



AW-402

مشخصات فیزیکی و شیمیایی:	
مایع، بی رنگ، دارای بوی قابل تشخیص، غیر قابل حل در آب. نام‌های مترادف: بخار هیدرو تری سدسیک که به نفتا تبدیل می‌شود. دمای خود آتش گیری: 232deg c، فرمول شیمیایی: مخلوط.	
شرایط نگهداری و جابه جایی:	
در محیط خشک، خنک، دارای تهویه مناسب و به دور از اشعه مستقیم آفتاب، گرما، شعله و سایر منابع اشتعال زان نگهداری شود. در ظروف در بسته نگهداری شود.	
اثرات بهداشتی:	
تنفس: تحریک چشم‌ها، گلو، ریه، دستگاه تنفس و سیستم اعصاب مرکزی را در پی دارد. استنشاق بیش از حد این ماده می‌تواند موجب گیجی، بی‌هوشی، کما و حتی مرگ شود. پوست: تماس مکرر و طولانی با این ماده می‌تواند سبب تحریکات متوسط پوست شود. چشم: سبب تحریکات متوسطی در چشم می‌شود. گوارش: در صورت خوردن این ماده، استفراغ ناشی از آن می‌تواند باعث جمع شدن مایعات درون ریه‌ها شود که بسیار خطرناک می‌باشد. این ماده سرطان‌زا است.	
کمک‌های اولیه:	
تنفس: فرد را به هوای تازه انتقال دهید. در صورت مشکل در تنفس به‌وی تنفس مصنوعی بدهید. به پزشک مراجعه کنید. پوست: لباس‌های آلوده را از تن در آورید. موضع آلوده را سریعاً با آب فراوان و صابون و به مدت 15 دقیقه شستشو دهید تا هیچ بویی باقی نماند. لباس‌های آلوده را قبل از استفاده مجدداً شستشو دهید. چشم: سریعاً چشم‌ها را با مقدار فراوانی آب و به مدت حداقل 15 دقیقه شستشو دهید. سریعاً به پزشک مراجعه شود. گوارش: مصدوم را وادار به استفراغ نکنید. اگر مصدوم هوشیار است دهان وی را با آب بشویید. فوراً به پزشک مراجعه کنید.	
اقدام در هنگام نشت و حریق:	
مواد مناسب جهت اطفاء این حریق: کربن دی اکسید، پودر خشک مواد شیمیایی، فوم واسپری آب. بخارات این ماده از هوا سنگین تر اند و می‌توانند مسافت طولانی را طی نموده و به منابع مشتعل و محترق برسند. زمانی که حرارت بالایی رود بخارات این ماده با مخلوط هوا قابلیت انفجار دارند. مواد نشت شده را می‌توان بوسیله خاک، ماسه یا سایر مواد جاذبی که با این مواد واکنش نمی‌دهند جمع کرد.	
دستکش PVC لباس کار سراسری	عینک ایمنی مخصوص مواد شیمیایی ماسک
وسائل حفاظت فردی:	
چشم‌شور دوش اضطراری	
	احتیاطات ویژه: <ul style="list-style-type: none">❖ بقایای مواد را بوسیله بیل، جاروب یا تجهیزات مکند جمع نماید.❖ استاندارد دلوزی خطر NFPA می‌باشد.