

QUATERNARY AMMONIUM + ALDEHYDE + TERPINEOL
DISINFECTANT SOLUTIONترکیب چهارتایی آمونیوم + آلدئید + روغن کاج
محلول ضد عفونی کننده قوی

ترکیب:

هر لیتر محلول حاوی:	
بنزالکونیوم کلراید	61/5 g
گلو تار آلدئید	58 g
فرمالدهید	84/4 g
گلی اکسال	19/8 g
ایزوپروپانول	37/6 g
روغن کاج	20 g

مکانیسم اثر

ترکیب 4تایی آمونیوم با تاثیر بر دیواره سلولی باعث رسوب سیتوپلاسم می گردد . همچنین ورود آلدئیدها را به سلول میکروارگانیسم تسهیل می نماید . ترکیبات آلدئیدی در کیمیا سید 20 موجب اختلال در سنتز RNA و DNA سلول میکروارگانیسم شده و باعث کوآگولاسیون و تخریب پروتئین میکروارگانیسمها می گردند. گروه الکل در این ترکیب اثر آنتی سبتیک و دترجنت داشته و باعث تکمیل اثرات این ضد عفونی کننده می گردد. ترکیب کیمیا سید 20® بر علیه طیف وسیعی از ویروس ها، باکتریهای گرم مثبت و گرم منفی، قارچ ها و اسپورهائشان موثر بوده و جهت پیشگیری از ابتلا به بیماریهای مختلف ویروسی، باکتریایی و قارچی مانند آنفلوانزا، برونشیت، نیوکاسل، گامبورو، EDS، عفونت کیسه زرده، آنتربت، عفونت کیسه های هوایی، مایکوپلاسموز و تعدادی زیادی از بیماری های دیگر مورد استفاده قرار می گیرد.

موارد مصرف:

صنعت پرورش دام و طیور:

- ضد عفونی هچریها در کارخانه های جوجه کشی
- ضد عفونی سالن های مرغداری، قفس ها و لوازم مرغداری (آبخوریها، دانخوریها و ...)
- ضد عفونی کامیونهای حمل و نقل، حوضچه های ضد عفونی کننده در ورودی مزارع و سالن های مرغداری
- ضد عفونی جایگاه نگهداری دامها، زایشگاه و گوساله دانی، بیمارستانهای دامپزشکی و کشتارگاهها

مقدار و روش مصرف:

- 1- جهت ضد عفونی سالنهای مرغداری، هچریها، زایشگاه و بیمارستان و جایگاه نگهداری دام به میزان 1/5 لیتر از محلول ضد عفونی کننده + 3 لیتر آب برای 1000 متر مکعب (به روش مه پاشی گرم).
- 2- جهت ضد عفونی لوازم، قفس ها و تجهیزات مرغداری و دامداری به میزان یک لیتر از محلول رقیق شده (1 به 200 تا 1 به 400 بر حسب شدت آلودگی) برای چهار متر مربع (به روش اسپری).

احتیاطات

- هنگام کار از پوشش مناسب، دستکش، ماسک و عینک استفاده کنید و از تنفس بخارات و اسپری آن پرهیز نمایید.
- آشامیدن آن خطرناک است و در صورت تماس با پوست سوزاننده بوده و حساسیت ایجاد می کند.
- در صورت تماس با چشمها، با آب پاکیزه شستشو داده و به پزشک مراجعه نمایید.
- فقط در محیط هایی با تهویه مناسب استفاده نمائید.
- به دور از منابع آب، غذا و دامها نگهداری شود.

شرایط نگهداری

در ظروف کاملا در بسته و در محل خنک نگهداری گردد.
پس از باز شدن درب ظرف، محصول در طول مدت 60 روز مصرف گردد.
محصول آماده مصرف 24 ساعت قابلیت مصرف دارد.

بسته بندی

ظروف پلی اتیلنی 1 و 5 لیتری

QUATERNARY AMMONIUM + ALDEHYDE + TERPINEOL
DISINFECTANT SOLUTION

ترکیب چهارتایی آمونیوم + آلدئید + روغن کاج
محلول ضد عفونی کننده قوی

