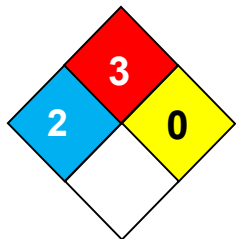


Toluene

لوزی خطر

تأثیر این ماده بر سلامت



در صورت تماس پوستی (محرک)، تماس چشمی (محرک)، در صورت بلعیدن و یا استنشاق خطرناک است.

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 15 دقیقه بشویید. مراقبت های پزشکی لازم را دریافت کنید.	تماس این ماده با چشم
در صورت تماس این ماده با پوست، فوراً پوست را با مقدار زیادی آب بشویید. قسمت تحریک شده پوست را با یک کرم نرم کننده پوست بپوشانید. لباس ها و کفش های آلوده را از تن مصدوم دریاورید. قبل از استفاده مجدد از لباس آلوده، آن را بشویید. کفش ها را به طور کامل تمیز کنید. مراقبت پزشکی 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 می شود، 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 را است	قابلیت آتش زایی
مایع آتش زا، در آب حل نمی شود. در آتش سوزی های کوچک: از پودر شیمیایی خشک استفاده کنید. در آتش سوزی های بزرگ: از اسپری آب یا مه استفاده کنید.	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 ، رسپراتور بخارات ، مطمئن شوید که از یک رسپراتور (ماسک تنفسی) تایید شده/ با گواهینامه معتبر استفاده می کنید . دستکش ایمنی.

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

مایع آتش زا و سمی، نامحلول و یا خیلی کم در آب حل می شود. به دور از گرما نگهداری شود. به دور از منابع آتش زا نگهداری شود. نشستی را بدون ایجاد خطر و به طور ایمن کنترل کنید. با خاک خشک، ماسه و یا مواد غیر آتشگیر مواد نشت شده را جذب کنید. در داخل ظرف آب نریزید. به مواد نشت شده دست نزنید. از ورود مواد نشت شده به فاضالب، زیرزمین و یا فضاهای سر بسته جلوگیری کنید. در صورتی که نیاز می بینید، یک خاکریز برای بند آوردن نشستی 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.

انبار داری

در یک منطقه تفکیک شده و مورد تایید نگهداری شود. ظرف محتوی این ماده را در محیطی خنک و با تهویه مناسب انبار کنید. درب ظرف محتوی این ماده به خوبی بسته شود و تا زمان استفاده مجدد از این ماده، به خوبی درزگیری شود. از رسیدن هرگونه منبع آتشی (مانند جرقه و شعله) به این ماده جلوگیری کنید.

همکار 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 نمایم.

راهنمای لوزی خطر



لوزی خطر از 4 لوزی با رنگ های آبی، قرمز، زرد و سفید تشکیل شده است:

◆ لوزی آبی : خطر ماده شیمیایی بر سلامت انسان را مشخص می کند .

◆ لوزی قرمز : خطر آتش گیری ماده شیمیایی را مشخص می کند.

◆ لوزی زرد : خطر واکنش پذیری ماده شیمیایی را مشخص می کند .

◇ لوزی سفید : اطلاعات خاصی را در مورد ماده شیمیایی مشخص می کند.

مثلا اگر يك ماده قلیایی باشد، درون لوزی سفید ممکن است واژه ALK را ببینید.

نکته : درون این لوزی ها اعدادی از 0 تا 4 قرار می گیرد . عدد 0 برای کمترین خطر و عدد 4 برای بیشترین میزان خطر

www.petro-mad.com