



کد سند: EN-OH-۰۴
تاریخ تصویب: فروردین ۱۴۰۴
تاریخ بازنگری: -

راهنمای اطلاعات ایمنی (SDS)

هیپوکلریت کلسیم یا پودر کلر

بیمارستان حضرت فاطمه (س) دماوند



تأثیر این ماده بر سلامت: در صورت تماس با گاز تولید شده از این ماده آسیب به بینایی و قرنیه ایجاد می شود. سبب تحریک و التهاب پوست و در موارد حاد باعث سوختگی میشود. در صورت بلعیدن باعث ایجاد زخم در گلو مری و شکم می شود و موجب حالت تهوع و استفراغ می گردد. در تماس با اسیدها و یا گرما گازهای سمی تولید می کند که موجب سوختگی در سیستم تنفسی و آسیب به ریه خواهد شد	
لوزی خطر:	
کمک های اولیه در مواجهه با این ماده: تماس با چشم: چشم آلوده را برای ۱۵ دقیقه با مقدار فراوانی آب بشویید و در صورت استفاده از لنز آنرا از چشم خارج نمایید و به پزشک مراجعه کنید. تماس با پوست: لباسهای آلوده را از تن خارج نموده و موضع آلوده را با مقدار فراوان آب سرد بشوئید در صورت در صورت تداوم تحریک پوست به مراکز درمانی مراجعه نمایید.	
استنشاق ماده: در صورت استنشاق و سختی تنفس مصدوم را به هوای آزاد منتقل نمایید و با پزشک یا متخصص سم شناسی تماس بگیرید	
بلعیدن و خوردن ماده: در صورت هوشیار بودن فرد دهان او را شستشو دهید هرگز مصدوم را وادار به استفراغ نکنید و سریعاً با پزشک تماس بگیرید.	
اطلاعات احتراق و انفجار: در تماس با جرقه و مواد آلی و شعله مستقیم به شدت آتشگیر است در صورت بروز حریق از آب جهت اطفاء استفاده شود. در هنگام اطفاء حریق از وسایل حفاظت تنفسی استفاده نمائید.	
کنترل های حفاظت فردی در برابر این ماده: از گازل یا شیلد جهت محافظت از چشم، لباس محافظ مناسب و دستکش کار با مواد شیمیایی استفاده نمائید. در صورت عدم وجود تهویه مناسب از رسپراتور استفاده کنید.	
کنترل ها و روش های حفاظت از محیط زیست در نشت مقدار زیاد این ماده: اجازه ورود به منابع آب و فاضلاب ندهید. در صورت ریختن در مقدار کم از خاک و شن برای جمع آوری استفاده نمائید و تهویه در محیط آلوده برقرار شود.	
انبارداری: در ظرف در بسته به دور از نور خورشید و با تهویه مناسب نگهداری شود از گرما و مواد ناسازگار دور نگه داشته شود.	

واحد بهداشت حرفه ای بیمارستان حضرت فاطمه (س) دماوند