



ترکیب:

پراستیک اسید ۵ درصد
پراکسید هیدروژن ۲۵ درصد

مکانیسم اثر:

آکو پرس سیلید® دارای فرمولاسیون منحصراً به فرد و بر پایه ترکیب بیوسید پراستیک اسید می باشد که جهت فراهم آوردن و پیاده سازی امنیت زیستی در مزارع پرورش 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 طیور را به حداقل رسانده و از رشد و گسترش میکروارگانیسم های بیماری زا جلوگیری نماید. بدین ترتیب سبب افزایش تولیدات طیور و سود دهی بیشتر گردد. آکو پرس سیلید® برحسب رقت مصرفی توانایی از بین بردن کلیه میکروارگانیسم ها شامل ویروس ها، باکتری ها، کپک ها و مخمرها را دارد. پراستیک اسید موجود در این ترکیب بسیاری از گروه های عملکردی سلولی و بین سلولی شامل پروتئین ها و آنزیم های موجود در میکروارگانیسم و ویروس ها را اکسیده و غیرفعال می سازد. در اثر اکسیداسیون باندهای پروتئینی، دیواره سلولی پاره شده و به علت اکسیداسیون آنزیم ها، فعالیت بین سلولی از بین می رود. دلیل عدم ایجاد مقاومت میکروبی در مقابل آکو پرس سیلید® انجام بیش از ۴۰ واکنش شیمیایی توسط این ترکیب در مقابل میکروارگانیسم ها است، بنابراین با استفاده از آکو پرس سیلید® دیگر نیازی به تعویض دوره ای مواد ضد عفونی کننده نخواهد بود. آکو پرس سیلید® توان از بین بردن کلیه میکروارگانیسم ها را با توجه به غلظت مصرفی و شرایط محیطی داراست و براساس طبقه بندی EPA استرل کننده، باکتری کش، ویروس کش، قارچ کش و اسپورکش قرار دارد.

موارد مصرف:

آکو پرس سیلید® اختصاصاً برای ضد عفونی و گندزدایی سطح بالای مزارع پرورش طیور مورد استفاده قرار می گیرد که شامل موارد زیر است:

- گندزدایی هوای سالن در حضور جوجه
- ضد عفونی لاشه در کشتارگاه

- گندزدایی خوراک طیور با رقت مشخص
- گندزدایی نهایی سیستم های شیردوشی بدون نیاز به شستشو یا آب

- گندزدایی فضای سالن

- گندزدایی اولیه سالن ها، ابزار، لوازم و حوضچه های ورودی و آب آشامیدنی

مقدار و نحوه مصرف:

ضد عفونی هوای سالن در حضور جوجه: به نسبت ۱۰۰ سی سی در ۱۰۰ لیتر آب روی سر جوجه اسپری شود.

ضد عفونی خطوط آب سالی (به منظور از بین بردن بیوفیلم): به نسبت ۱:۲۰۰ به مدت ۴-۲ ساعت

گندزدایی سطوح (سالن ها): محصول را به نسبت ۱ به ۴۰۰ رقیق کرده (۲۵۰ سی سی در ۱۰۰ لیتر آب) و به صورت اسپری یا اسفنج کشی استفاده شود.

گندزدایی ابزار آلات و لوازم: محصول را به نسبت ۱ به ۲۰۰ رقیق کرده (نیم لیتر در ۱۰۰ لیتر آب) و به صورت غوطه وری استفاده شود.

گندزدایی حوضچه ورودی: محصول را به نسبت ۱ به ۴۰۰ رقیق کرده (۵۰ سی سی در ۲۰ لیتر آب) و به صورت اختلاط با آب استفاده شود.

گندزدایی خوراک قبل از فرآوری: محصول را به نسبت ۱ به ۱۰۰۰ یا ۱ به ۲۰۰۰ رقیق کرده (نیم یا یک لیتر در یک تن خوراک) و به صورت اسپری و یا اختلاط با آب استفاده شود.

گندزدایی آب آشامیدنی: محصول را به نسبت ۱ به ۲۰۰۰۰ رقیق کرده (نیم لیتر در ۱۰ هزار لیتر آب) و به صورت اختلاط با آب استفاده شود.

ضد عفونی لاشه های گوشت در کشتارگاه: محصول را به نسبت ۱ به ۲۵۰ یا ۱ به ۲۵۰ رقیق کرده (۴۰۰ - ۳۰۰ سی سی در ۱۰۰ لیتر آب) و به صورت اسپری بر روی لاشه ها استفاده شود.

گندزدایی سیستم شیردوشی و مخازن حمل شیر: محصول را به نسبت ۱ به ۳۵۰ تا ۵۰۰ رقیق کرده (۶۰ - ۴۰ سی سی در ۲۰ لیتر آب) و در داخل سیستم به گردش درآید.

ضد عفونی پستان گاو: محصول را به نسبت ۱ به ۳۵۰ تا ۵۰۰ رقیق کرده (۶۰ - ۴۰ سی سی در ۲۰ لیتر آب) و به صورت اسپری ستاده شود.

ضد عفونی سم برای مبارزه با لنگش: محصول را به نسبت ۱ به ۴۰۰ رقیق کرده (۲۵۰ سی سی در ۱۰۰ لیتر آب) و به صورت اختلاط با آب استفاده شود.

موارد احتیاط:

دور از دسترس کودکان نگهداری شود.

ظروف محتوی آکو پرس سیلید® را دور از منابع گرمایی و احتراق نگهداری ننمایید و از هر گونه مجاورت با مواد آتش گیر (چوب، پارچه، مقوا، کاغذ، پوشال و ...) خودداری کنید.

شرایط نگهداری:

در جای خشک، بین ۲۵ - ۱۰ درجه سلسیوس، دور از تابش نور مستقیم و در ظروف در بسته نگهداری شود.

بسته بندی:

ظروف ۵ لیتری