



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 : روغن قالب های فلزی

نام تجارتي: روغن قالب های فلزی

نام ترکیب شیمیایی: _____

موارد کاربرد: آماده سازی انواع قالبهای فلزی چوبی پلاستیکی فایبرگلاس و.....

خانواده شیمیایی: _____

اجزاء خطرناک: _____

فرمول شیمیایی بسته: _____

۲- مشخصات فیزیکی و شیمیایی ماده :

حالت فیزیکی (شکل ظاهری): مایع	بو:	رنگ: قهوه ای
PH: (20 ⁰ C) ۸	حلالیت در آب: حل می گردد	سرعت تبخیر: _____
نقطه ذوب (MP):	وزن مخصوص (gr/cm ³): ۰/۹	وزن مولکولی (g/mol): _____
نقطه جوش (BP):	فشار بخار (mmHg or pa): _____	

۳- اطلاعات مربوط به انفجار و حریق :

حد بالای انفجار (اشتعال): آتش نمی گیرد	نقطه اشتعال (FP ⁰ F): آتش نمی گیرد	دمای خودسوزی (F ⁰): آتش نمی گیرد
حد پایین انفجار (اشتعال): آتش نمی گیرد	قابلیت اشتعال: آتش نمی گیرد	

مواد خاموش کننده: _____

روشهای خاص اطفاء حریق: _____

پیشگیری از آتش و انفجار: _____

خطر انفجار و حریق غیر مترقبه: این ماده قابل اشتعال نمی باشد. (تجزیه حرارتی می تواند منجر به آزاد شدن گازها و بخارات تحریک کننده شود)



منطقه چهارده

برگ اطلاعات ایمنی مواد MSDS

۴- اطلاعات مربوط به حدود مجاز تماس: _____

۵- اطلاعات مربوط به واکنش دهندگی:

ناپایدار پایدار

پایداری و ثبات احتیاط های لازمه رعایت شود

از شرایطی که باید اجتناب گردد (ناسازگاری): _____

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:
_____	چشم:
_____	گوارش:

اندامهای هدف: _____

اثرات مواجهه کوتاه مدت: _____

اثرات مواجهه طولانی مدت: _____

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 IARC بر اساس مستندات OSHA



منطقه چهارده

برگ اطلاعات ایمنی مواد MSDS

۷- فوریت‌های پزشکی و کمک‌های اولیه :

_____	در صورت استنشاق :
محل مورد تماس شستشو گردد با آب	در صورت تماس با پوست:
محل مورد تماس شستشو گردد با آب	در صورت تماس با چشم:
_____	در صورت خوردن :

۸- توصیه های ایمنی ، بهداشت و محیط زیست : به هنگام کار از وسائل مناسب استفاده گردد

شرایط نگهداری و حمل و نقل : دور از یخبندان و تابش مستقیم نور خورشید در دمای ۱۵ الی ۲۵ درجه سانتی گراد نگه داری گردد

بسته بندی و برچسب زدن : _____

۹- اقدامات کنترلی

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

لوازم حفاظت فردی: دستکش

۱۰- اطلاعات زیست محیطی : _____

نکات قابل توجه (احتیاطات ویژه) : _____

تاریخ تهیه: ۹۱/۱۱/۰۳