

## برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

Tellurium hexafluoride	هگزافلورید تلوو	فرمول:	شماره اختصاصی:	شماره ثبت اثرات سمی:	غلظت فوراً خطرناک:		
		TeF <sub>6</sub>	۷۷۸۳-۸۰-۴	WY۲۸۰.....	۱ PPM		
۱ ppm = ۹.۸۸ mg/m³					کد حمل و نقل:		
نامهای تجاری / مشابه: فلورید تلوو.							
حدود تماس شغلی Niosh : TWA ۰.۰۲ ppm (۰.۲ mg/m³)		حدود تماس پیشنهادی Osha : TWA ۰.۰۲ ppm (۰.۲ mg/m³)		S ۱۸۷ (۱۱-۳)	روشهای اندازه‌گیری Niosh : Osha		
خواص فیزیکی: گاز بی‌رنگ با بوی زننده.					روشهای اندازه‌گیری Osha		
<b>مشخصات فیزیکی و شیمیایی</b> وزن مولکولی: ۲۴۱.۶ نقطه جوش: بسیار بالا. حلالیت در آب: تجزیه می‌شود. نقطه حرقه: NA قدرت یونیزاسیون: ? وزن مخصوص: ۸.۳۴ فشار بخار: >1 atm نقطه انجماد: ۳۸ °C حد بالای انفجار: NA حد پایین انفجار: NA گاز غیر قابل اشتعال							
<b>حفظاظت فردی / اقدامات بهداشتی:</b> پوست: وسیله محافظت فردی ویژه ای پیشنهاد نمی‌شود. چشم: وسیله محافظت فردی ویژه ای پیشنهاد نمی‌شود. شستشوی پوست: چه فوراً و چه در پایان شیفت کاری نیازی به شستشوی پوست نیست. بیرون آوردن لباس: پیشنهاد ویژه ای برای کارگران جهت تعویض لباس بعد از شیفت کاری نیست. تعویض لباس: پیشنهاد ویژه ای برای کارگران جهت تعویض لباس بعد از شیفت کاری نیست. <b>تجهیزات مورد نیاز:</b> - شرایط دارای اثرات حاد: رسپیراتور تصفیه کننده هوا با قاب ۱ mg/m³: رسپیراتور تصفیه کننده هوا با قاب صورت کاملاً چسبان با جریان مدام. - شرایط دارای اثرات حاد: رسپیراتور تصفیه کننده هوا با قاب هوای تمام صورت با فشار مثبت. - شرایط فرار: رسپیراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت چانه دار با کارتريج محافظ در برابر ترکیب فوق.							
<b>مواد ناسازگار و واکنش‌پذیر:</b> آب [توجه: در آب به آرامی هیدرولیز می‌شود و به اسید تلوویک تبدیل می‌شود.]							

کمکهای اولیه	راههای تماس، نشانه‌ها، اعضای مورد هجوم	راههای ورود: استنشاق.	رشاههای بیماری: سردرد، تنگی نفس، بوی سیر در تنفس.	در حیوانات: ادم ریوی.	اعضای مورد هجوم: سیستم تنفسی.
پوست:	چشم: اگر مقدار زیادی از این ماده را استنشاق کرده بود سریعاً فرد را به هوای تازه منتقل کنید. اگر تنفس نداشت به وی تنفس مصنوعی بدهد.	رشاههای بیماری: مصدوم را گرم نگه دارید و استراحت کند. به محض امکان به پزشک مراجعه شود.			