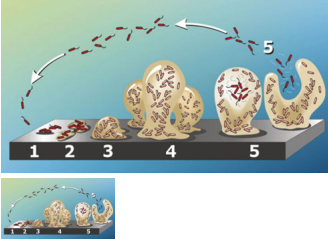


## Biyosidal Yer ve Yüzey Dezenfektan?



Derecelendirme: Henüz Derecelendirilmemi?

[Bu ürün hakkında soru sorun](#)

Açıklama

## Biodez Özellikler

### Genel Özellikler

T.C. Sağlık Bakanlığı Türkiye Halk Sağlığı Kurumu onaylıdır.

Yüksek düzey dezenfektan

### Neden Biodez

Rakiplerde olmayan üstün etkinlik: 100 kat sulandığında **tüberküloz dahil** birçok mikroorganizmaya ve **biyofilmlere** karşı **5dk'da** etkili

Mikroorganizmalar yüzeylerde biyofilm halinde çoğalır ve hastanenin tüm bölümlerinde bulunurlar.

Hastane kaynaklı enfeksiyonların %65-80'i biyofilmlerden bulaşmaktadır.

Hem yerlerin hem de yüzeylerin dezenfeksiyonu için konsantre tek ürün

Yer dezenfeksiyonu için, 5L konsantre ürün ile 10'litrelik 50 kovalık dezenfeksiyon yapılabilir.

Yüzey dezenfeksiyonu için, 5L konsantre ürün ile 500 adet 1L'lik sprey kutusu hazırlanabilir.

Çevre dostu: Gümüş veya başka bir ağır metal içermez. Karbondioksit, oksijen ve suya parçalanır.

Okside edici ve astringent değildir

Diğer hidrojen peroksit ürünleri okside edici ve astringent özelliktedir

Kullanım sulandığında renksiz ve kokusuz, cilde, ve yüzeylere zarar vermez

**Çok çeşitli kullanım alanları**

Kamusal Alanlar (Hastaneler, okullar, oteller, yurtlar, spor salonlar?, sokaklar, parklar, otobüsler, pazar yerleri...)

Kişisel Alanlar (Tuvaletler, duvarlar (dezenfeksiyon ve alerji önleme), ..)

Ticari Alanlar (Gıda depolar?, hayvan çiftlikleri, havalandırma sistemleri...)

## Kullanım şekli

### Yer Dezenfeksiyonu

(1:100 seyreltme)

10L'lik temizlik kovası içine dozaj pompası ile 4 kere yavaşça basılarak (toplam 100ml) **Biodez** eklenir ve kova su ile doldurulur.

5L'lik konsantre **Biodez** ile 50 kova dolusu dezenfektan hazırlanabilir.

Çamaşır suyuyla birleştirilmemelidir.

### Yüzey Dezenfeksiyonu

(1:100 seyreltme)

1L'lik sprey kutusuna ölçek

Kabıyla 10ml konsantre

**Biodez** konulup kutu su ile

doldurulur.

5L'lik konsantre **Biodez** ile

500 adet 1L'lik sprey hazırlanabilir.

## Akredite Yapılan Testler

**Biodez Yer Yüzey Dezenfektan?** ürünümüzün, T.C. Sağlık Bakanlığı onaylı laboratuvarlarca yapılan analizlerinde ağızdaki mikroorganizmalara karşı antimikrobiyal etkisi ispatlanmıştır:

100 kat sulandırma (Dezenfektan etki; Genel yer-yüzey temizliği)

*Pseudomonas aeruginosa* bakterisi ve onun **biyofilmi**

**MRSA- Methicillin Resistant Staphylococcus aureus** bakterisi ve onun **biyofilmi**

**VRE- Vancomycin-resistant Enterococcus**

*Escherichia coli*

*Staphylococcus aureus*

*Enterococcus faecalis*

*Mycobacterium tuberculosis*

*Candida albicans*

50 kat sulandırma (Sporisidal etki; Ameliyathane temizliği)

Yukarıdaki mikroorganizmalara ilaveten *Bacillus subtilis* sporu

Biodez ürünümüzün mikroorganizmalar üzerindeki üstün etkisi MRSA üzerinde yapılan ilave analizlerde tekrar gösterilmiştir. Bu analizlere göre Biodez, 1000 kat sulandırmada da 5dk'da MRSA'ya karşı etkilidir. Hastanelerde en çok hastalığa neden olan biyofilm tehlikesini önlemek için 100 kat sulandırılacak şekilde ruhsatlandırılmıştır.

## Biyofilm Tehlikesi

Bakteriler genelde yüzeylere film tabakası oluşturarak tutunup çoğalırlar.

Diğer kullanılan dezenfektan ve antibiyotikler biyofilm tabakasının sadece yüzeyindeki bakterileri öldürürler. Biyofilm içerisindeki canlı bakteriler çoğalıp enfeksiyon saçmaya devam ederler.

Amerikan Ulusal Sağlık Enstitüsü verilerine göre ve uluslararası yayınlara göre, hastane kaynaklı **enfeksiyonların %65-%80'i biyofilmlerden** kaynaklanmaktadır. (bkz. kaynaklar).

Biodez Yer-Yüzey Dezenfektan üstün formülü sayesinde **100 kat** sulandırmada **5dk** temas süresinde **P. aeruginosave MRSA biyofilmlerine** karşı etkinlik göstermiştir. Ra