

Safty Data Sheet (SDS)



پیشگامان فیدار اسپادانا

۱. اطلاعات کلی محصول

نام محصول	وايت اويل-۳۰۰۰-ممتأز
رده محصول	ويژه ماشين کاري
کد محصول	۱۰۳۱۰۱۰۹۶
رنگ	شيري
موارد مصرف	روانکاري و خنك کاري در عمليات ماشينکاري
سازنده	شركت پیشگامان فیدار اسپادانا
اطلاعات تماس	۰۳۱-۹۱۰۱۴۲۱۶
	۰۳۱-۹۱۰۱۴۲۱۷
	۰۹۱۳۰۹۵۴۱۹۶
آدرس	اصفهان، خيابان رباط سوم ، ساختمان آرش طبقه اول واحد ۲
آدرس سایت	www.benmus.com

۲. شناسايي مخاطرات

استنشاق	حساسیت خفیف ریهها
پوست	حساسیت خفیف، تحریک، سوزش، سرخی و یا تورم پوست
چشم	حساسیت خفیف، تحریک، سوزش، سرخی، تورم و یا تیرگی چشم
گوارش	اسهال، استفراغ

Safty Data Sheet (SDS)



پیشگامان فیدار اسپادانا

۳. ترکیب محصول (اجزای خطرناک)

درصد وزنی	CAS Number	نام شیمیایی
۱-۱/۵	95-14-7	۱۰۲ و ۳ و بنزوتری آزول

۴. کمک های اولیه

تماس با چشم
بلافاصله به مدت حداقل ۱۵ دقیقه با آب فراوان بشویید (زیر پلک ها را نیز بشویید)،
و فوراً به پزشک مراجعه کنید.

تماس با پوست
موقعی را با آب و صابون به مدت ۱۵ دقیقه بشویید، در صورت بدتر شدن به پزشک
مراجعة نمایید.

استنشاق
مصدوم را به هوای تازه منتقل کنید، اگر مصدوم نفس نمی کشد به او تنفس مصنوعی
بدهید، اگر سخت نفس می کشد از ماسک اکسیژن استفاده کنید، به پزشک مراجعه
کنید.

گوارش
هرگز مصدوم را وادر به استفراغ نکنید. خوراندن مخلوط زغال فعال و آب توصیه می
شود. به پزشک مراجعه شود.

Safty Data Sheet (SDS)



پیشگامان فیدار اسپادانا

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

غیرقابل اشتعال	روشهای اطفاء حریق مناسب
آتش نشانان در صورت خطر قرار گرفتن در معرض بخار یا گازهای حاصل از احتراق ، از تجهیزات تنفسی و لباس محافظ و جاذب گازهای سمی مناسب استفاده کنند.	تجهیزات حفاظتی و اقدامات احتیاطی برای آتش نشانان
در اثر سوختن این ماده گازهای CO,CO2، سولفید هیدروژن، اکسیدهای گوگرد، نیتروژن و فسفر و اسیدهای فلزی ایجاد می شود.	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 تهییه مناسب اطمینان حاصل کنید.	احتیاط های شخصی
مواد غیر قابل استفاده را در کوره های مجاز بسوزانید	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
مواد ریخته شده را با پمپ یا با خاک اره، ماسه یا مواد جاذب جمع آوری کنید.	روش های پاکسازی

Safty Data Sheet (SDS)



پیشگامان فیدار اسپادانا

۷. روش حمل و انبار کردن

حمل در صورت تهويه ناکافی از تجهيزات تنفسی مناسب استفاده کنيد. قبل از دست زدن به محصول از کرم محافظ پوست استفاده کنيد.

ذخیره سازی اين مواد را دور از منابع گرما، جرقه، شعله و مواد اكسيد کننده و در ظروف در بسته و دارای برچسب در مكانی تهويه شده و ضد انفجار با دمای ۵۰ درجه سانتيگراد نگهداري کنيد. ظروف حاوي اين ماده را تحت فشار قرار ندهيد. دور از نور مستقيم خورشيد نگهداري شود.

مواد ناسازگار مواد اكسيد کننده

۸. اطلاعات حفاظتی هنگام کار و تماس با ماده

محدودیت های مواجهه

TLV-TWA: 5 mg/m³
TLV-STEL: 10 mg/m³
PEL: 5 mg/m³

محدودیت های مواجهه شغلی

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

تجهیزات حفاظت شخصی:

حافظت از چشم و صورت عینک ایمنی مجهز به محافظ جانبی چشم

Safty Data Sheet (SDS)



پیشگامان فیدار اسپادانا

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.

هنگام کار با مواد از ماسک فیلتر مناسب استفاده کنید
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

حفظ از پوست

حفظ تنفسی

اقدامات بهداشتی

۹. خواص فیزیکی و شیمیایی

امولسیون

شكل ظاهری

بوی ملایم ترکیبات هیدروکربنی

بو

877

دانسیته در (g/lit) 15 °C

کامل به صورت امولسیون

حلالیت در آب

9.1±0.3

pH محلول رقیق شده

شیری

رنگ

Safty Data Sheet (SDS)



پیشگامان فیدار اسپادانا

۱۰. پایداری و واکنش پذیری

واکنش با اکسید کننده های قوی	واکنش پذیری
در تماس با اسید قوی پایداری خود را از دست می دهد	پایداری شیمیایی
از يخ زدگی جلوگیری شود	شرایط اجتناب
اسیدها و اکسید کننده های قوی	مواد ناسازگار
در دمای بالای ۷۰ درجه سانتی گراد گازهای CO_x ، H_2S ، NO_x ، SO_x ، PO_x تولید می کند.	محصولات خطرناک حاصل در اثر تجزیه

۱۱. اطلاعات سم شناسی

اطلاعاتی در دسترس نیست	<u>سمیت حاد</u> اطلاعات محصول
اطلاعاتی در دسترس نیست	<u>اثرات سم شناسی</u> علائم
اثرات تاخیری و فوری و همچنین اثرات مزمن ناشی از فرار گرفتن در معرض کوتاه مدت و طولانی مدت	
حساسیت خفیف، سوزش، سوزش، قرمزی یا تیرگی چشم	تماس با چشم
حساسیت خفیف، تحریک، سوزش، قرمزی یا تورم پوست	تماس با پوست
حسلسلیت خفیف ریه	استنشاق
اسهال، استفراغ	گوارش

Safty Data Sheet (SDS)



پیشگامان فیدار اسپادانا

۱۲. اطلاعات زیست محیطی

این محصول در صورت ورود به آب های زیرزمینی باعث آلودگی می شود. آلودگی خاک به این ماده باعث ایجاد اختلال در مسائل زیست محیطی خاک می شود. انتظار می رود برای آبزیان مضر باشد.

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

روش دفع ضایعات
مواد ریخته شده را با پمپ یا با خاک اره، ماسه یا مواد جاذب جمع آوری کنید.
مواد غیر قابل استفاده را در کوره های مجاز بسوزانید

۱۴. اطلاعات مربوط به حمل و نقل

تنظیم نشده است.

TDG

تنظیم نشده است.

ICAO / IATA

تنظیم نشده است.

IMDG / IMO

Safty Data Sheet (SDS)



پیشگامان فیدار اسپادانا

۱۵. اطلاعات قانونی

اطلاعاتی در دسترس نیست

۱۶. ملاحظات

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

تاریخ تنظیم: ۱۴۰۱ دی ماه