



منطقه چهارده

برگ اطلاعات ایمنی مواد MSDS

توجه : در صورتی که هر بند عملی نیست و یا هیچ اطلاعاتی در دسترس نیست، باید خط کشیده شود.

۱- نام ماده شیمیایی و مترادفهای آن :

نام تجارتي: (همانگونه که بر روی برچسب بکار رفته است)

چسب بتن E.M.BOND

نام ترکیب شیمیایی: چسب بتن E.M.BOND

موارد کاربرد:

- نهمیم آسیب دیدگی های سطحی
- نقویت چسبندگی
- آب بندی ملات های ترمیمی
- نما سازی و اجرای سطوح اکسپوز

خانواده شیمیایی:

فرمول شیمیایی بسته: -

۲- مشخصات فیزیکی و شیمیایی ماده :

حالت فیزیکی (شکل ظاهری): مایع	بو: -	رنگ: سفید
PH: 8.5 ± 0.5	حلالیت در آب: محلول- بعد از خشک شدن به	سرعت تبخیر: -
تقطعه ذوب (MP): -	هیچ وجه در آب حل نخواهد شد.	وزن مولکولی (g/mol): -
تقطعه جوش (BP): -	وزن مخصوص (Kgr/cm^3):	دمای نگهداری: $10 +$ الی $30 +$ درجه سانتیگراد
	$g/cm^3 1.00 \pm 0.02$	
	فشار بخار (mmHg or): -	

۳- اطلاعات مربوط به انفجار و حریق :

حد بالای انفجار (اشتعال): -	تقطعه اشتعال ($FP ^\circ C$): -	دمای خودسوزی ($^\circ C$): -
حد پایین انفجار (اشتعال): -	قابلیت اشتعال: -	
مواد خاموش کننده:-		



منطقه چهارده

برگ اطلاعات ایمنی مواد MSDS

روشهای خاص اطفاء حریق: -
پیشگیری از آتش و انفجار: این ماده آتشزا نیست.
خطر انفجار و حریق غیر مترقبه: -

۴- اطلاعات مربوط به حدود مجاز تماس: ---

۵- اطلاعات مربوط به واکنش دهندگی:

پایداری و ثبات پایدار ناپایدار

از شرایطی که باید اجتناب گردد (ناسازگاری): دور از رطوبت و تابش مستقیم و طولانی نور خورشید
ناسازگاری (از موادی که باید اجتناب گردد): -
تجزیه ماده یا محصولات جانبی پرخطر: -
پلیمریزاسیون خطرناک ممکن است ایجاد شود امکان ندارد که ایجاد شود

۶- اطلاعات مربوط به خطر بهداشتی

راههای مواجهه، خطرات و پیشگیری از آن:

استنشاق
پوست خشکی و زبری پوست
چشم
گوارش اسهال، تهوع و استفراغ

اندامهای هدف: -

اثرات مواجهه کوتاه مدت: این ماده در محدوده مواد خطرناک و مضر برای سلامتی و محیط زیست قرار ندارد با این وجود به هیچ عنوان نباید بلعیده شود یا با چشم تماس داشته باشد.
اثرات مواجهه طولانی مدت: این مایع چربی پوست را از بین می برد.
وضعیت پزشکی که عمدتاً بوسیله تماس وخیم تر شده -
سرطان زایی:

برنامه ملی سم شناسی آمریکا NTP رساله های آژانس بین المللی تحقیق در سرطان IRCA بر اساس مستندات OSHA



منطقه چهارده

برگ اطلاعات ایمنی مواد MSDS

۷- فوریت‌های پزشکی و کمک‌های اولیه:

در صورت استنشاق: -

در صورت تماس با پوست: در صورت برخورد اتفاقی با پوست باید فوراً با آب شیرین فراوان شسته شود.

در صورت تماس با چشم: در صورت برخورد اتفاقی با پوست یا چشم باید فوراً با آب شیرین فراوان شسته شود.

در صورت خوردن: چیزی را از راه دهان به مصدوم نخورانید، او را وادار به استفراغ نکنید و سریعاً به پزشک ارجاع دهید.

۸- توصیه‌های ایمنی، بهداشت و محیط زیست:

روش‌های پاکسازی و دفع ضایعات (مراحلی که در صورت انتشار یا ریزش ماده باید اتخاذ شود):

شرایط نگهداری و حمل و نقل:

مدت نگهداری: یک سال در بسته بندی اولیه

شرایط نگهداری: ظروف در بسته

بسته بندی و برجسب زدن:

روع بسته بندی:

- سطل های ۳، ۸ و ۱۸ کیلوگرمی

۹- اقدامات کنترلی

مشخصات سیستم تهویه مکنده موضعی: مکانیکی (عمومی): مخصوص: سایر موارد:

لوازم حفاظت فردی: لباس کار، دستکش پلاستیکی مقاوم در برابر مواد شیمیایی.

۱۰- اطلاعات زیست محیطی:

نکات قابل توجه (احتیاطات ویژه):

این ماده برای موجودات آبی مضر است.

تاریخ تهیه: ۹۱/۱۱/۰۳