

## ترکیب :

Didecyl dimeethyl ammonium chloride	100	%
glutaraldehyde	40	%
Formaldehyde	31.5	%
Glyoxal	32	%
Isopropyl alcohol	50	%
Non-active vehicle and stabilizing agents q.s	100	ml

## مکانیسم اثر:

دی دسیل دی متیل آمونیوم کلراید جدیدترین ترکیب از خانواده آمونیوم چهار تایی بوده و به علت فقدان حلقه بنزنی نسبت به سایر ترکیبات این گروه پایدارتر می باشد. این ترکیب با تاثیر بر دیواره سلولی باعث رسوب سیتوپلاسم شده، همچنین ورود آلدئیدها را به سلول میکروارگانیسم تسهیل می نماید. ترکیبات آلدئیدی در کیمیادسپاداک 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 سپتیک و درجنت داشته و باعث کامل شدن اثرات این ضد عفونی کننده می گردد. وجود ترکیبات قوی در کیمیادسپاداک فورت سبب شده تا علیه طیف بسیار وسیعی از باکتریها، اسپورها، قارچها، مخمرها، جلبکها و ویروسها موثر باشد.

## موارد مصرف

## \* صنعت پرورش دام و طیور

- در کارخانه های جوجه کشی برای ضد عفونی هچریها
- ضد عفونی سالنهای مرغداری، قفس ها و لوازم مرغداری (آبخوریها، دانخوریها و ...)
- ضد عفونی حوضچه های ورودی وسایل نقلیه و عبور دام در مزارع پرورش دام و طیور و حوضچه های ورودی سالن های مرغداری
- ضد عفونی جایگاه نگهداری دامها، زایشگاه، گوساله دانی و بیمارستان و ضد عفونی تانک ها و لوله های آب
- ضد عفونی کامیونهای حمل و نقل
- ضد عفونی کفپوش ها، چکمه ها و ...

## مقدار و روش مصرف:

محلول رقیق شده کیمیا دسپاداک، در حضور حیوان (عدم تماس مستقیم با صورت حیوان) بر روی سطوح مورد نظر قابل استفاده می باشد.

## - ضد عفونی سیستماتیک:

محلول کیمیادسپاداک فورت را به نسبت 0/4٪ رقیق کنید ( 1 لیتر کیمیادسپاداک فورت در 250 لیتر آب) .

## - ضد عفونی کفپوش ها و چکمه ها:

پیشنهاد می شود در صورت ضد عفونی کفپوش ها، چکمه ها و ... از دز 2 برابر استفاده شود.

## موارد احتیاط:

- 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 نمائید.
- فقط در محیط هایی با تهویه مناسب استفاده نمائید.
- به دور از منابع آب، غذا و دامها نگهداری شود.
- از ریختن محلول ضد عفونی کننده در رود خانه ها یا منابع آبی و برکه ها خودداری شود.

## عوارض جانبی:

فرم غلیظ آن ایجاد سوزش می کند و تنفس آن باعث اختلالات تنفسی می گردد.

## 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 تا 24 ساعت قابلیت مصرف دارد.
- بسته بندی: ظروف پلی اتیلنی یک و پنج لیتری (HDPE)

