

برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

Niax Catalyst ESN	فرمول:	شماره اختصاصی: ۶۲۷۶۵-۹۳-۹	شماره ثبت اثرات سمی: QR ۳۹۰۰۰۰	غلظت فوراً خطرناک: تعین شده
		تبديل:		کد حمل و نقل:

نامهای تجاری / مشابه: مخلوطی از ۹۵٪ دی متیل آمینو پروپیونیتریل و ۵٪ بیس (۲-دی متیل آمینو) اتیل اتر است.

حدود تماس شغلی Niosh: ضمیمه C را ببینید.

حدود تماس پیشنهادی Osha: ضمیمه C را ببینید.

خواص فیزیکی: یک مایع مخلوط است. [توجه: در گذشته بعنوان کاتالیست در صنایع ساخت فومهای پلی اورتان فلکسی بل استفاده می‌شده].

روشهای اندازه‌گیری Niosh:

روشهای اندازه‌گیری Osha:

مشخصات فیزیکی و شیمیایی
وزن مولکولی:؟
نقطه جوش:؟
حلالیت در آب:؟
نقطه جرقه:؟
قدرت یونیزاسیون:؟
وزن مخصوص:؟
فشار بخار:؟
نقطه انجماد:؟
حد بالای انفجار:؟
حد پایین انفجار:؟

حافظت فردی / اقدامات بهداشتی

پوست: برای جلوگیری از تماس پوستی لباس محافظت فردی مناسب پوشید.

چشم: برای جلوگیری از تماس چشمی از محافظت چشم مناسب استفاده کنید.

شستشوی پوست: پوست آلوده شده را باید فوراً شستشو داد.

یرون آوردن لباس: اگر لباس کار مرطوب شده یا بطوط مشخص آلوده شده بود باید در آورده و تعویض شود.

تعویض لباس: کارگرانی که لباسشان ممکن است آلوده شده باشد باید قبل از ترک محل کار لباسشان را با یک لباس غیر آلوده تعویض کنند.

تجهیزات مورد نیاز: در محلهایی که امکان تماس وجود دارد باید در نزدیکترین محل برای اورژانس دوش و

چشم شوی تجهیز شود.

رسپیراتور پیشنهادی Niosh:

- شرایط دارای اثرات حاد:

رسپیراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت با فشار مثبت

- شرایط فرار: رسپیراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت چانه دار با کارتريج ضد گاز و بخارات آلی

مواد ناسازگار و واکنش پذیر: اکسید کننده‌ها

راههای تماس، نشانه‌ها، اعضای مورد هجوم

راههای ورود: استنشاق - جذب پوستی - گوارش - تماس چشمی.

نشانه بیماری: تحریک چشم و پوست - اختلال در سیستم ادرار - بیماری‌های عصبی - احساس سوزن سوزن شدن در

دستها و پاهای - ضعف عضلات - ضعف - تهوع - استفراغ - کاهش عملکرد اعصاب در انتهای پاهای

اعضای مورد هجوم: چشم - پوست - مجاری ادراری - سیستم اعصاب محیطی

كمک های اولیه چشم: چشمها را با مقدار زیادی آب بشوئید. گاهگاهی پلکهای بالا و پائین را بلند کنید. به پزشک مراجعه کنید.

پوست: فوراً لباس آلوده را در آورده و پوست را با آب و صابون بشوئید. به پزشک مراجعه کنید.

تنفس: اگر مقدار زیادی از این ماده را استنشاق کرده بود سریعاً فرد را به هوای تازه منتقل کنید. اگر تنفس نداشت به وی

تنفس مصنوعی بدهد. مصدوم را گرم نگه دارید و استراحت کند به محض امکان به پزشک مراجعه شود.

بلغیدن: اگر این ماده بلعیده شد سریعاً به پزشک مراجعه شود.