

نام ماده: حلال AW 402

کد: ۲۷۷۷

فرم مشخصات عمومی و نکات ایمنی مواد شیمیائی (MSDS)

مشخصات عمومی :

مایعی است شفاف به رنگ آب و بوی ملایم که مخلوطی از هیدروکربن های پارافینی و آروماتیکی به دامنه تقطیر ۲۰۰-۱۴۲ درجه سلسیوس می باشد و از نظر شیمیایی پایدار و ایجاد خوردگی نمی نماید

استاندارد آرد	
0	بی خطر
1	کم خطر
2	نسبتاً شدید
3	شدید
4	خیلی شدید

استاندارد آرد	
خطر آتش سوزی	Red
ممانعت بهداشت	Blue
واکنش زا	Yellow
خطرات ویژه	White



و لوزی خطر آن می باشد.

تأثیر بر انسان و محیط زیست:

این ماده از راه چشم، پوست و استنشاق و بلع جذب می شود. در اثر تماس با چشم ها سبب سوزش و تحریک می گردد. در تماس با پوست سریعاً تبخیر شده و سبب خشکی و تحریک پوست می گردد. بلعیدن این مایع سبب سوزش در ناحیه گلو و سینه شده و سبب تهوع و استفراغ می گردد. تنفس بخارات این مایع سبب کاهش کارایی دستگاه اعصاب مرکزی و آسیب به ریه ها می گردد.

حفاظت های فردی ، نکات ایمنی و بهداشتی:

در صورت تماس با چشم حداقل ۱۵ دقیقه با آب فراوان شستشو و در صورت ادامه سوزش به پزشک مراجعه گردد. در صورت تماس با پوست، محل را با آب و صابون شستشو داده شود. در صورت استنشاق، فرد را به هوای آزاد برده و در صورت مشکل در تنفس به اورژانس اطلاع دهید. در صورت بلعیدن شدن مصدوم را وادار به استفراغ ننمائید و به فرد ۲ لیوان آب خورانده و سریعاً به پزشک مراجعه گردد. جهت کار با این ماده باید حتماً از لباس کار و کفش ایمنی، دستکش مخصوص مواد نفتی و عینک ایمنی استفاده گردد.

اطفاء حریق:

جهت خاموش کردن آتش این ماده می توان از دی اکسید کربن ، پودر خشک، و کف استفاده نمود.

شرایط نگهداری و حمل و نقل:

به علت قابلیت اشتعال این ماده حتماً قبل از حمل، اقدامات کنترلی مهندسی انجام گیرد. و در محیط خشک و خنک بدور از منابع و نور مستقیم خورشید و با تهویه مناسب نگهداری شود. جهت جمع آوری موارد ریخته شده از مواد جاذبی مانند ماسه و خاک استفاده نمائید و از مواد قابل احتراق مثل خاک اره استفاده ننمائید .

تأیید کننده : اداره ایمنی