محلول افکسان® اچ.پی.پی

Effecsan HPP



محلول ضدعفونی کننده بر پایه

پراکسید هیدروژن و پراستیک اسید

4 Liters

VIVA PARS

UNIQCURE ADDITIVES & PHARMA

GMP QUALITY

ترکیبات

هر یک لیتر از محلول حاوی:

- پراکسید هیدروژن ۲۵۰ گرم
- پراستیک اسید ۵۰ گرم

موارد مصرف

افکسان® اچ.پی.پی یک ضد عفونی‌کننده بسیار قوی با طیف اثر وسیع بر انواع میکروارگانیسم‌ها از جمله باکتری‌ها، ویروس‌ها، کپک‌ها و مخمرها است. براساس طبقه‌بندی FDA و EPA این ترکیب خاصیت استریلیزاسیون دارد.

افکسان® اچ.پی.پی به علت قدرت بالای ضدعفونی‌کنندگی و نیز سطح بالای ایمنی زیستی ناشی از پراستیک اسید جهت ضدعفونی اختصاصی مزارع پرورش دام و طیور مورد استفاده قرار می‌گیرد.

مکانیسم اثر

پراکسید هیدروژن خاصیت اکسیدکنندگی بسیار قوی بر تمامی میکروارگانیسم‌ها دارد. پراستیک اسید نیز با افزایش سطح امنیت زیستی در کنار پراکسید هیدروژن ترکیبی بسیار قوی با طیف اثر گسترده و بدون ایجاد مقاومت میکروبی فراهم می‌کند.

پراستیک اسید با اکسیداسیون پروتئین‌ها و آنزیم‌های موجود در میکروارگانیسم‌ها، آن‌ها را غیرفعال می‌کند. همچنین با اکسیداسیون پیوندهای پروتئینی، دیواره سلولی تخریب شده و به علت اختلال در عملکرد آنزیم‌ها، فعالیت داخل سلولی مختل می‌گردد.

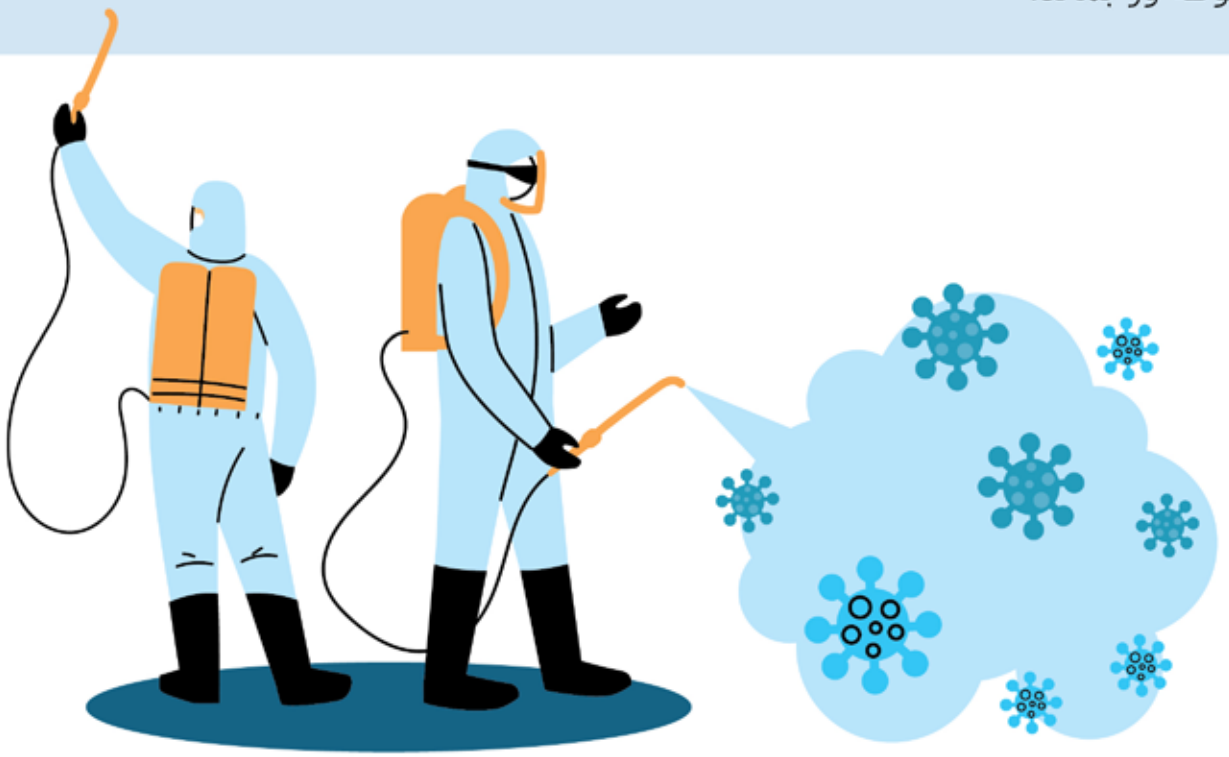
این ترکیب به علت ایجاد تنوع بالای واکنش‌های شیمیایی در میکروارگانیسم‌ها مقاومت میکروبی ایجاد نمی‌کند.

