

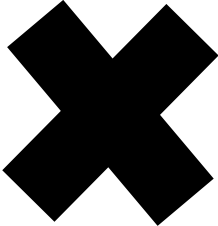

اطلاعات فنی و حفاظت ایمنی مواد (MSDS)

نام: چریگیرپودری آهن CD144	مجموعه: محصولات پوشش گسترشیمی
-----------------------------------	--------------------------------------

۱ - ماهیت ماده

چریگیرپودری آهن ۱۴۴	نام شیمیایی:
شامل مواد قلیایی قوی - سورفکتانت - دترجنت - امولسیفایر.	خانواده شیمیایی:

۲ - اطلاعات عمومی

				علائم حفاظتی
--	---	--	--	--------------

۳ - هشدارهای حفاظتی

ممکن است باعث سوزش و قرمزی چشم شود.	تماس با چشم
سمیت کمی بر روی پوست دارد بدلیل چربی زدایی قوی ممکن است باعث خشکی پوست شود.	تماس با پوست
خوردن آن مضر است ممکن است باعث استفراغ و درد شکم شود.	بلعیدن و خوردن
قابلیت اشتعال ندارد.	حریق
قابلیت انفجار ندارد.	انفجار
باعث مرگ آبزیان و خشک شدن درختان می شود.	اثرات زیست محیطی

۴ - کمکهای اولیه

چشم هاراباز نگه داشته و به مدت ۱۵ دقیقه با آب بشویید و به پزشک مراجعه کنید.	تماس با چشم
در صورت تماس با پوست محل را با آب بشویید. لباسها و کفشهای آلوده را از تن درآورده و قبل از استفاده مجدد آنها را تمیز کنید.	تماس با پوست
در صورت خوردن یا بلعیدن ۱ تا ۲ لیوان آب یا شیر بنوشید و بلافاصله به پزشک مراجعه کنید.	بلعیدن و خوردن
-	تنفس

اطلاعات فنی و حفاظت ایمنی مواد (MSDS)

نام: چریگیرپودری آهن CD144

مجموعه: محصولات پوشش گسترشیمی

اطلاعات پزشکی

تمام معالجات باید بر اساس علائم و نشانه های بیماری انجام گیرد .

۵- اطفاء حریق

خطر آتشگیری	قابلیت آتشگیری ندارد و نمی سوزد.
نحوه مناسب اطفاء	-
سایر توصیه ها	-

۶- احتیاطات شخصی

حفاظت پوست	از دستکش و لباسهای آستین بلند استفاده شود.
حفاظت چشم	حفاظت از چشم و صورت به شرایط محیطی بستگی دارد. برای این ماده از تجهیزات ANSI Z87 استفاده کرد. از عینک ایمنی برای محافظت چشم استفاده کنید. محلول شستشوی چشم در دسترس باشد.
حفاظت بدن	-
حفاظت تنفس	از تجهیزات MSHA / NIOSH با توجه به نیازهای محیط استفاده کنید .

۷- احتیاط محیطی

حفاظت محیط	از تجهیزات تهویه عمومی با توجه به محیط کار استفاده گردد .
تمیز کاری محیط آلوده	محل آلودگی را با آب بشویید .

۸- طریقه دفع ضایعات مواد و بسته بندی

دفع ضایعات مواد	فاضلابهای ناشی از این مواد از طریق روشهای ریسایکل (Recycle) قابل بازیابی است
دفع بسته بندی آلوده شده	-

اطلاعات فنی و حفاظت ایمنی مواد (MSDS)

نام: چریکیرپودری آهن CD144

مجموعه: محصولات پوشش گسترشیمی

۹- جابجایی و انبارش

احتیاط جابجایی	به هنگام جابجایی باید از شکستگی و پارگی ظرف نگهداری مواد اجتناب شود.
شرایط انبارداری	درمحل خشک با تهویه مناسب انبارشود.
بسته بندی مناسب	درگونی پلاستیکی باپوشش نایلونی جهت جلوگیری از نفوذ آب به داخل بسته بندی

۱۰- حد تماس مجاز

گزارش نشده

۱۱- مشخصات فیزیکی و شیمیایی

حالت فیزیکی	پودر
شکل ظاهری	پودری سفیدرنگ با مش ریز
رنگ	سفید
بو	بی بو
حلالیت آب	محلول
درصد نانیونیک	-
سایر اطلاعات	درصد مصرف: ۲-۳٪ (به ازای هر ۱٪ پودر ۰/۲٪ ادتیو به وان اضافه شود) دما: ۶۰-۷۰ درجه سانتیگراد زمان: ۱۵-۱۰ دقیقه زمان آبکشی: ۲-۳ دقیقه حتی المقدور در ۲ مرحله مجزا

۱۲- اطلاعات زیست بوم شناختی

ملاحظات عمومی	اطلاعاتی در دسترس نیست.
رفتار در محیط زیست	با ورود به آبهای جاری و زیر زمینی باعث مرگ آبزیان خواهد شد
قابلیت تجزیه	-
اثر روی محیط آبزیان	باعث خفگی جانوران آبزی می شود.
سایر اطلاعات	-

اطلاعات فنی و حفاظت ایمنی مواد (MSDS)

نام: چریکیرپودری آهن CD144

مجموعه: محصولات پوشش گسترشیمی

۱۳- پایداری و برهم کنش ها

پایداری	پایدار است
محیطهای مورد اجتناب	-
مواد ناسازگار	اختلاط با ترکیبات اسیدی و آلی
خطرات ناشی از تجزیه	-

۱۴- سم شناسی

مسمومیت تنفسی	مسمومیت تنفسی گزارش نشده است .
مسمومیت غذایی	LDSO 510 mg/ kg برای موش
مسمومیت تماس با پوست	گزارش نشده است .
مسمومیت چشمی	باعث سوزش چشم می شود .
اثرات حاد	گزارش نشده است .
سایر اطلاعات	-

۱۵- مقررات حمل و نقل

حمل و نقل هوایی	خطر ندارد
حمل و نقل دریایی	خطر ندارد
حمل و نقل جاده ایی و راه آهن	خطر ندارد

۱۶- اطلاعات نظارتی

نماد های خطرات	
نشانه های ریسک R-Phrase(s)	
نشانه های ایمنی S- Phrase(s)	

اطلاعات فنی و حفاظت ایمنی مواد (MSDS)

نام: چربیگیرپودری آهن CD144

مجموعه: محصولات پوشش گسترشیمی

۱۷ - سایر اطلاعات

جهت چربیگیری و تمیز کاری قطعات آهنی - چدنی و استیل استفاده می شود

کاربردهای محصول