

Dezenfeksiyon Hayvan

LogicChemie



.İçindekiler

- Neden hayvanlar için dezenfeksiyona ihtiyaç duyarız
- Hangi ürünleri kullanmalı
- İçindekiler
- Piyasadaki ürünlerle farklar



Neden hayvanlar için dezenfeksiyona ihtiyaç duyarız?

■ Hastalık Önleme:

Hayvanlar, insanlar gibi, bakteriyel, viral ve mantar enfeksiyonları da dahil olmak üzere geniş bir yelpazede bulaşıcı hastalıkları taşıyabilir ve bulaştırabilirler.

Dezenfeksiyon, çevrelerinde bulunan patojenleri ortadan kaldırmaya veya azaltmaya yardımcı olur, hayvanlar arasında ve insanlara hastalık bulaşma riskini en aza indirir.

■ Biyogüvenlik:

Dezenfeksiyon, hayvan tesisleri, çiftlikler, veteriner klinikleri ve hayvan barınaklarındaki biyogüvenlik protokollerinin kritik bir bileşenidir. Yüzeylerin, ekipmanların ve tesislerin dezenfekte edilmesiyle, hayvan popülasyonları içinde ve arasında bulaşıcı hastalıkların yayılması kontrol altına alınabilir ve bu da hayvanların sağlık ve refahını korumaya yardımcı olur.

■ Zoonotik Hastalıkların Önlenmesi:

Pek çok bulaşıcı hastalık, hayvanlar ve insanlar arasında bulaşabilir, bu hastalıklara zoonoz denir. Dezenfeksiyon, zoonotik hastalıkların bulaşma riskini azaltmada kritik bir rol oynar ve hem hayvanları hem de onlarla temas eden insanları korur.



■ **Parazitlerin Kontrolü:** Dezenfeksiyon, hayvanları istila edebilecek ve rahatsızlık, hastalık ve bazen de ölüme neden olabilecek akarlar, keneler ve pireler gibi parazitlerin yayılmasını kontrol etmeye de yardımcı olabilir. Hayvan barınaklarının ve bakım ekipmanlarının temizlenmesi ve dezenfekte edilmesi, parazitik istilaların önlenmesine yardımcı olabilir.

■ **Hayvan Refahının Teşviki:** Temiz ve hijyenik koşulların sürdürülmesi, hayvan refahını teşvik etmek için önemlidir. Dezenfeksiyon, hayvanların fiziksel ve psikolojik sağlığını destekleyen sağlıklı bir ortam yaratılmasına yardımcı olur ve stres, hastalık ve yaralanma riskini azaltır.

■ Genel olarak, hayvanlar için dezenfeksiyon, hayvan sağlığını korumak, hastalıkların yayılmasını önlemek ve genel refahı teşvik etmek, ayrıca zoonotik hastalıkların önlenmesi yoluyla insan sağlığını korumak için kritiktir.



LogicSept Animal

■ Özel Dezenfektan Formülü:

Hayvanlar üzerinde doğrudan uygulama için formüle edilmiş özel bir dezenfektan olan Logic Sept Animal'ı tanıtıyoruz.

■ Sağlıklı Ortamları Teşvik Eder:

Logic Sept Animal'ı köpek kulübelerinde, ahırlarda ve diğer hayvan barınaklarında kullanarak temiz ve sağlıklı bir ortamı teşvik edin.

■ Güvenli ve Etkili:

Hayvanlar üzerinde güvenli ve etkili olan Logic Sept Animal, sert kimyasallar kullanmadan gönül rahatlığı sağlar.

■ Hayvan Sağlığını Korur:

Logic Sept Animal ile hayvanlarınızın sağlığını koruyabilir ve patojenlerin yayılmasını etkili bir şekilde kontrol edebilirsiniz.



