



گازهای تحریک کننده

نمونه‌ها: آمونیاک، کلر، فسژن

سمیت

- سیستم تنفسی را تحریک می‌کنند، اما اثرات سیستمیک عمده‌ای ایجاد نمی‌کند.
- مطمئن شوید که اسید هیدروفلوئوریک (HF) وجود ندارد (به فایل مواد خورنده مراجعه کنید).
- آمونیاک به شدت محلول در آب است = علائم فوری در مجاری هوایی فوقانی.
- کلر به طور متوسط در آب محلول است = علائم در مجاری هوایی فوقانی و تحتانی.
- فسژن حلالیت کمی در آب دارد = علائم تاخیری و در مجاری هوایی تحتانی



علائم و نشانه‌ها

- تحریک راه هوایی
- خس خس سینه
- تورم راه هوایی
- تحریک چشم
- ادم ریوی فوری یا تاخیری

درمان

- اقدامات حمایتی برای راه هوایی را انجام شود (ممکن است شامل اینتوباسیون، اکسیژن تراپی، برونکودیلاتورها و BiPAP باشد).
- برای آسیب‌های چشمی، مسکن و قطره‌های بی‌حس کننده چشم استفاده شود و با آب شستشو دهید. مشاوره با مرکز کنترل مسمومیت انجام شود.
- در صورت تماس با عوامل دارای حلالیت کمتر (مثل فسژن)، علائم تاخیری را برای 6 ساعت پیگیری کنید.