

برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

غلظت فوراً خطرناک:		شماره ثبت اثرات سمی:		شماره اختصاصی :		فرمول :		n-Butyl acetate	
۱۷۰۰ ppm [۱۰۷.LEL]		AF ۷۳۵۰۰۰		۱۲۳-۸۶-۴		$CH_3COO[CH_2]_7CH_3$		بوتیل استات نرمال	
کد حمل و نقل :		۱۲۹ ۱۱۲۳		تبدیل : ۱ ppm = ۴.۷۵ mg/m <sup>۳</sup>					
نامهای تجاری/مشابه: بوتیل استات ، n – بوتیل استر حاصل از اسید استیک ، بوتیل اتانوات									
روشهای اندازه گیری Niosh:		۱۴۵۰		حدود تماس شغلی Niosh:		( ۲۰۰ ppm ST (۹۵۰ mg/m <sup>۳</sup> )		TWA ۱۵۰ ppm (۷۱۰ mg/m <sup>۳</sup> )	
روشهای اندازه گیری Osha:		۷		حدود تماس پیشنهادی Osha:		TWA ۱۵۰ ppm (۷۱۰ mg/m <sup>۳</sup> )			
خواص فیزیکی : مایع بی رنگ با بویی شبیه میوه جات									
رسپراتور پیشنهادی :		حفاظت فردی / اقدامات بهداشتی :							
Niosh:		پوست : لباس محافظت فردی مناسب بپوشید.							
۱۵۰۰ ppm-:		چشم : ازمحافظ چشم مناسب استفاده کنید.							
۱۷۰۰ ppm-:		شستشوی پوست: پوست آلوده شده را باید فوراً شستشو داد.							
شرایط دارای اثرات حاد:		بیرون آوردن لباس : لباس کار مرطوب شده را بعلت خطر اشتعال زایی باید فوراً در آورده و تعویض شود.							
شرایط فرار از محل:		تعویض لباس :							
چانه دار با کارتریج ضد گاز و بخارات آلی.		تجهیزات مورد نیاز :							
مواد ناسازگار و واکنش پذیر : نیترات ها ، اکسیدکننده های قوی ، اسیدها و بازها									
کمکهای اولیه		راههای تماس، نشانه ها ، اعضای مورد هجوم							
چشم:		راههای ورود: استنشاق ، گوارش ، تماس چشمی یا پوستی.							
پوست :		نشانه بیماری: تحریک چشم ، پوست و قسمت فوقانی سیستم تنفسی ، سردرد ، خواب آلودگی – تخدیر							
تنفس :		اعضای مورد هجوم: چشم ، پوست ، سیستم تنفسی ، سیستم اعصاب مرکزی							
به محض امکان به پزشک مراجعه شود.									
بلعیدن :		سریعاً به پزشک مراجعه شود.							