■ Hayvan Sağlığı için Kritik Bileşen:

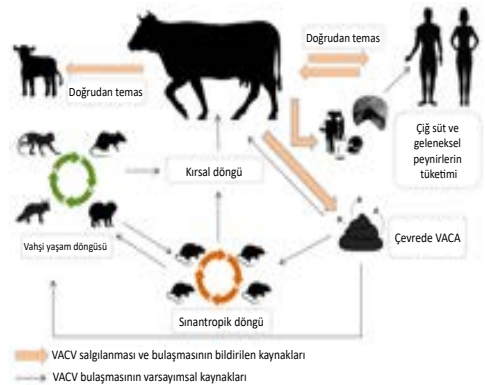
- Logic Sept Animal dezenfektanı, çiftlikler, veteriner klinikleri ve evcil hayvan bakımı gibi çeşitli ortamlarda hayvanlar için optimal sağlık koşullarını korumak için esastır.

■ Zararsız ve Çevre Dostu Formül:

- Logic Sept Animal, zararsız ve çevre dostu olacak şekilde formüle edilmiştir ve hayvanlar üzerinde doğrudan uygulama için güvenlidir, onların refahını sağlar.

■ Etkili Patojen Mücadelesi:

- Bu özel dezenfektan, COVID, Kuş gribi, Domuz gribi, PARA-influenza, E. coli ve Pseudomonas dahil geniş bir yelpazedeki patojenlerle etkili bir şekilde mücadele eder ve güçlü bir hastalık önleme sağlar.



Sıkı testlerde kanıtlanmış etkililik:

- Gelişmiş dezenfektan formülümüz, DIN EN 14476, DIN EN 1500 ve DIN EN 1040 dahil olmak üzere sıkı testlerden geçer ve çeşitli ortamlarda virüsler, bakteriler ve mantarlara karşı yüksek etkinliğini kanıtlar.

■ İçindekiler:

Benzalkonyum Klorür: Geniş bir yelpazedeki patojenlere karşı etkinliği bilinen güçlü bir antimikrobiyal ajan.
Aloe Vera: Ekstra nemlendirme ve cilt yatıştırıcı faydalar için %20 aloe vera ile zenginleştirilmiştir.



Neden Logic Sept Animal ?

- Çoğu ürün çamaşır suyu, etanol veya diğer zararlı maddeler içerir.
- Etanol büyük şirketler/markalar tarafından kullanılıyor, ancak kanser yaptığı biliniyor.
- Normal dezenfektanlar %70 – 96 arasında alkol içerir ve bu zararlıdır.
- Yüksek alkol oranı, iyi ve kötü tüm bakterileri öldürür.
- İyi bakteriler vücudunuzu koruyanlardır, kötü bakteriler virüs içerir ve insanları hasta eder.
- Normal dezenfektanlar sadece o anda bakterileri öldürür ve koruma sağlamaz.
- Piko-teknoloji sayesinde ürün ciltte kalır.



Gerçek çözüm ne anlama gelir: **Logic Sept Animal**

Logic Animal nedir:	Logic Sept Animal neden böyle:
Cilt Uyumluluđu: dermatolojik olarak test edilmiş ve "mükemmel" olarak derecelendirilmiştir.	<ul style="list-style-type: none">– Sabuna benzer benzalkonyum klorür.– Aloe vera cildi korur ve ayrıca bakterisidal ve virüsidal etki gösterir.
Kapsamlı Koruma: PN-EN 1500 ve DIN EN 1040 standartlarına göre test edilmiştir.	<ul style="list-style-type: none">– Benzalkonyum klorür, gram-pozitif ve gram-negatif patojenlerin hızla öldürülmesi etkisine sahiptir.– İyi bakterilere zarar vermez.– Cildin koruyucu tabakası korunur ve beslenir.– Ciltte alerji, kuruluk veya çatlaklara neden olmaz.– Diğer ürünler gibi organik rahatsızlıklara neden olmaz.
Uzun süreli: Tüm gün boyunca dezenfekte eder	<ul style="list-style-type: none">– Yaygın dezenfektanlar yüksek oranda alkol içerir.– Alkol, birkaç dakika içinde etkisini kaybeder.– Logic Sept Animal bu sorunu yaşamaz.

Peki, nasıl çalışır?

■ Katyonik Yüzey Aktif Özellikler:

Benzalkonyum klorür, pozitif elektrik yükü ve büyük moleküler yapısı ile karakterize edilen katyonik bir yüzey aktif madde olarak sınıflandırılır.

Büyük molekül boyutu cilde nüfuz etmeyi önlerken, pozitif yük negatif yüklü mikroplara yapışmayı kolaylaştırır.

