

## برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

غلظت فوراً خطرناک: تعیین نشده است		شماره ثبت اثرات سمی: XY۵۶۰۰۰۰		شماره اختصاصی: ۱۹۱۲-۲۴-۹		فرمول: $C_8H_{14}ClN_5$		Atrazine	
کد حمل و نقل:				۱۵۱ ۲۷۶۳		تبدیل:			
نامهای تجاری / مشابه: ۲-کلرو ۴-اتیل آمینو ۶-ایزوپروپیل آمینواس-تریازین ، ۶-کلرو ان-اتیل ۱-متیل اتیل ۱ و ۳ و ۵-تریازین ۲ و ۴-دی آمین									
روشهای اندازه گیری Niosh: ۵۶۰۲ , ۸۳۱۵ روشهای اندازه گیری Osha:				حدود تماس شغلی Niosh : $5\text{ mg/m}^3$ TWA حدود تماس پیشنهادی Osha : ندارد.					
				خواص فیزیکی: پودر کریستالی بی بو ، بی رنگ یا سفید.					
رسپراتور پیشنهادی : Niosh موجود نیست.				حفاظت فردی / اقدامات بهداشتی: پوست : لباس محافظت فردی مناسب بپوشید. چشم : از محافظ چشم مناسب استفاده کنید. شستشوی پوست : پوست آلوده شده را باید فوراً شستشو داد. بیرون آوردن لباس : لباس کار مرطوب شده یا آلوده شده باید تعویض شود. تعویض لباس : کارگرانی که لباسشان ممکن است آلوده شده باشد باید قبل از ترک محل لباس کارشان را با یک لباس غیر آلوده تعویض کنند. تجهیزات مورد نیاز: در محلی که امکان تماس وجود دارد باید در نزدیکترین محل برای اورژانس دوش و چشم شوی نصب گردد.					
				مشخصات فیزیکی و شیمیایی					
				وزن مولکولی : ۲۱۵.۷					
				نقطه جوش : تجزیه می شود.					
				حلالیت در آب : ۰.۰۰۳٪					
				نقطه جرقه : NA					
				قدرت یونیزاسیون : NA					
				وزن مخصوص : ۱.۱۹					
				فشار بخار : ۰.۰۰۰۰۰۰۳ mmHg					
				نقطه انجماد : ۱۷۱ °C					
				حد بالای انفجار: NA					
				حد پایین انفجار : NA					
				جامد غیر قابل اشتعال					
مواد ناسازگار و واکنش پذیر : اسیدهای قوی ، بازهای قوی.									
کمکهای اولیه				راههای تماس ، نشانه ها ، اعضای مورد هجوم					
چشم : چشمها را با مقدار زیاد آب شستشو داد، گاهگاهی پلکهای بالا و پایین را بلند کنید. به پزشک مراجعه کنید.				راههای ورود : استنشاق ، گوارش ، تماس چشمی یا پوستی					
پوست : فوراً لباس آلوده را در آورده و پوست را با آب و صابون بشوئید. به پزشک مراجعه کنید.				نشانه بیماری : تحریک چشم و پوست ، التهاب پوستی ، حساسیت پوست ، تنگی نفس ، ضعف ، ناهماهنگی ، ترشح بزاق ، کاهش دمای بدن ، آسیب کبد					
تنفس : سریعاً فرد را به هوای تازه منتقل کنید. اگر تنفس نداشت به وی تنفس مصنوعی بدهید. مصدوم را گرم نگه دارید و استراحت کند. به محض امکان به پزشک مراجعه کنید.				اعضای مورد هجوم : چشم ، پوست ، دستگاه تنفسی ، سیستم اعصاب مرکزی ، کبد					
بلعیدن : سریعاً به پزشک مراجعه شود.									