

Safety Data Sheet (SDS)



پیشگامان فیدار اسپادانا

۱. اطلاعات کلی محصول

نام محصول	نرم کننده-۲۰۰۰
رده محصول	صنایع نساجی
کد محصول	۲۰۵۲۰۲۱۱۵
رنگ	شیری
موارد مصرف	عملیات تکمیل و رنگرزی به منظور کاهش ضریب اصطکاک بین الیاف ، نخ‌ها و پارچه و ایجاد زیردست نرم و ابریشمی در پارچه
سازنده	شرکت پیشگامان فیدار اسپادانا
اطلاعات تماس	۰۳۱-۹۱۰۱۴۲۱۶ ۰۳۱-۹۱۰۱۴۲۱۷ ۰۹۱۳۰۹۵۴۱۹۶
آدرس	اصفهان، خیابان رباط سوم ، ساختمان آرش طبقه اول واحد ۲
آدرس سایت	www.benmus.com

۲. شناسایی مخاطرات

استنشاق	بخارات ممکن است باعث تحریک دستگاه تنفسی شود
پوست	سرخی و تحریک پوست
چشم	ممکن است کمی برای چشم‌ها تحریک کننده باشد و باعث ناراحتی شود.
گوارش	ممکن است باعث تحریک گلو گردد



Safety Data Sheet (SDS)

پیشگامان فیدار اسپادانا

۳. ترکیب محصول (اجزای خطرناک)

درصد وزنی

CAS Number

نام شیمیایی

-

-

-

۴. کمک های اولیه

بلافاصله با آب فراوان بشویید. هر گونه لنز تماسی را بردارید و پلک ها را از هم باز کنید. به مدت حداقل ۱۰ دقیقه به شستشو ادامه دهید.

تماس با چشم

موضع را با آب و صابون شستشو دهید. در صورت بدتر شدن وضعیت به پزشک مراجعه شود.

تماس با پوست

فرد مصدوم را به هوای آزاد منتقل کنید. در صورتی که مصدوم نفس نمی کشد به وی تنفس مصنوعی بدهید. اگر به سختی نفس می کشد از ماسک اکسیژن استفاده نمایید. به پزشک مراجعه شود.

استنشاق

دهان را کاملاً با آب بشویید هرگز مصدوم را وادار به استفراغ نکنید. به پزشک مراجعه شود.

گوارش

Safty Data Sheet (SDS)



پیشگامان فیدار اسپادانا

۵. اطلاعات مربوط به خطرات آتش سوزی یا انفجار محصول و اطفاء آن

با فوم مقاوم در برابر الکل، دی اکسید کربن، پودر خشک یا مه آب خاموش کنید.	روشهای اطفاء حریق مناسب
آتش نشانان، از تجهیزات تنفسی و لباس محافظ و جاذب گازهای سمی مناسب استفاده کنند. از وسایل اطفاء حریق مناسب برای اطراف آتش سوزی استفاده کنید.	تجهیزات حفاظتی و اقدامات احتیاطی برای آتش نشانان
ندارد	خطرات خاص ناشی از مواد شیمیایی
ندارد	حساسیت به ضربه مکانیکی
ندارد	حساسیت به الکتریسیته ساکن
-	نقطه اشتعال (°C)

۶. اطلاعات واکنش پذیری (در صورت انتشار در محیط)

اجتناب از تماس با پوست، چشم و لباس. از تهویه مناسب اطمینان حاصل کنید. ظروف خالی به نحو مناسب دفع و بازیافت گردد.	احتیاط های شخصی سایر اطلاعات
به منظور جلوگیری از آسیب به محیط زیست سریع و به نحو مناسب از ریختن و انتشار بیشتر مواد در محیط جلوگیری کرده و از ورود مواد ریخته شده به فاضلاب و آبراهه های زیرزمینی جلوگیری نمایید.	اقدامات احتیاطی زیست محیطی
در صورت نشت، با مواد جاذب غیر قابل احتراق خیس بخورد (به عنوان مثال ماسه، خاک، خاک دپاتومه، ورمیکولیت) و مطابق مقررات محلی / ملی به یک ظرف منتقل شود.	روش های پاکسازی

Safty Data Sheet (SDS)



