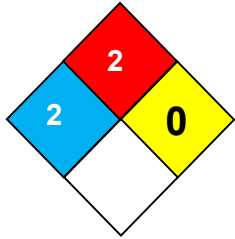




1-Butanol

لوزی خطر

تأثیر این ماده بر سلامت



در این شرایط خطرناک است: در صورت تماس پوستی (نفوذ کننده)، تماس چشمی (محرک)، در صورت بلعیدن و استنشاق

اقدامات کمک های اولیه در مواجهه با این ماده

اگر لنز تماسی در چشم مصدوم است، آن را خارج نمایید. در صورت تماس این ماده با چشم، فوراً چشم ها را با مقدار زیادی آب حداقل به مدت 11 دقیقه بشویید. از آب سرد استفاده کنید. مراقبت های پزشکی لازم را دریافت کنید	تماس این ماده با چشم
در صورت تماس این ماده با پوست، بعد از آنکه لباس و کفش های آلوده را از تن مصدوم جدا کردید، فوراً پوست را با مقدار زیادی آب بشویید. قسمت تحریک شده پوست را با یک کرم نرم کننده پوست بپوشانید. از آب سرد استفاده کنید. قبل از استفاده مجدد از لباس آلوده، آن را بشویید. کفش ها را به طور کامل تمیز کنید. مراقبت پزشکی فوراً دریافت کنید	تماس این ماده با پوست
اگر این ماده شیمیایی استنشاق شد، فرد را به هوای آزاد ببرید. در صورتی که تنفس قطع شد، به مصدوم تنفس مصنوعی بدهید. اگر تنفس به سختی انجام میشود، به فرد با دستگاه، اکسیژن مصنوعی بدهید. به پزشک مراجعه کنید	استنشاق این ماده
فرد را وادار به استفراغ نکنید. به فرد مصدوم به هیچ وجه چیزی نخورانید، مگر به تشخیص پزشک. اگر فرد بی هوش است، به هیچ وجه چیزی به وی نخورانید. اگر مقدار زیادی از این ماده توسط مصدوم خورده شد، فوراً به پزشک مراجعه کنید. کراوات، حلقه، گردن بند، کمربند و امثال آن را در بیاورید	بلعیدن و خوردن این ماده

اطلاعات آتش و انفجار این ماده

آتش می گیرد.	قابلیت آتش زایی
در آتش سوزی های کوچک: از پودر شیمیایی خشک استفاده کنید. در آتش سوزی های بزرگ: از اسپری آب، مه و یا فوم استفاده کنید. از جت آب (واتر جت) استفاده نکنید	مواد مناسب برای خاموش کردن آتش این ماده

کنترل های تماسی و حفاظت فردی در برابر این ماده

عینک حفاظ دار (اسپلش گازلز)، لباس کار، رسیپراتور بخارات، مطمئن شوید که از یک رسیپراتور (ماسک تنفسی) تأیید شده/با گواهینامه معتبر استفاده می کنید. دستکش ایمنی

روش حفاظت از محیط زیست در نشت مقدار زیادی از این ماده

این ماده آتش می گیرد. مایع سمی، به دور از گرما نگهداری شود. به دور از منابع آتش از نگهداری شود. نشتی را بدون ایجاد خطر و به طور ایمن کنترل کنید. در داخل ظرف آب نریزید. به مواد نشت شده دست نزنید. از اسپری آب برای برای کاهش نشت بخارات این ماده در هوا استفاده کنید. از ورود مواد نشت شده به فاضلاب، زیرزمین و یا فضاهای سرپسته جلوگیری کنید. در صورتی که نیاز می بینید، یک خاکریز برای بند آوردن نشتی درست کنید. جهت دفع صحیح این ماده از یک متخصص امر کمک بگیرید. مراقب باشید غلظت مواد در زمان نشت، بیشتر از حد آستانه مجاز نباشد. حد آستانه مجاز این ماده را در برگه اطلاعات ایمنی با الزامات محلی چک کنید

ظرف محتوي این ماده را در محيطي خنك و با تهويه مناسب انبار كنيد .درب ظرف محتوي این ماده به خوبي بسته شود و تا زمان استفاده مجدد از این ماده، به خوبي درزگيري شود .از رسیدن هرگونه منبع آتشي(مانند جرقه و شعله)به این ماده جلوگیری كنيد

اطلاعات بیشتر ...

همكار گرامی!

اطلاعات موجود در این برگه، جهت آگاهی شما در خصوص مواردی در زمینه ایمنی و بهداشت مواد شیمیایی می باشد. توصیه می کنیم قبل از استفاده و یا تماس با هر ماده ای، ابتدا به برگه اطلاعات ایمنی (MSDS) آن ماده مراجعه نمایید. لطفا در حفظ و نگهداری این برگه کوشا باشید .مطالعه ی این برگه را به سایر همکاران خود نیز توصیه نمایید.

راهنمای لوزی خطر



لوزي خطر از 4 لوزي با رنگ هاي آبي، قرمز، زرد و سفيد تشكيل شده است:

◆ لوزي آبي : خطر ماده شيميايي بر سلامت انسان را مشخص مي کند .

◆ لوزي قرمز : خطر آتش گيري ماده شيميايي را مشخص مي کند.

◆ لوزي زرد : خطر واكنش پذيري ماده شيميايي را مشخص مي کند .

◇ لوزي سفيد : اطلاعات خاصي را در مورد ماده شيميايي مشخص مي کند.

مثلا اگر يك ماده قليايي باشد، درون لوزي سفيد ممكن است واژه ALK را ببينيد.

نکته :درون این لوزي ها اعدادي از 0 تا 4 قرار مي گيرد . عدد 0 براي کمترین خطر و عدد 4 براي بیشترین میزان خطر

www.petro-mad.com