

نیترات نقره		Silver Nitrate			
169/87	وزن مولکولی	Lunar Caustic, Nitric Acid, Silver (I) salt			نامهای مترادف
AgNO <sub>3</sub>	فرمول شیمیایی	7761-88-8			شماره CAS
کریستال بی رنگ تا سفید رنگ و بی بو					وضعیت ظاهری
اکسید کننده	منفجر شونده	خطرناک برای محیط زیست	مضر	خورنده	سمی
<b>هشدارهای حفاظتی - کمکهای اولیه و اقدامات لازم در شرایط بحران و اورژانس</b>					
<p>- استفاده از عینک با حفاظ کناری الزامی است. تماس با این ماده عوارضی مانند تاری دید، قرمزی، درد، سوختگی شدید چشم ممکن است رخ دهد.</p> <p>- پلک چشم را کاملاً باز کرده و سریعاً چشم را به مدت ۱۵ دقیقه با آب شستشو دهید. سریعاً به پزشک مراجعه نمایید.</p>					تماس با چشم
<p>- استفاده از دستکش حفاظتی مناسب مانند (PVC) الزامی است. تماس با این ماده باعث عوارضی مانند قرمزی، درد، سوختگی شدید پوست می شود.</p> <p>- ناحیه آلوده را با آب و صابون به مدت ۱۵ دقیقه شستشو داده در صورت مشاهده عوارض به پزشک مراجعه نمایید</p>					تماس با پوست
<p>- خوردن این ماده خطرناک می باشد.</p> <p>- در صورتی که فرد هوشیار است دهان او را با آب شستشو داده و ۲-۴ لیوان آب یا شیر به او بدهید. فرد را وادار به استفراغ نکنید. در صورتی که فرد استفراغ نمود مجدداً به او آب یا شیر بدهید. فوراً به پزشک مراجعه کنید. تذکر به فردی که هوشیار نیست هرگز از راه خوراکی چیزی ندهید.</p>					بلعیدن- خوردن
<p>- استنشاق این ماده خطرناک می باشد و می تواند بر روی بافت های غشاء مخاطی و قسمت فوقانی تنفسی بسیار خطرناک می باشد و ممکن است باعث عوارضی مانند سرفه، تنگی تنفس، سردرد، تهوع و استفراغ می شود. کار با این ماده باید در زیر هود انجام شود.</p> <p>- فرد را به هوای آزاد منتقل کنید. اگر تنفس قطع شده بود به وی تنفس مصنوعی بدهید، در صورت ایست قلبی احیاء، قلبی ربوی انجام دهید.</p>					تنفس
<p>این ماده قابل اشتعال نیست اما در هنگام حریق می تواند قابلیت انفجار سایر مواد قابل انفجار را افزایش دهد.</p>					حریق
<p>- نباید در فاضلاب تخلیه شود.</p> <p>- آلودگی را با حوله جاذب (کمتر از یک لیتر آلودگی) یا مواد خنثی مثل ورمیکولیت، خاک، شن، ماسه و یا هر ماده جاذبی که با آن واکنش نمیدهد جمع آوری نمایید. جهت این کار از وسایل حفاظت فردی مناسب مانند ماسک تامین کننده اکسیژن، لباس محافظ و... استفاده نمایید.</p>					اثرات زیست محیطی و رفع آلودگی
<p>ممکن است دی اکسید کربن، منواکسید کربن، اکسید های نیتروژن و کلرید هیدروژن تولید نماید.</p>					احتیاط
اطلاعات پزشکی: این ماده مشکوک به سرطانزایی می باشد.					