

Technical Data Sheet (TDS)



پیشگامان فیدار اسپادانا

کد محصول:	۲۰۳۱۰۲۱۹۱
نام صنعتی محصول:	روغن چله پیچی-۱۰۰۰
رده محصول:	محصولات نساجی
شرکت سازنده:	شرکت پیشگامان فیدار اسپادانا
اطلاعات تماس:	تلفن: ۷-۹۱۰۱۴۲۱۶ (۰۳۱) همراه: ۰۹۱۳۰۹۵۴۱۹۵ سایت: www.benmus.com
معرفی محصول:	<p>بافندگی (تاری-پودی)، محبوب ترین روش تولید پارچه است. در فرآیند بافندگی به دو مجموعه نخ برای تولید پارچه نیاز است. یکی از آنها نخ تار است که در امتداد طول پارچه قرار می گیرد و دیگری نخ پود است که در امتداد عرض پارچه به مرحله اجرا در می آید. نمی توان از نخ های تولیدی و بسته بندی شده به همان شکل برای ساخت پارچه استفاده کرد. ابتدا باید این نخ ها آماده شوند تا بتوان در هنگام بافندگی به شکل مناسبی از آنها استفاده نمود. نخ های تار به دلیل فرآیندهای عمل آوری دقیقی که بر روی آنها اعمال می شود، در فرآیند بافندگی نسبت به نخ های پود تنش های بسیار بیشتری را تحمل می کنند. برای اینکه نخ های تار کاملاً با شرایط ماشین های بافندگی تطابق پیدا کنند، به آماده سازی بیشتر و دقیق تری نیاز دارند. یکی از مراحل آماده سازی نخ تار چله پیچی است. هدف اصلی از چله پیچی، آرایش مناسب نخ های تار بر اساس طول است، به گونه ای که بتوان آنها را بر روی یک چله نخ تار به شکلی پیوسته و متراکم جمع کرد تا بتوان در فرآیندهای بعدی استفاده کرد. در واقع هدف از چله پیچی، افزایش کیفیت نخ تار است. روغن چله پیچی-۱۰۰۰ یک محصول روان کننده است که برای جلوگیری از اصطکاک و پرز دادن به چله (تار) اضافه می شود. این محصول به صورت لایه ای نازک بر روی نخ تار می نشیند و علاوه بر مقاومت نخ ها، مقاومت سایشی آنها نیز افزایش می دهد.</p> <p>ایجاد روان کنندگی در تار و جلوگیری از سایش و ایجاد پرز حین عملیات بافندگی</p>
موارد مصرف:	صنایع نساجی
صنایع مرتبط:	
ویژگیهای محصول:	<ul style="list-style-type: none">• حذف الکتروسیته ساکن• افزایش مقاومت الیاف در برابر پارگی• افزایش مقاومت نخ.• پوشاندن پرزهای نخ• صاف کردن و نرم کردن سطح نخ.• حفظ انعطاف پذیری نخ.• روان کنندگی و نفوذپذیری بسیار عالی• کاملاً در آب حل می شود.

Technical Data Sheet (TDS)



پیشگامان فیدار اسپادانا

طریقه مصرف:	محصول به صورت خالص مصرف می گردد.
شرایط عمل و نگهداری:	دمای نگهداری از ۵ تا ۵۰ درجه سانتیگراد و در فضای سرپوشیده باشد.
بسته بندیهای قابل عرضه:	بشکه ۲۰۰ کیلوگرمی، مخزن IBC ۱۰۰۰ کیلوگرمی

مشخصات محصول

شکل ظاهری:	امولسیون روغن در آب
ترکیبات سازنده:	ترکیبات الکل چرب، روان کننده، آنتی استاتیک،
pH محلول ۵ درصد:	7.5±0.5
دانسیته در 25 °C	950±10 g/lit
ویسکوزیته در 25 °C	10±0.5 cP
رنگ:	شیری
بو:	بوی ملایم ترکیبات هیدروکربنی
حلالیت در آب:	100%