

# برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

غلظت فوراً خطرناک: ۱۵ mg/m <sup>۳</sup>		شماره ثبت: AM ۶۳۰۰۰۰۰		شماره اختصاصی: ۴-۲۷-۵۳۲		فرمول: C <sub>۸</sub> H <sub>۷</sub> COCH <sub>۲</sub> Cl		a-Chloroacetophenone	
کد حمل و نقل: ۱۵۳		تبدیل: ۱۶۹۷		۱ ppm = ۶.۳۲ mg/m <sup>۳</sup>					
نامهای تجاری / مشابه:									
روشهای اندازه گیری Niosh:(۵-۱۱)۲۹۱ CAM ۸۰		حدود تماس شغلی Niosh:		TWA ۰.۳ mg/m <sup>۳</sup> (۰.۰۵ ppm)					
		حدود تماس پیشنهادی Osha:		TWA ۰.۳ mg/m <sup>۳</sup> (۰.۰۵ ppm)					
خواص فیزیکی: جامد کریستالی بی رنگ متمایل به خاکستری با بوی و تحریک کننده									
رسپیراتور پیشنهادی: Niosh  -۳mg/m <sup>۳</sup> : رسپیراتور نیم صورت تصفیه کننده هوا مجهز به کارتریج ضد بخارات آلی به همراه فیلتر P۹۵ ، R۹۵ یا N۹۵  -۷.۵ mg/m <sup>۳</sup> : رسپیراتور هوارسان با جریان مداوم با حفاظ چشم.  -۱۵ mg/m <sup>۳</sup> : رسپیراتور تصفیه کننده هوا با کارتریج ضد بخارات آلی مجهز به فیلتر P۱۰۰ ، R۱۰۰ یا N۱۰۰  شرایط دارای اثرات حاد: رسپیراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت با فشار مثبت.  شرایط فراز: رسپیراتور تمام صورت تصفیه کننده هوا چانه دار با کارتریج محافظ و فیلتر P۱۰۰ ، R۱۰۰ یا N۱۰۰		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 آلوده شده باید تعویض شود.  تعویض لباس: قبل از ترک محل کار باید لباس کار آلوده را بایک لباس غیر آلوده تعویض نمود.  تجهیزات مورد نیاز: اگر امکان تماس وجود دارد باید در نزدیکترین محل جهت اورژانس دوش و چشم شوی تهیه شود.							
		مشخصات فیزیکی و شیمیایی:  وزن مولکولی: ۱۵۴.۶  نقطه جوش: ۲۴۴.۵ °C  حلالیت در آب: نامحلول  نقطه جرقه: ۱۱۸ °C  قدرت یونیزاسیون: ۹.۴۴ eV  وزن مخصوص: ۱.۳۲  فشار بخار: ۰.۰۰۵ mmHg  نقطه انجماد: ۵۷ °C  حد بالای انفجار: ؟  حد پایین انفجار: ؟							
مواد ناسازگار و واکنش پذیر: آب ، بخار ، اکسید کننده های قوی [توجه: به آرامی خورنده فلزات است]									
کمکهای اولیه:		چشم: چشمها را با مقدار زیاد آب بشوئید. گاهیگاهی پلکهای بالا و پائین را بلند کنید. به پزشک مراجعه کنید.							
		پوست: فوراً لباس آلوده را درآورده و پوست را با آب و صابون بشوئید. به پزشک مراجعه کنید.							
		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 شود.							
بلعیدن: سریعاً به پزشک مراجعه شود.		راههای تماس، نشانه ها ، اعضای مورد هجوم راههای ورود: استنشاق – گوارش – تماس چشمی یا پوستی. نشانه های بیماری: تحریک چشم، پوست و سیستم تنفسی – ادم ریوی اعضای مورد هجوم: چشم – پوست – سیستم تنفسی							