پیشگامان فیدار اسپادانا

۷. روش حمل و انبار کردن

قبل از دست زدن به محصول از کرم محافظ پوست استفاده کنید	حمل
در یک مکان خنک ، خشک و دارای تهویه مناسب نگهداری شود. ظرف را در زمانی که استفاده نمی شود، در بسته نگهداشته شود در محلی مجهز به آبپاش نگهداری شود.	ذخیره سازی
مواد اکسید کننده و اسیدهای قوی	مواد ناسازگار

۸. اطلاعات حفاظتی هنگام کار و تماس با ماده

محدودیت های مواجهه

از طریق استنشاق یا از طریق گوارش جذب بدن می شود.	راه های مواجهه
پس از استنشاق باعث تحریک ریه می شود.	خطرات استنشاق
تحریک پوست و چشم	اثرات مواجهه کوتاه مدت

تجهیزات حفاظت شخصی:

عینک ایمنی مجهز به محافظ جانبی چشم	حفاظت از چشم و صورت
------------------------------------	---------------------



Safty Data Sheet (SDS)

پیشگامان فیدار اسپادانا

حفاظت از پوست
برای جلوگیری از تماس با پوست از لباس‌های محافظ استفاده کنید، از جمله لباس‌های آستین بلند و دستکش‌های ایمنی مناسب از جنس لاستیک نیتریل یا انواع دیگری که در برابر مواد شیمیایی و روغن مقاوم هستند.
حفاظت تنفسی
هنگام کار با مواد از ماسک فیلتر مناسب استفاده کنید
اقدامات بهداشتی
بلافاصله تمام لباس‌های آلوده را خارج کنید و قبل از استفاده مجدد بشویید. قبل از خوردن، آشامیدن یا سیگار کشیدن و هنگام خروج از محل کار، دست‌ها و سایر نواحی در معرض مواد را با آب و صابون بشویید

۹. خواص فیزیکی و شیمیایی

شکل ظاهری	امولسیون ویسکوز
بو	ملایم
دانسیته در 25 °C (g/lit)	950±5
حلالیت در آب	کامل به صورت امولسیون
pH محلول رقیق شده	9.2±0.3
رنگ	شیری

۱۰. پایداری و واکنش پذیری

واکنش پذیری
هیچ واکنش خطرناکی تحت شرایط استفاده نرمال شناخته نشده است.



Safety Data Sheet (SDS)

پیشگامان فیدار اسپادانا

پایداری شیمیایی	در شرایط نرمال از نظر شیمیایی پایدار است
شرایط اجتناب	از یخ زدگی جلوگیری شود
مواد ناسازگار	اسیدها و اکسید کننده های قوی
محصولات خطرناک حاصل در اثر تجزیه	-

۱۱. اطلاعات سم شناسی

سمیت حاد

اطلاعات محصول در دسترس نیست

اثرات سم شناسی

علائم در دسترس نیست

اثرات تاخیری و فوری و همچنین اثرات مزمن ناشی از قرار گرفتن در معرض کوتاه مدت و طولانی مدت

تماس با چشم	تحریک چشم ها
تماس با پوست	سرخی و تحریک پوست
استنشاق	تحریک دستگاه تنفسی
گوارش	تحریک گلو

۱۲. اطلاعات زیست محیطی



Safety Data Sheet (SDS)

پیشگامان فیدار اسپادانا

این ماده در صورت ورود به آبهای زیرزمینی باعث آلودگی می شود. آلودگی خاک با این ماده باعث اختلال در مسایل زیست محیطی خاک می گردد. این ماده جزء مواد مضر برای آبریان طبقه بندی نشده است.

۱۳. ملاحظات مربوط به دفع ماده (به عنوان زباله)

روش دفع ضایعات مطابق با مقررات محلی، ملی و بین المللی دفع کنید.

۱۴. اطلاعات مربوط به حمل و نقل

تنظیم نشده است.	TDG
تنظیم نشده است.	ICAO / IATA
تنظیم نشده است.	IMDG / IMO

۱۵. اطلاعات قانونی

اطلاعاتی در دسترس نیست



Safty Data Sheet (SDS)

پیشگامان فیدار اسپادانا

۱۶. ملاحظات

شرکت پیشگامان فیدار اسپادانا
اصفهان، خیابان رباط سوم، ساختمان آرش طبقه اول واحد ۲

تهیه کننده:

خرداد ماه ۱۴۰۲

تاریخ تنظیم: