

# MANUEL VE OTOMATİK YIKAMA MAKİNELERİNDE KULLANIMA UYGUNDUR

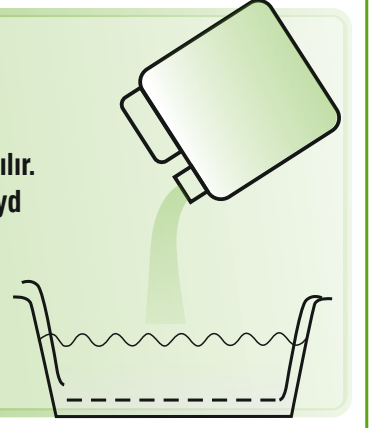
1



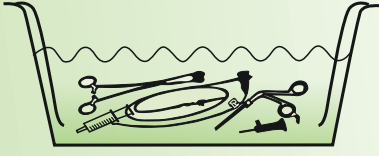
👤 Koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanınız.

2

👤 **Kullanım önerisi;**  
%1 konsantrasyonda kullanılır.  
(1lt suya 10 ml). Biorad Rayd  
Guanide ürünü belirtilen  
konsantrasyonda ekleyerek  
homojen olana kadar  
karıştırınız.

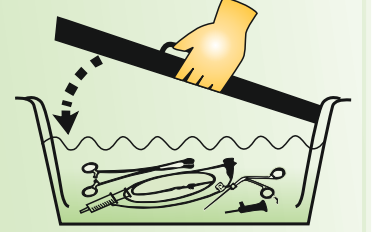


3



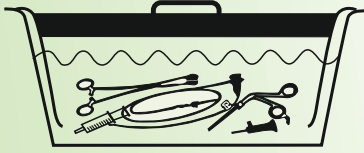
👤 Küvetin içerisine ön temizliği yapılmış  
aletleri daldırınız

4



👤 Küvetin ağzını kapatınız.

5



👤 5 dk. bekleyiniz.

6

👤 Etki süresi geçtikten  
sonra solüsyonun  
içerisinden çıkarılan  
aletleri yıkayınız ve  
kurutunuz.



- Otomatik yıkama makineleri ile kullanımı için otomatik yıkama makinası üreticisinin tavsiyelerine uyunuz.
- Ürünlerimizin depolanması ve muhafazası ile ilgili ortam sıcaklığının 0/50 °C aralığında, nem oranının ise %10 ila %80 rH arasında olması gerekmektedir.
- Rayd Guanide ürünü bertarafı için Ürün Güvenlik bilgi Formu 13. maddeye bakınız.

**BIORAD® RAYD GUANİDE**

TIBBİ ALETLER VE ENDOSKOPLAR İÇİN YÜKSEK DÜZEY DEZENFEKTAN SOLÜSYON

**necm  
kimya**

## Kullanım Alanları ve Kullanım Amacı:

Korozyon inhibitörleri ihtiva eder ve aldehit, fenol içermez, kokusuzdur. Kısa süreli dezenfeksiyon gerçekleştirir. Rayd Guanide solüsyonu MIC-cerrahisi, anestezi materyalleri ve bükülür ve bükülmez endoskopların dezenfeksiyonu için uygundur. Rayd Guanide solüsyonu, her türlü cerrahi aletlerin(bistüri,Pensler,portegü,stevens makaslar, kaşıklı spatül,metal küvetler ,pensetler, serviyet vb.) ısıya dayanıksız anestezi aksesuarlarının (maske ambu, vb) ve Karl Storz, Olympus, Pentax, Fujinon, flexible ve rijid gibi tüm sabit ve esnek endoskopların dezenfeksiyonu yanı sıra laparoskopji aletlerinin dezenfeksiyonu için uygundur. Endoskop kılıflarında paslanmaz, korozyon, yumuşama, renk değişikliği gibi zedelenmelere neden olmaz. **Ürün Kullanıcıları:** Yukarıda belirtilen kullanım alanlarında görev alan sağlık personelleri tarafından kullanılmaktadır. **Ürünün Uygulandığı Yüzeyler:** PP, HDPE, Porselen,Camdan imal edilen tüm aletlerin, Wolf,Karl Storz, Fujinon,Pentax,Olympus marka endoskoplarında kullanılır. **Ürün Kullanımı:** Manuel işlem için: Solüsyonu %1 konsantrasyonda seyreltilerek hazırlanır ve dezenfektan küvetine doldurulur. Aletleri demonte ederek,tüm yüzeyleri solüsyonla temas edecek şekilde küvete yerleştiriniz, küvetin ağzını kapatınız. Ağız kapatılan küvet etkinlik süresi kadar bekletildikten sonra aletleri solüsyondan çıkarınız. Etki süresi kadar bekleyiniz. Otomatik endoskopi yıkama ve dezenfeksiyon makinelerinde kullanılırken üretici tarafından verilen kullanıcı talimatlarına uyunuz. **İmha prosedürü:** Rayd Guanide ürünü bertarafı için Ürün Güvenlik bilgi Formu 13. maddeye bakınız. **Durulama:** Ürünümüzün etkinlik süresi bittikten sonra dezenfeksiyon işlemi yapılmış aletler küvet içerisinde çıkartılıp bol su ile durulama yapıldıktan sonra kurumaya bırakılır veya sterilizasyon işlemi için otoklava konulur. Otomatik endoskopi yıkama ve dezenfeksiyon makinelerinde kullanılırken üretici tarafından verilen kullanıcı talimatlarına uyunuz. Dezenfeksiyon işlemi bitmiş olan yüzey su ile tamamen temas edecek şekilde 2 defa durulama işlemi gerçekleştirilir.**Kontraendikasyonları:** Ürünümüz Orta Düzey Alet Dezenfektanı olduğundan dolayı aşağıdaki alanlarda kullanılmamalıdır. **1.** Yer ve yüzey (masa,yer,hasta yatak başlıkları vs.) dezenfeksiyon işlemlerinde, **2.** Küvöz dezenfeksiyonunda, **3.** Hemodiyaliz makinelerinin yüzeyleri , **4.** Yerler, duvarlar, mobilyalar vb. yüzeylerde, **5.** Yüksek Düzey Dezenfektan gerektiren işlemlerde , **Komplikasyonları:** Ürün, ciltle veya gözle teması sonrasında alerji veya tahrişe yol açabilir. **Yan Etkileri:**Ürünümüzün bilinen bir yan etkisi yoktur. **Raf Ömrü:** 2 (iki) Yıl **Kapak Açıldıktan Sonraki Etkinlik Süresi:** 75 (yetmiş beş) gün **Etki Süresi:** Ürün yüzeye uygulandıktan sonra Bakterisidal, Fungusidal, Sporisidal, Mikobakterisidal, Tüberkülosidal etki için 5 dakika sonra dezenfeksiyon işlemi tamamlanmış olur

