

برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

غلظت فوراً خطرناک:	شماره ثبت اثرات سمی:	شماره اختصاصی:	فرمول:	Sec-Amyl acetate
۱۰۰۰ppm	AJ۲۱۰۰۰۰	۶۲۶-۳۸-۰۰	$CH_3COOCH[CH_2]C_7H_7$	
کد حمل و نقل:	۱۲۹ ۱۱۰۴	تبدیل:	۱ ppm = ۵.۳۳ mg/m ^۳	
نامهای تجاری / مشابه: ۱- متیل بوتیل استات ، ۲- پنتانول استات ، ۲- پنتیل استر اسید استیک				
روشهای اندازه گیری Niosh: ۱۴۵۰ , ۲۵۴۹		حدود تماس شغلی Niosh: TWA ۱۲۵ ppm (۶۵۰ mg/m ^۳)		
روشهای اندازه گیری Osha: ۷		حدود تماس پیشنهادی Osha: TWA ۱۲۵ ppm (۶۵۰ mg/m ^۳)		
رسپراتور پیشنهادی :		خواص فیزیکی: مایع بی رنگ با بوی ملایم		
Niosh:		حفاظت فردی / اقدامات بهداشتی:		
- ۱۰۰۰ ppm : رسپراتور تمام صورت تصفیه کننده هوا ، چانه دار با کارتریج ضد گاز و بخار آلی.		پوست : لباس محافظت فردی مناسب بپوشید.		
- شرایط دارای اثرات حاد : رسپراتور تمام صورت تصفیه کننده هوا با فشار مثبت .		چشم : از محافظ چشم مناسب استفاده کنید.		
- شرایط فرار از محل : رسپراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت ، چانه دار با کارتریج ضد گاز و بخارات آلی.		شستشوی پوست : پوست آلوده شده را باید فوراً شستشو داد.		
		بیرون آوردن لباس : اگر لباس کار مرطوب شده به علت خطر اشتعالزایی باید فوراً درآورده و تعویض گردد.		
		تعویض لباس : پیشنهاد ویژه ای برای کارگران جهت تعویض لباس بعد از شیفت کاری نیست.		
		تجهیزات مورد نیاز:		
مواد ناسازگار و واکنش پذیر : نیترات ها ، اکسید کننده های قوی ، بازها و اسیدها				
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.		
پوست : فوراً لباس آلوده را در آورده و پوست را با آب بشوئید. اگر تحریک ادامه داشت به پزشک مراجعه کنید.		نشانه بیماری : تحریک چشم ، پوست و بینی ، تخریر ، التهاب پوستی ، امکان آسیب کلیه ، آسیب کبد ، احتمال اختلالات سیستم اعصاب مرکزی		
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 ، سیستم تنفسی ، کلیه و کبد و سیستم اعصاب مرکزی		
بلعیدن : سریعاً به پزشک مراجعه شود.				