Efecsan HPP

مقدار و روش مصرف

ضدعفونی:

- **هوای سالن در حضور جوجه:** به نسبت ۱ به ۱۰۰۰ (۱۰۰ سی سی در ۱۰۰ لیتر آب) اسپری شود.
- **سطوح در سالن ها:** به نسبت ۱ به ۴۰۰ (۲۵۰ سی سی در ۱۰۰ لیتر آب) رقیق شده، سپس بر روی سطوح اسپری و یا اسفنج کشی گردد.
- **لوازم و تجهیزات:** به نسبت ۱ به ۲۰۰ (نیم لیتر در ۱۰۰ لیتر آب) رقیق شده، سپس به شکل غوطه وری استفاده شود.
- **خوراک:** به نسبت ۱ به ۱۰۰۰ رقیق شده، سپس بر روی خوراک اسپری شود.
- **آب آشامیدنی:** به نسبت ۱ به ۲۰۰۰۰ رقیق شده و به آب آشامیدنی اضافه شود.
- **حوضچه های ورودی:** به نسبت ۱ به ۴۰۰ رقیق شده و در حوضچه های ضدعفونی استفاده شود.
- **لاشه گوشت در کشتارگاه:** به نسبت ۱ به ۲۵۰ رقیق و به صورت اسپری بر روی لاشه مورد استفاده قرار گیرد.
- **سیستم شیردوشی و مخازن حمل شیر:** به نسبت ۱ به ۲۵۰ یا ۱ به ۳۵۰ رقیق شده، سپس در داخل سیستم به گردش در آید.
- **پستان گاو:** به نسبت ۱ به ۳۵۰ تا ۵۰۰ رقیق شده، سپس به صورت اسپری استفاده شود.
- **سُم برای پیشگیری از لنگش:** به نسبت ۱ به ۴۰۰ رقیق شده و به آب اضافه شود، سپس بر روی سُم اسپری شود و یا سُم به مدت ۵ - ۱۰ دقیقه داخل حوضچه حاوی ضدعفونی کننده غوطه ور بماند.



Effecsan HPP

شرایط نگهداری

- افکسان® اچ.پی.پی به صورت ایستاده و در محل خنک (در دمای کمتر از ۲۰ °C) و دور از نور مستقیم خورشید نگهداری شود.
- درب گالن پس از هر بار استفاده، کاملا بسته شود.
- درب این محصول مجهز به سوپاپ ایمنی جهت تخلیه گاز می‌باشد.
- از قرار دادن کارتن‌های محصول روی هم در انبار خودداری نمایید.
- کارتن‌های محصول را روی پالت‌های پلاستیکی قرار دهید.
- این محصول **قابل اشتعال** می‌باشد، بنابراین از مجاورت با منابع گرمایی و مواد آتش زا خودداری گردد.
- در محیط با تهویه مناسب نگهداری شود.
- پس از باز شدن درب گالن، محصول حداکثر ظرف مدت ۶۰ روز مصرف گردد.
- محصول حداکثر تا ۴۸ ساعت پس از رقیق‌سازی قابل استفاده می‌باشد.

احتیاطات

- هنگام استفاده از محصول، با پوشش مناسب (دستکش، ماسک و عینک) از پوست و چشم محافظت گردد.
- در صورت تماس با پوست و چشم، بلافاصله موضع را با آب تمیز و فراوان شستشو دهید.
- دور از دسترس کودکان نگهداری شود.

بسته بندی

گالن ۴ لیتری



Unique Solution For All Pollution

تولید کننده: شرکت ویوا پارس
تحت لیسانس شرکت یونیکیور اسپانیا