Mikrobiyolojik Etkinlik					
Bakterisidal	Mikobakterisidal	Fungusidal	Virüsidal	Sporisidal	Tüberkülosidal
Pseudomonas aeruginosa	Mycobacterium avium	Candida albicans		Bacillus subtilis subsp. Spizizenii	Mycobacterium tuberculosis
Staphylococcus aureus	Mycobacterium terrae	Aspergillus niger		Bacillus cereus	
Enterococcus hirae		C.Albicans		Bacillus subtilis	
Escherichia coli		Aspergillus brasiliensis		Clostridium sporogenes	
Enterococcus faecium					
MRSA (Methicillin resistant Staphylococcus aureus)					
VRE (Vancomycin resistant Enterococcus)					

## EN 15223-1:2016 Standardına Göre Hazırlanmış Etiket Yer Alan Sembol ve Anlamları

	Onaylanmış Kuruluş Numarası		Lot Numarası
	Üretim Tarihi		Son Kullanım Tarihi
	Ürün Muhafaza Sıcaklık Sınır Değerleri		Ürün Muhafaza Nem Sınır Değerleri
	Kullanma Kılavuzuna Bakınız		Direk Güneş Işığına Maruz Bırakmayınız
	Paket Hasarlı İse Kullanmayınız		Aşındırıcı
	Üretici Bilgileri		Barkod Numarası
	Akut toksisite, cilt tahrişi, göz tahrişi, cildin hassaslaşması,solunum yolu tahrişi,özel hedefli organ toksisitesi		Solunum yollarının hassaslaşması,germ hücre mutajenisitesi,karsinogenisite,üreme organlarında toksisite,özel hedefli organ,solunum tehlikesi
	Su ortamı için tehlikeli		Sağlığa akut veya kronik zararlı olabilir, tahriş edici özellik gösterebilir.
	Su ile Temastan Uzak Tutunuz		Referans Numarası

## Ürün Etki Mekanizması:

Hücre Zarına etki; Hücre zarı lipoprotein yapısındadır. Hücre zarını etkileyen dezenfektanlar bu yapısal düzeni bozmak suretiyle hücre zarının yarı geçirgenliğini, aktif transport sistemlerini ve enerji metabolizmalarını inaktif hale getirir.

**Aksesuar:** Ürünümüzün yanında aksesuar sunulmamaktadır

## Paketleme, Etiketleme Ve Ambalajlama:

- Ürün 1 litrelik ve 5 litrelik bidonlarda satışa sunulabilmektedir.
- Ürün dolum makinesinde istenilen hacim de bidonlara doldurulmaktadır.
- Dolum sonrası aynı makinede otomatik kapak kapatma işlemi gerçekleştirilir.
- Kapatılan ürünler üzerine etiketi de içeren kullanım kılavuzları otomatik olarak yapıştırılır.
- Daha sonra ürünler siparişe uygun koliler içerisine bırakılarak ağız kapatılır ve sevkiyata hazır hale getirilir.

## Genel Uyarılar

- Tahriş edicidir.
- Kullanım dozu ürün kullanım kullanımı prosedürüne uygun olarak ayarlanır
- Dezenfeksiyon sonrası yüzeyi bu kılavuzda belirtilen durulama prosedürlerine uygun olarak muhakkak durulayınız.
- Göze temasında hemen bol suyla yıkanmalıdır.
- Cildi ve solunum yolunu korumak amacıyla dezenfektanla temastan kaçınılmalı, koruyucu eldiven gözlük,maske kullanılmalıdır.
- İyi havalandırılan yerlerde kullanılmalıdır.
- Yutulduğu takdirde sağlığa zararlıdır, yutmayınız
- El, yüz ve gıda maddeleri temizliğinde kullanılmamalıdır.
- Çocukların ulaşamayacakları yerde saklanmalıdır.
- Beklenmeyen bir etki görüldüğünde Zehir Danışma Merkezinin 114 nolu telefonuna başvurulmalıdır.

## Ürün Muhafaza ve Sevkiyat Koşulları

- Ürünlerimizin depolanması ve muhafazası ile ilgili ortam sıcaklığının 0/50 °C aralığında, nem oranının ise %10 ila %80 rH arasında olması gerekmektedir.
- Ürünlerin ayrıca direk güneş ışığına maruz kalmayacak şekilde ve su ile temasının engellenmesi için yerden yüksekte muhafaza edilmesi ürünlerin muhafazası için yeterlidir.
- Son olarak ürün ambalajının zarar görmemesi adına gerek depolama gerekse de sevkiyat sırasında maksimum 7(yedi) kutu üst üste koyulabilir.