

چگونگی تهیه محلول کلر ۱٪ درصد

کلر یک ماده ضدغوفونی‌کننده پرکاربرد است. غلظت هزار PPM (۱٪) آن در نظافت محیط بسیار موثر است.

سه نوع از کلر به طور رایج در دسترس وجود داردند

سدیم هیپوکلریت (سفید کننده، کلروکس)	AQUATABS (قرص کلر)	کلسیم هیپوکلریت (هیپوکلریت فرار است)	غلظت و شکل
 %۵	 %۶۰	 %۷۰	اطلاعات دقیق

در صورت امکان از سفید کننده‌های تازه تولید شده استفاده کنید زیرا در طول زمان ممکن است کلر خود را از دست بدهنند.
برچسبها را بررسی کرده تا در صورت متفاوت بودن غلظت کلر، آن را تنظیم کنید.

موجود در انواع و اندازه‌های گوناگون وزن کلی قرص‌ها باید ۱۷ گرم باشد
۱/۶۷ گرم در ۱۰ قرص
۵/۰ گرم در ۳/۵ قرص
۸/۳۵ گرم در ۲ قرص
۱۶/۷ گرم در ۱ قرص

برای تهیه در مقادیر زیاد

راهنمای استفاده

مرحله نخست
محلول مادر(اصلی) را با غلظت ۱ درصد تهیه کنید. محلول مادر محلول غلیظی است که برای استفاده اصلی جهت کاهش غلظت مقداری رقیق می‌شود.
مرحله دوم
محلول مادر ۱ درصد را با رقیق کردن حجم توسط آب پاکیزه، برای به دست آوردن محلول ضدغوفونی کننده ۱٪ درصد، رقیق کنید.
مرحله سوم
پس از تمیز کردن با آب و صابون از این محلول برای ضدغوفونی سطوح و اجسام استفاده کنید.

- محلول‌ها را در مکانی با تهویه مناسب آماده کنید.
- از ظروف پلاستیکی برای مخلوط کردن و نگهداری محلول‌ها استفاده کنید زیرا ظروف فلزی ممکن است به سرعت پوسیده شوند.

تعداد دفعات انجام ضدغوفونی (یک تا سه بار در روز) به کاربرد فضای مورد نظر بستگی دارد

- بخش‌های بیمارستان: سه بار در روز.
- کف و سطوح اداره: یک بار در روز.
- توالت: دو بار در روز.

هنگام استفاده از مواد ضدغوفونی کننده بسیار مراقب باشید زیرا خطروناک هستند

- از تماس مستقیم مواد با پوست و چشم خودداری کنید.
- حداقل به مدت چهار روز، دور از نور نگهداری شود و محلول مادر را هر روز جایگزین کنید.
- برای تهیه محلول ضدغوفونی کننده از آب پاکیزه استفاده کنید. در غیر این صورت، انجام کار موثر نخواهد بود.

