
Banyo, lavabo ve yüzeylerin kokuların giderilmesi ve dezenfeksiyonunda	2gr/1 litre 800 ppm dozunda sprey yıkama ve silme yöntemi uygulanır.
Boru sistemleri ve tankların dezenfeksiyonunda	2gr/1 litre 800 ppm dozunda silme ve spreyleme yöntemi uygulanır.
Giriş çıkışların ve gıda üretim alanlarının duvarlarının dezenfeksiyonunda	1 gr/1 litre 400 ppm dozunda silme, yıkama spreyleme yöntemi uygulanır.
Gıda depolama alanlarının dezenfeksiyonunda	1gr/1 litre 400ppm dozunda spreyleme, daldırma ve silme yöntemi uygulanır.
Restoranların yer yüzey ve klima sistemleri, bardakların servis tabakların, çatal, bıçak, kaşıkların ve diğer araç gereçlerin dezenfeksiyonunda	1gr/1 litre 400 ppm dozunda spreyleme, silme, yıkama ve daldırma yöntemi uygulanır.

BAKTERİSİT - VİRÜSİT - FUNGİSİT - SPOROSİT



Ruhsat Sahibi ve Üretici Firmanın Adresi:
SANİDEZ İLAÇ SAN. TİC. LTD. ŞTİ.
Erenler Mah. 1184. Sokak No: 1
Erenler / Sakarya / TÜRKİYE

+90 264 300 14 53
www.sanidez.com
bilgi@sanidez.com

