

برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

غلظت فوراً خطرناک:	شماره ثبت اثرات سمی:	شماره اختصاصی:	فرمول:	۲- Butoxyethanol
۷۰۰ ppm	KJ ۸۵۷۵۰۰۰	۱۱۱-۷۶-۲		۲- بوتوکسی اتانول
کد حمل و نقل:		تبدیل: ۱ ppm = ۴.۸۳ mg/m³		
نامهای تجاری/مشابه: بوتیل سلوسلو، بوتیل اکسی تل، دوانول، EB، EGBE، اکتاسلو EB، اتیلن گلیکول مونو بوتیل اتر، جفر سول EB				
روشهای اندازه گیری Niosh: ۱۴۰۳		حدود تماس شغلی Niosh: TWA ۵ ppm (۲۴ mg/m³) [skin]		
روشهای اندازه گیری Osha: ۸۳		حدود تماس پیشنهادی Osha: TWA ۵۰ ppm (۲۴۰ mg/m³) [skin]		
خواص فیزیکی: مایع بی رنگ با بوی ملایم شبیه اتر				
رسپراتور پیشنهادی: Niosh		حفاظت فردی / اقدامات بهداشتی:		
-۵۰ppm: رسپراتور نیم صورت تصفیه کننده هوا مجهز به کارتریج ضد بخارات آلی با محافظ چشم		پوست: لباس محافظت فردی مناسب بپوشید.		
-۱۲۵ppm: رسپراتور هوا رسان با جریان مداوم با حفاظ چشم.		چشم: از محافظ چشم مناسب استفاده کنید.		
-۲۵۰ppm: رسپراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت مجهز به کارتریج ضد بخارات آلی		شستشوی پوست: پوست آلوده شده را باید فوراً شستشو داد.		
-۷۰۰ppm: رسپراتور هوا رسان تمام صورت با فشار مثبت		بیرون آوردن لباس: لباس کار آلوده شده باید تعویض شود.		
- شرایط دارای اثرات حاد: رسپراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت با فشار مثبت.		تعویض لباس:		
- شرایط فرار از محل: رسپراتور تمام صورت تصفیه کننده هوا چانه دار با کارتریج ضد گاز و بخارات آلی		تجهیزات مورد نیاز: اگر امکان تماس وجود دارد در نزدیکترین محل جهت اورژانس باید دوش و چشم شوی تهیه شود.		
مواد ناسازگار و واکنش پذیر: اکسید کننده های قوی، سوز آورهای قوی				
کمکهای اولیه		راههای تماس، نشانه ها، اعضای مورد هجوم		
چشم: چشمها را بامقدار زیادی آب بشوئید. گاهگاهی پلکهای بالاپائین را بلند کنید. به پزشک مراجعه کنید.		راههای ورود: استنشاق، جذب پوستی، گوارشی، تماس پوستی یا چشمی		
پوست: بدون معطلی لباس آلوده را درآورده و پوست را با آب و صابون بشوئید. به پزشک مراجعه کنید.		نشانه بیماری: تحریک چشم، پوست، بینی و گلو، همولیز، ادرار خونی		
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.		اختلال سیستم اعصاب مرکزی، سردرد، استفراغ.		
به محض امکان به پزشک مراجعه شود.		اعضای مورد هجوم: چشم، پوست، سیستم تنفسی، سیستم اعصاب مرکزی، سیستم خونساز، خون، کلیه، کبد		
بلعیدن: سریعاً به پزشک مراجعه شود.				