

برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

غلظت فوراً خطرناک:		تعیین نشده		شماره ثبت :		FG ۶۱۲۵۰۰۰		شماره اختصاصی :		۴-۵۰-۳۵۳		فرمول:		CoF _r		Carbonyl fluoride	
کد حمل و نقل :		۱۲۵ ۲۴۱۷		تبدیل:		۱ ppm = ۲.۷۰ mg/m ^۳											
نامهای تجاری /مشابه : اکسید دی فلوراید کربن - اکسید فلوراید کربن - اکسی فلوراید کربن - کربونیل دی فلوراید - فلورو فورمیل فلوراید ، فلورو فسژن																	
روشهای اندازه گیری Niosh:		روشهای اندازه گیری Osha:		حدود تماس شغلی Niosh:													
				حدود تماس پیشنهادی Osha:													
				خواص فیزیکی : گاز بی رنگ بابوی بسیار تحریک کننده وزنده [توجه :بصورت گاز فشرده شده مایع حمل و نقل می شود]													
رسپراتور پیشنهادی : Niosh		حفاظت فردی /اقدامات بهداشتی :															
		پوست : برای جلوگیری از سرمازدگی لباس محافظت فردی مناسب بپوشید.															
		چشم : برای جلوگیری از تماس چشمی یا مایعی که سبب سوختگی ویا انتشار آسیب سرمازدگی در چشم می شود از محافظ چشم مناسب استفاده کنید.															
		شستشوی پوست :															
		بیرون آوردن لباس :															
		تعویض لباس :															
		تجهیزات مورد نیاز : درمحلی که امکان تماس وجود دارد باید در نزدیکترین محل جهت اورژانس دوش وچشم شوی تهیه شود.															
		مشخصات فیزیکی و شیمیایی :															
		وزن مولکولی : ۶۶.۰															
		نقطه جوش: C° -۸۳															
حلالیت در آب : واکنش می دهد																	
نقطه جرقه : NA																	
قدرت یونیزاسیون : ۱۳.۰۲ ev																	
وزن مخصوص : ۲.۲۹																	
فشار بخار: ۵۵.۴ atm																	
نقطه انجماد: C° -۱۱۴																	
حد بالای انفجار: NA																	
حد پایین انفجار: NA																	
گاز غیر قابل اشتعال																	
مواد ناسازگار و واکنش پذیر: گرما- رطوبت - هگزا فلوروایزوپروپیلیدن آمینو- لیتیوم																	
کمکهای اولیه :		چشم : اگر مخاط چشم یخ زده بود فوراً به پزشک مراجعه کنید. اگر یخ نزده بود با آب حداقل ۱۵دقیقه بشوئید. گاهگاهی پلکهای بالا وپائین را بلند کنید.															
		اگر تحریک ، درد ، تورم ، اشک ریزش و ترس از نور وجود داشت به پزشک مراجعه کنید.															
		پوست : در صورت سرمازدگی فوراً به پزشک مراجعه کنید. قسمتهای آسیب دیده را مالش ندهید وبا آب نشوئید. لباسهای سرمازده را از پوست سرمازده جدا نکنید. اگر سرمازدگی رخ نداده بود فوراً پوست را با آب و صابون بشوئید.															
		تنفس : سریعاً فرد را به هوای تازه منتقل کرده اگر تنفس نداشت به وی تنفس مصنوعی بدهید. مصدوم را گرم نگه داشته و استراحت کند.															
		به محض امکان به پزشک مراجعه کنی.د															
		بلعیدن :															
		راههای تماس ، نشانه ها ، اعضای مورد هجوم															
		راههای ورود : استنشاق ، تماس چشمی یا پوستی.															
		نشانه های بیماری : تحریک چشم ،پوست ،غشاء مخاطی و سیستم تنفسی - سوزش چشم و پوست -اشک ریزش -سرفه -ادم ریوی - تنگی نفس -															
		تماس مزمن: درد معده ای روده ای- فیبروزعضلانی- فلوروزیس اسکلتی															
بصورت مایع : سرمازدگی																	
اعضای مورد هجوم : چشم - پوست - سیستم تنفسی - استخوان																	