■ Zehirli Değil, Fiziksel Etki:

Benzalkonyum klorür, mikropların metabolizmasını bozan bir zehir olarak işlev görmez.

Bunun yerine, mikropları susuz bırakarak fiziksel olarak etkili olur ve kimyasal müdahale olmadan etkili bir dezenfektan sağlar.

■ Sabun Benzeri Davranış:

Yüzey aktif özellikleri nedeniyle, benzalkonyum klorür suyun yüzey gerilimini önemli ölçüde düşürerek kalın filmlere bile nüfuz etmesine olanak tanır ve sabun gibi davranır.

■ Dehidrasyon Mekanizması:

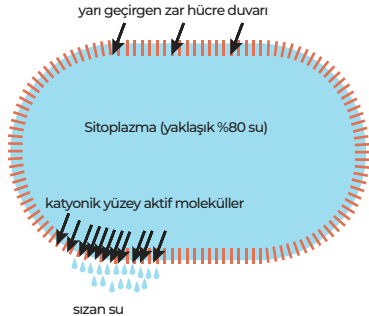
Zarflı mikroplar, hücre su içeriğini hücre duvarındaki gözenekler aracılığıyla düzenler.

Suda çözünür olan benzalkonyum klorür, hücreye girer ve hücre suyunun yüzey gerilimini azaltarak daha sıvı hale gelmesini sağlar.

Hücre suyunun artan sıvılığı, hücre duvarı gözeneklerinden dışarı akmasına neden olarak hücrenin dehidrasyonuna yol açar.



Katyonik yüzey aktif maddelerin mikrobiyal hücreler üzerindeki etkisi:



Logic Sept Animal nasıl çalışır?

- Zarflı mikroplar veya sert virüsler, su dengesini düzenleyen yarı geçirgen bir zara sahiptir. Normalde, hücre sıvısının su içeriği yüksek yüzey gerilimine sahiptir ve bu durumda zar su geçirmezdir.
- Hücreye bağlanan katyonik yüzey aktif molekül, membran zarındaki suyun yüzey gerilimini azaltır ve membranı geçirgen hale getirir. Hücre dışarı akar, kurur ve yaşama yeteneğini kaybeder.
- Etkisi 3 saate kadar sürer veya cilt suyla temas edene kadar devam eder. Katyonik yüzey aktif maddeler, cilt üzerinde koruyucu bir tabaka bırakır.

Etil alkol veya diğer temizleme alkolleri

- Etil alkol, virüslerdeki proteinleri sertleřtirerek moleküllerin parçalanmasına neden olur.
- Bu etki sadece birkaç dakika sürer ve uzun süreli koruma sağlamaz.
- Etil alkol, ayrıca ciltteki diğer koruyucu bakterileri ve yağları da sertleştirir, bu da cildin kurumasına ve düzenli kullanıldığında tahrişe neden olur. Cilt daha az korunur.



- Ürünlerimiz test edilmiştir ve birçok sertifikaya sahiptir.
- Kendimiz için ama en önemlisi ailelerimiz için güvenli ve sağlıklı bir şekilde dezenfektanları hayatımıza dahil etmeye inanıyoruz.
- Logic Sept Animal, evcil hayvanlar, çiftlik hayvanları, hayvanat bahçesi hayvanları ve benzeri için güvenlidir.

Organizma	dakikalar sonra etkisiz hale gelir		
	5	10	15
<i>E. coli</i>	+	+	-
<i>Salmonella typhi</i>	+	-	-
<i>Staphylococcus aureus</i>	+	+	-
<i>Cryptococcus histolytica</i>	+	+	-
<i>Trichophyton interdigitale</i>	-	-	-
<i>Candida albicans</i>	+	-	-
<i>Acremonium strictum</i>	-	-	-
<i>Aspergillus flavus</i>	+	-	-
<i>Aspergillus niger</i>	-	-	-
<i>Aspergillus versicolor</i>	-	-	-
<i>Aureobasidium pullulans</i>	+	-	-
<i>Cladosporium sphaerospermum</i>	+	-	-
<i>Paecilomyces variotii</i>	+	-	-
<i>Penicillium chrysogenum</i>	-	-	-
<i>Trichoderma viride</i>	+	-	-

+ aktif, - etkisiz