



پرسیدین - ۵٪ ضد عفونی کننده قوی بر پایه پراستیک اسید

معرفی محصول

پرسیدین ۵٪ دارای فرمولاسیون منحصر به فرد و بر پایه ترکیب بیوسید پراستیک اسید می باشد که جهت فراهم آوردن و پیاده سازی امنیت زیستی در مزارع پرورش دام و طیور به کار گرفته می شود. این محصول در رده ضد عفونی کننده های سطح بالا قرار داشته و قابلیت از بین بردن کلیه اجرام میکروبی در طیف وسیع بدون ایجاد مقاومت میکروبی را داراست. به همین دلیل می تواند خطرات تهدید کننده صنعت دام را به حداقل رسانده و از رشد و گسترش میکروارگانیسم های بیماریزا جلوگیری نماید، بدین ترتیب سبب افزایش تولیدات دامی و سوددهی بیشتر گردد.

مواد موثره

- پراستیک اسید
- هیدروژن پراکساید



Percidine- 5 %
High Level Disinfectant

جدول خواص فیزیکی و شیمیایی

رنگ و بو: مایع شفاف با بوی مشخصه پراستیک اسید

pH:

مدت انقضاء: ۳ سال پس از تولید



نحوه اثر

پرسیدین ۵٪ اختصاصاً برای ضد عفونی و گندزدایی سطح بالا در دامپروری‌ها و پرورش طیور مورد استفاده قرار می‌گیرد که شامل موارد زیر است.

- ضد عفونی لاشه در کشتارگاه
- ضد عفونی خوراک با رقت مشخص
- ضد عفونی نهایی سیستم‌های شیردوشی بدون نیاز به شستشو با آب
- ضد عفونی فضای سالن
- ضد عفونی اولیه سالنها، ابزار، لوازم و حوضچه‌های ورودی و آب آشامیدنی

روش استفاده	محل مصرف	رقت مصرفی	محلول رقیق روش تهیه
اسپری، اسفنج کشی	ضد عفونی سطوح (سالن‌ها)	۱:۴۰۰	۲۵۰ سی سی در ۱۰۰ لیتر آب
غوطه وری	ضد عفونی ابزار آلات و لوازم	۱:۲۰۰	نیم لیتر در ۱۰۰ لیتر آب
اختلاط با آب	ضد عفونی حوضچه ورودی	۱:۴۰۰	۵۰ سی سی در ۲۰ لیتر آب
اسپری و اختلاط	ضد عفونی خوراک قبل از فرآوری	۱:۲۰۰-۱:۱۰۰۰	نیم یا یک لیتر در یک تن خوراک
گردش در داخل سیستم	ضد عفونی سیستم‌های شیردوشی و مخازن حمل شیر	۱:۲۵۰-۱:۵۰۰	۴۰ تا ۶۰ سی سی در ۲۰ لیتر آب
اختلاط با آب	ضد عفونی آب آشامیدنی	۱:۲۰۰۰	نیم لیتر در ۱۰ هزار لیتر آب
اسپری با غوطه وری	ضد عفونی پستان گاو	۱:۲۵۰-۱:۵۰۰	۴۰ تا ۶۰ سی سی در ۲۰ لیتر آب
اختلاط با آب	ضد عفونی سم برای مبارزه با لنگش	۱:۴۰۰	۲۵۰ سی سی در ۱۰۰ لیتر آب
اسپری بر روی لاشه‌ها	ضد عفونی لاشه‌های گوشت در کشتارگاه	۱:۲۵۰-۱:۳۵۰	۳۰۰-۴۰۰ سی سی در ۱۰۰ لیتر آب

نحوه اثر

پرسیدین ۵٪ با اکسیداسیون باندهای پروتئینی، پاره کردن دیواره سلولی و اکسیداسیون و غیر فعال سازی آنزیم‌ها، میکروارگانیسم‌ها را از بین می‌برد. به دلیل بروز بیش از ۴۰ واکنش شیمیایی توسط این فرآورده در مواجهه با میکروارگانیسم‌ها، ایجاد مقاومت میکروبی با استفاده از این فرآورده غیر ممکن خواهد بود. بنابراین با استفاده از پرسیدین ۵٪ دیگر نیازی به تعویض دوره‌ای ترکیبات ضد عفونی کننده نخواهد بود.

اثر بخشی ضد میکروبی

پرسیدین ۵٪ قابلیت حذف کلیه میکروارگانیسم‌ها شامل باکتری‌ها، قارچ‌ها، مخمرها، ویروس‌ها، اسپورها و نیز قابلیت استریل کنندگی را بسته به غلظت مصرفی داراست. جدول زیر بعضی از پاتوژن‌های قابل حذف توسط پرسیدین ۵٪ را نشان می‌دهد.

Bacteria	Viruses	Viruses
Escherichia coli	Brina (Gumboro Disease)	Aspergillus spp
Salmonella spp	Orthomyxo (Influenza)	Candida Albicans
Staphylococcus aureus	Herpes	Fusarium spp
Listeria monocytogenes	(Infectious Laryngotracheitis)	Trichophyton
Mycobacterium spp	Paramyxo (Newcastle Disease)	Mentagrophytes
Mycoplasma spp	Pox (Fowl Pox)	
Pseudomonas	Corona (Infectious Bronchitis)	
aeruginosa	Reo (Runtime, Stunting, Tenosynovitis)	
Bacillus subtilis		
clostridium spp		
campylobacter spp		
Enterobacter cloacae		



موارد ایمنی

- برای رقیق سازی از دستکش و عینک ایمنی استفاده شود.
- از بلعیدن و استنشاق و نیز تماس محصول با پوست و چشم اکیدا جلوگیری شود. در صورت بلع به پزشک مراجعه کنید.
- در صورت تماس با پوست و چشم موضع را با آب فراوان بشویید و به پزشک مراجعه کنید.
- دور از دسترس افراد ناآگاه نگهداری شود.
- دور از حرارت و نور مستقیم خورشید و در دمای بین ۵ تا ۳۵ درجه سانتی گراد و در محیط با تهویه کافی نگهداری شود.
- محصول را در ظرف دربسته نگاه دارید و بعد از هر بار مصرف، درب ظرف را کاملاً ببندید.
- همیشه محصول را در ظرف اصلی خود نگهداری کنید و آن را از ظرفی به ظرف دیگر منتقل نکنید.
- محصول را با درب باز حمل و جابه‌جا نکنید.



بسته بندی محصول

حجم	تعداد در کارتن	تعداد در پالت
5 L	3 gallons per carton	48 cartons per pallet

نشانی: تهران، خیابان آزادی، روبروی دانشکده دامپزشکی مجتمع کاوه، بلوک B، طبقه ۱۰، واحد ۱۰۵
تلفن: ۶۶۵۸۱۲۶۹ ، ۵-۶۶۵۸۱۲۹۴ (۲۱)

به‌بان شیمی
— شرکت دلرویی —
www.beban.com