



## Safty Data Sheet (SDS)

### پیشگامان فیدار اسپادانا

#### ۱. اطلاعات کلی محصول

نام محصول	اسپین فینیش BCF-۶۰۰۲
رده محصول	محصولات نساجی
کد محصول	۲۰۲۲۰۲۱۷۵
رنگ	بیرنگ
موارد مصرف	روغن زنی سطحی الیاف یا فیلامنت ها، افزایش خواص آنتی استاتیکی و ایجاد چسبندگی بین فیلامنت های پلی پروپیلن
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	<a href="http://www.benmus.com">www.benmus.com</a>

#### ۲. شناسایی مخاطرات

استنشاق	حساسیت خفیف ریه ها
پوست	ممکن است باعث حساست خفیف گردد.
چشم	حساسیت خفیف، تحریک، سوزش، سرخی چشم
گوارش	اسهال، استفراغ



## Safety Data Sheet (SDS)

### پیشگامان فیدار اسپادانا

#### ۳. ترکیب محصول ( اجزای خطرناک )

درصد وزنی	CAS Number	نام شیمیایی
-	-	-

#### ۴. کمک های اولیه

حداقل به مدت ۱۵ دقیقه بلافاصله با آب فراوان شسته شود. در صورت وجود لنز تماسی، خارج گردد و شستشو ادامه یابد. در صورت ادامه تحریک به پزشک مراجعه شود.	تماس با چشم
موضع را با آب فراوان شستشو دهید. در صورت تحریک به پزشک مراجعه شود.	تماس با پوست
فرد مصدوم را به هوای آزاد منتقل کنید. اگر به سختی نفس می کشد از ماسک اکسیژن استفاده نمایید و به پزشک مراجعه شود.	استنشاق
هرگز مصدوم را وادار به استفراغ نکنید. فوراً به پزشک مراجعه شود.	گوارش



## Safety Data Sheet (SDS)

### پیشگامان فیدار اسپادانا

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

غیر قابل 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 <sub>2</sub> و CO، 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 تهویه مناسب اطمینان حاصل کنید.	احتیاط های شخصی
ظروف خالی به نحو مناسب دفع و بازیافت گردد.	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 دیاتومه ، ورمیکولیت) و مطابق مقررات محلی / ملی به یک ظرف منتقل شود..	روش های پاکسازی



## Safety Data Sheet (SDS)

### پیشگامان فیدار اسپادانا

#### ۷. روش حمل و انبار کردن

حمل	در صورت تهویه ناکافی از تجهیزات تنفسی مناسب استفاده کنید. قبل از دست زدن به محصول از کرم محافظ پوست استفاده کنید.
ذخیره سازی	در یک مکان خنک ، خشک و دارای تهویه مناسب نگهداری شود. ظرف را در زمانی که استفاده نمی شود، در بسته نگهداشته شود و از یخ زدگی جلوگیری شود. در محلی مجهز به آبیاش نگهداری شود.
مواد ناسازگار	اسیدهای قوی، بازها ، مواد کاهنده و اکسیدکننده

#### ۸. اطلاعات حفاظتی هنگام کار و تماس با ماده

##### محدودیت های مواجهه

راه های 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:

حفاظت از چشم و صورت	عینک ایمنی مجهز به محافظ جانبی چشم
حفاظت از پوست	برای جلوگیری از تماس پوست لباس محافظ از جمله روپوش آستین بلند و دستکش بپوشید..



## Safety Data Sheet (SDS)

### پیشگامان فیدار اسپادانا

حفاظت تنفسی  
اقدامات بهداشتی

اگر تهویه خوب صورت پذیرد ، به طور معمول استفاده از تجهیزات تنفسی مورد نیاز نیست.  
بلافاصله تمام لباس های آلوده را خارج کنید و قبل از استفاده مجدد بشویید. قبل از خوردن، آشامیدن یا سیگار کشیدن و هنگام خروج از محل کار، دست ها و سایر نواحی در معرض مواد را با آب و صابون بشویید

#### ۹. خواص فیزیکی و شیمیایی

مایع ویسکوز شفاف	شکل ظاهری:
سورفکتانت ، آنتی کروژن، آنتی فوم ، آنتی استاتیک و سایر افزودنی ها	ترکیبات سازنده:
63.5%	اکتیویته
40±2	بریکس
7±0.3	pH:
1068±5 g/lit	دانسیته در 25 °C
ناچیز	میزان کف :
بیرنگ	رنگ
100%	حلالیت در آب
130±5 cP	گرانروی در 25 °C:

## Safety Data Sheet (SDS)



### پیشگامان فیدار اسپادانا

#### ۱۰. پایداری و واکنش پذیری

واکنش پذیری	هیچ واکنش خطرناکی تحت شرایط استفاده نرمال شناخته نشده است.
پایداری شیمیایی	در شرایط نرمال از نظر شیمیایی پایدار است
شرایط اجتناب	از یخ زدگی جلوگیری شود
مواد ناسازگار	اسیدهای قوی، بازها، مواد کاهنده و اکسیدکننده
محصولات خطرناک حاصل در اثر تجزیه	گازهای حاصل از احتراق می تواند شامل اکسیدهای کربن باشد.

#### 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	حساسیت خفیف، تحریک، سوزش، سرخی چشم
تماس با پوست	حساسیت خفیف،
استنشاق	حساسیت خفیف ریه
گوارش	اسهال، استفراغ



## Safety Data Sheet (SDS)

### پیشگامان فیدار اسپادانا

#### ۱۲. اطلاعات زیست محیطی

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 آبزیان طبقه بندی نشده است.

#### 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 طبق مقررات محلی دفع کنید.

#### 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

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

تهیه کننده:

فروردین ماه ۱۴۰۲

تاریخ تنظیم: