



**Savis chemical ind**

**شرکت ساویس**

**تولید کننده مواد اولیه نساجی**

**Manufacturer & Supplier of Chemical Materials**

**[www.savischemical.com](http://www.savischemical.com)**

شرکتی پیشتاز در مشاوره و تولید و صادرات محصولات شیمیایی نساجی، در راستای تبدیل شدن به یکی از بزرگترین بنگاههای اقتصادی در تولید و تأمین بیش از ۱۵۰ نوع محصول متنوع شیمیایی (بر پایه واکنشهای مختلف) در زنجیره صنعت نساجی به دنبال کسب ارزش حداکثری از طریق سیستمهای مدیریتی، فعالیتهای گروهی و تیمی، تکیه بر تیم پشتیبانی قوی و متعهد، بهره‌وری از فرآیندهای به روز جهانی، ارتقای کیفی محصولات، بهره‌گیری از امکانات آزمایشگاهی پیشرفته (تماماً رایگان جهت مشتریان) مطابق نیاز روز کارخانه‌ها و مشکلات احتمالی خط تولید ایشان، مواد تعاونی مناسب را تولید و مورد بررسی قرار می‌دهد و پیش از ارسال، پارامترهای لازم در آزمایشگاه کنترل کیفیت تست و در صورت تایید واحد آزمایشگاه سفارشات آماده ارسال می‌گردد.





Savis chemical ind



## فهرست

۴	..... ریسندگی
۶	..... آهارزنی و آنزیم
۶	..... آماده سازی
۷	..... رنگری و چاپ
۸	..... شوینده ها
۹	..... مواد کمکی چاپ
۹	..... نرم کن ها



## مواد کمکی چاپ

نوع محصول	محصول	پایه شیمیایی	زمینه کاربرد
مواد کمکی چاپ	zed G 100co	• پلی گلایکول اتر، نانیونیک	• امولگاتور جهت خمیر چاپ
	zed GW	• روغن معدنی خود امولسیون شونده	• روغن مخصوص جهت خمیر چاپ
	zed GP	• ترکیبات اتوکسیله	• امولگاتور جهت خمیر چاپ
	zed GMW	• مواد اتوکسیله نانیونیک	• امولگاتور قوی چاپ به صورت جامد
شابلون روتاری اسکرین		•	•
رینگ انتهای شابلون		•	•
چسب شابلون سازی		•	•
لاک شابلون سازی		•	•
لاک روتوش		•	•

## نرم کن ها

نوع محصول	محصول	پایه شیمیایی	زمینه کاربرد
کاتیونیک	zed cat 100	• مشتق آمید اسید چرب	• نرم کن کاتیونیک خمیری با نرمی فوق العاده، خاصیت آنتی استاتیک و عدم کاهش آبدوستی پارچه و الیاف
	zed cat 200	• مشتق آمید اسید چرب	• نرم کن کاتیونیک مایع با نرمی فوق العاده، خاصیت آنتی استاتیک و عدم کاهش آبدوستی پارچه و الیاف
	zed cat PD	• فتی اسید آمید	• نرم کن کاتیونیک کندانسه (پرک) برای تمامی الیاف
	zed cat 15	• فتی اسید آمید	• نرم کن کاتیونیک کندانسه (مایع) برای تمامی الیاف
	zed cat f12	• ترکیبی از آمید اسیدهای چرب	• نرم کن با خاصیت لغزندگی و آنتی استاتیک قوی
	zed cat A5	• مشتق آمید اسید چرب	• نرم کن (پرک) با خاصیت آنتی استاتیک جهت کلیه الیاف بخصوص اکریلیک و پنبه
	zed cat liqs 8	• مشتق آمید اسید چرب	• نرم کن (مایع) با خاصیت آنتی استاتیک جهت کلیه الیاف بخصوص اکریلیک و پنبه
	zed H 200	• مشتقات آمید اسیدهای چرب	• نرم کن کاتیونیک با نرمی فوق العاده، خاصیت آنتی استاتیک و افزایش آبدوستی پارچه و الیاف
	zed HY 100	• مشتقات آمید اسیدهای چرب	• نرم کن کاتیونیک با نرمی فوق العاده، خاصیت آنتی استاتیک و افزایش آبدوستی پارچه و الیاف

نوع محصول	محصول	پایه شیمیایی	زمینه کاربرد
آنتی استاتیک	zed st 100	• استر اسید فسفریک، آنیونیک	• آنتی استاتیک برای کلیه سیستم های ریسندگی
	zed st 200	• مشتقات اسید چرب و امولسیفایر. • نانیونیک-آنیونیک	• آنتی استاتیک برای کلیه سیستم های ریسندگی • با اثر نرم کنندگی
	zed st 300	• مشتقات اسید چرب و امولسیفایر. نانیونیک- • آنیونیک	• آنتی استاتیک برای کلیه سیستم های ریسندگی • با اثر نرم کنندگی
	zed st 600	• استر اسید فسفریک، آنیونیک	• آنتی استاتیک برای کلیه سیستم های ریسندگی
	zed st 500	• مولکولهای بزرگ آلکانول فسفریک اسید استر	• خاصیت آنتی استاتیکی مناسبی را در مراحل تولید ظاهر میسازد جهت جلوگیری از خشک شدن الیاف
	zed st 250	• روان کننده های مقاوم حرارتی، آنتی استاتیک • امولسیفایر و افزودنیهای خاص	• روغن و آنتی استاتیک برای الیاف کوتاه مصنوعی • به خصوص پلی استر بازیافتی
	zed st A	• مخلوط استر اسید فسفریک های مختلف، • آنیونیک	• آنتی استاتیک برای الیاف ظریف پلی استر با • خاصیت نرم کنندگی
	zed st N	• استر اسید فسفریک، آنیونیک	• آنتی استاتیک برای کلیه سیستم های ریسندگی
	zed st P 100	• مولکول های بزرگ آلکانول فسفریک اسید استر	• آنتی استاتیک برای کلیه سیستم های ریسندگی
	روغن های تکسچرایزینگ و دولاتابی	zed 38/ 20	• مخلوط روغن فوق تصفیه، امولسیفایر، آنتی • استاتیک، نانیونیک
zed 38/ 05		• مخلوط روغن، هیدرو کربنهای تصفیه شده، • امولسیفایر، آنتی استاتیک و آنتی اسپلش، • نانیونیک	• روغن تکسچرایزینگ جهت فیلامنت نایلون و • پلی استر
zed 38/ 50		• مخلوط روغن معدنی، امولسیفایر، آنتی استاتیک، • نانیونیک	• روغن تکسچرایزینگ
zed 38/ 04		• مخلوط روغن معدنی، امولسیفایر، آنتی استاتیک، • نانیونیک	• روغن تکسچرایزینگ برای سیستمهای پمپی با • قدرت امولسیون شوندگی بالا
zed 418		• ترکیبی از اسید چرب، امولسیفایر و آنتی • استاتیک، نانیونیک	• روغن دولاتابی
zed 38/ 05 P		• مخلوط روغن، هیدرو کربنهای تصفیه شده، • امولسیفایر، آنتی استاتیک و آنتی اسپلش، • نانیونیک	• روغن دولاتابی و روغن تکسچرایزینگ
zed 38/ 20 M		• مخلوط روغن فوق تصفیه، امولسیفایر، آنتی • استاتیک و آنتی اسپلش، نانیونیک	• روغن تکسچرایزینگ جهت نایلون و پلی استر



## آهارزنی و آنزیم

نوع محصول	محصول	پایه شیمیایی	زمینه کاربرد
روغن های آهارزنی و واکس ها	zed z 500	• اسید گلیسرید چرب، نانونیک-آنیونیک	• روغن آهار با قدرت جذب رطوبت
	zed wax 100	• ترکیبی از پلی گلیکول اتر و آنتی استاتیک نانونیونیک	• واکس چله جهت نخ های آهار خورده و دولای پنبه، ریون و مخلوط های مصنوعی
	zed wax 200	• ترکیب واکس، امولسیفایر و آنتی استاتیک	• واکس زدن نخ های آهاردار و بدون آهار پنبه، ریون و مخلوط های مصنوعی
	zed wax 800	• ترکیبی از مواد اتوکسیله نانونیونیک	• واکس جهت نخ های ویسکوز و پلی استر آهار خورده و دولای
آنزیم ها	zed wax YN	• ترکیبی از پلیمرهای سنتتیک	• واکس زدن نخ های بدون آهار
	zed zxm 100	• a - آمیلاز	• آهارگیری نشاسته
	zed zxm j 200	• آنزیم سلولاز	• پروسه سنگ شویی

## آماده سازی

نوع محصول	محصول	پایه شیمیایی	زمینه کاربرد
آماده سازی	zed wet 100	• الکلهای اتوکسیله نانونیونیک	• نفوذدهنده سریع با کف کم
	zed wet P 500	• سطح فعالهای آنیونیک نانونیونیک	• نفوذدهنده سریع برای پروسه های آماده سازی در محدوده های مختلف حرارتی و PH. با خواص دیسپرس کنندگی خوب
	zed wet 300	• سطح فعالهای آنیونیک- نانونیونیک	• نفوذدهنده و شوینده قوی برای آماده سازی الیاف، نخ و پارچه
	zed wet 400	• سطح فعال آنیونیک	• نفوذدهنده سریع و کف کم، مقاوم در برابر قلیا
	zed wet P 300	• ترکیبات سطح فعالهای آنیونیک- نانونیونیک	• ماده کمکی مناسب جهت سفیدگری و رنگرزی با مقاومت بالا در مقابل قلیا و خاصیت دیسپرس کنندگی بالا
	zed wet P 200	• ترکیبات سطح فعالهای آنیونیک نانونیونیک	• ماده کمکی مناسب جهت سفیدگری و رنگرزی با مقاومت بالا در مقابل قلیا و خاصیت دیسپرس کنندگی بالا با کف کم
	zed stabilizer 50	• فسفونات ها و کربوکسیلات ها	• پایدارکننده قوی برای آب اکسیژنه
	zed quest 5	• ترکیبات آلی، آنیونیک	• سختی گیر یونهای کلسیم، منیزیم و آهن
	zed quest 6 M	• ترکیبات آلی، آنیونیک	• سختی گیر یونهای کلسیم، منیزیم
	zed foam 400	• ضدکف سیلیکونی خمیری	• ضدکف در محلولهای شیمیایی با PH اسیدی و قلیا
	zed wet conc 500	• دی اکتیل سولفاساکسینیت سدیم سالت	• شوینده و نفوذدهنده قوی
	zed wet N/F 200	• آلکیل آریل پلی گلیکول اتر	• نفوذدهنده و شوینده نانونیونیک بدون کف
	zed quest AF	• از ترکیبات مواد سختی گیر قوی	• سختی گیر مخصوص فلزات سنگین (کلسیم، منیزیم و آهن و رسوبات سیلیکات)

## رنگرزی و چاپ

نوع محصول	محصول	پایه شیمیایی	زمینه کاربرد
مواد کمکی رنگرزی	zed tp AK	• آلکیل پلی گلایکل اتر، نانیونیک	• یکنواخت کننده و دیسپرس کننده برای رنگرزی پشم و نایلون و مخلوط آن با پلی استر و اکریلیک. ریتاردر جهت رنگرزی اکریلیک
	zed tp 100	• آلکیل پلی گلایکل اتر، نانیونیک جامد	• یکنواخت کننده و دیسپرس کننده برای رنگرزی پشم و نایلون و مخلوط آن با پلی استر و اکریلیک
	zed j 200	• مخلوطی از روغن های اتوکسیله و ترکیبات کندانسه	• دیسپرس کننده، یکنواخت کننده و ضد الیگومر و ضد برگشت رنگ در پروسه جین
	zed p 150	• نفتالین سولفونیک اسید کندانسه	• دیسپرس کننده بدون کف برای پلی استر HT
	zed T 100	• ترکیبات آمونیوم چهار ظرفیتی	• ریتایدر جهت رنگرزی اکریلیک
	zed T 200	• بنزا کلونیوم کلراید	• ریتایدر جهت رنگرزی اکریلیک
	zed F8	• مخلوطی از سطح فعالهای آنیونیک	• یکنواخت کننده رنگرزی سلولزی با رنگهای مستقیم، راکتیو، خمی
	zed CL5	• مخلوطی از سطح فعالهای آنیونیک و مواد کمپلکس کننده اسیدی	• ماده شوینده ماشین آلات و پارچه
	zed S 100	• دیسپرس کننده و شوینده قوی آنیونیک	• شستشوی بعد از رنگرزی و چاپ جهت پاک نمودن رنگهای تثبیت نشده
	zed S 200	• دیسپرس کننده و شوینده قوی آنیونیک	• شستشوی بعد از رنگرزی و چاپ جهت پاک نمودن رنگهای تثبیت نشده
	zed S 300	• مخلوط مواد پاک کننده و کمپلکس کننده	• شوینده و پاک کننده بعد از رنگرزی و چاپ
	zed er 100	• پلیمرهای شیمیایی	• برطرف نمودن خطوط چروک و شکستگی در رمق کشی بدون کف
	zed SH 500	• سولفواکسیلیت	• شوینده قوی پس از رنگرزی در محیط های اسیدی جهت برطرف نمودن رنگهای تثبیت نشده دیسپرس از روی الیاف (جایگزین سود و هیدرو)
	zed fixer	• مشتقات آمین آلیفاتیک	• فیکسه کننده رنگهای مستقیم و راکتیو
zed fw 100	• فتی آمین پلی گلیکول اتر	• یکنواخت کننده رنگ های اسیدی در رنگرزی نایلون و پشم	
zed PH 21	• اسیدهای آلی خنثی شده آنیونیک	• دیسپرس کننده، قابل استفاده در شستشوی نهایی پلی استر (جایگزین سود و هیدرو)، سختی گیر (کلسیم، منیزیم و آهن)	



## شوینده ها

نوع محصول	محصول	پایه شیمیایی	زمینه کاربرد
آنیونیک	zed wash 100	• ترکیبی از آلکیل آریل سولفوناتها	• شوینده مناسب برای کلیه الیاف، بعد از رنگرزی گرمی نیز قابل استفاده می باشد
نانیونیک	zed wash TP200	• آلکیل آریل پلی گلیکول اتر	• شوینده، نفوذدهنده و دیسپرس کننده مناسب با کف کم، مناسب در رنگرزی به علت کف کم
	zed wash TP300	• آلکیل فنل پلی گلیکول اتر	• شوینده مناسب برای پروسه های مداوم و غیرمداوم با خاصیت دیسپرس کنندگی بالا
محصولات ترکیبی آنیونیک و نانیونیک	zed wash M	• ترکیبی از آلکیل پلی گلیکل اتر و آلکیل آریل سولفونات	• شوینده مناسب جهت انواع الیاف و مناسب برای مرحله های پخت و سفیدگری
	zed wash N	• ترکیبی مخصوص از سطح فعالها و امولسیفایرها	• صابون تکمیلی پارچه های پشمی و مخلوط پشم با سایر الیاف
	zed wash S	• ترکیبی از سطح فعالهای مخصوص و امولسیفایرها	• شوینده قوی با کف کم جهت کلیه الیاف و مناسب در پروسه سنگ شوری
	zed wash ro 100	• مخلوطی از سطح فعالها و حلال	• شوینده و پاک کننده قوی چربی و لکه روغن
	zed wash R 200	• ترکیبی از سطح فعالها	• شوینده مناسب برای کلیه الیاف
	zed oil-s	• ترکیبی از دتر جنت و حلال آلی آنیونیک/نانیونیک	• شوینده حلال دار جهت شستشوی تمام الیاف و از بین بردن لکه های روغن و چربی
محصولات حلال دار	zed oil-s100	• مخلوطی از سطح فعالهای نانیونیک	• شوینده قوی حلال دار قابل پمپ شدن در سیستم های مداوم
	zed oil-s1200	• آلکیل پلی گلیکول اتر، فتی الکل، پلی گلیکول اتر و حلال	• شوینده قوی با خاصیت امولسیون کنندگی و نفوذدهندگی
	zed oil sp12	• مخلوطی از سطح فعالهای نانیونیک	• شوینده قوی حلال دار، برای پاک نمودن لکه های روغن ریسندگی و بافندگی





## ریسندگی

نوع محصول	محصول	پایه شیمیایی	زمینه کاربرد
روغن تولید الیاف و فیلامنت	zed sp 100	• آلکیل استر	• روغن ریسندگی برای پلی پروپیلن و پلی استر با خاصیت آنتی استاتیک
	zed sp 200	• آلکیل استر	• روغن ریسندگی برای پلی پروپیلن و پلی استر با خاصیت آنتی استاتیک
	zed sp 300	• روان کننده های مقاوم حرارتی، آنتی استاتیک، امولسیفایر و افزودنی های خاص	• روغن ریسندگی برای الیاف کوتاه پلی استر بازیافتی ( Recycled Polyester Fiber )
	zed fp 150	• روان کننده های مقاوم حرارتی، آنتی استاتیک، امولسیفایر و افزودنی های خاص	• روغن ریسندگی برای فیلامنت پلی استر FDY و پلی پروپیلن
	zed PA	• مخلوط روان کننده های مقاوم حرارتی، آنتی استاتیک و امولسیفایر	• روغن ریسندگی Poy پلی استر
	zed PA5	• ترکیبی از پلی اتر گلایکول ها و آنتی استاتیک آنیونیک، نانویونیک	• مناسب برای تولید الیاف پلی پروپیلن CF/BCF
	zed B12	• ترکیبی از اسید چرب، پلی گلایکول اتر و آنتی استاتیک، نانویونیک	• مناسب برای تولید الیاف پلی پروپیلن CF/BCF
روغن گردبافی	zed N 45	• مخلوطی از پارافین تصفیه شده، امولسیفایر	• ضد خوردگی، ضد پاشش، ضد الکتریسیته و بهبود دهنده ویسکوزیته جهت ماشینهای نیتینگ
	zed N 500	• مخلوطی از روغن های معدنی، امولسیفایر، ضد خوردگی و ضد الکتریسیته	• روغن ماشین گردباف بدون پاشش
روان کننده های ریسندگی	zed 38	• مخلوطی از روغن معدنی، امولسیفایرها و آنتی استاتیک، نانویونیک	• ریسندگی پشمی و نیمه فاستونی الیاف مصنوعی و مخلوط
	zed 38/50	• مخلوطی از روغن معدنی، امولسیفایرها و آنتی استاتیک، نانویونیک	• ریسندگی پشمی و نیمه فاستونی الیاف مصنوعی و مخلوط، مقاوم در مقابل 200ppm سختی آب
	zed 38/M	• مخلوطی از روغن معدنی، امولسیفایرها و آنتی استاتیک، نانویونیک	• ریسندگی پشمی
	zed f 100	• ترکیبی از اسید چرب اصلاح شده، امولسیفایر و آنتی استاتیک	• ریسندگی الیاف طبیعی و مصنوعی در کلیه روشها
	zed PS	• مخلوطی از استر و امولسیفایر و آنتی استاتیک	• روغن ریسندگی مصنوعی برای سیستم نیمه فاستونی و فاستونی
	zed PB	• ترکیبی از اسید چرب اصلاح شده، امولسیفایر و آنتی استاتیک	• ریسندگی الیاف طبیعی و مصنوعی در کلیه روشها



## نرم کن ها

نوع محصول	محصول	پایه شیمیایی	زمینه کاربرد
نانیونیک	zed cat NF	• از مشتقات اسیدهای چرب	• نرم کن (پرک) با ایجاد زیردست نرم، پر و الاستیک
	zed cat NC	• از مشتقات اسیدهای چرب	• نرم کن (مایع) با ایجاد زیردست نرم، پر و الاستیک
	zed cat N100	• امولسیون پارافین	• نرم کن برای الیاف و مناسب جهت پروسه های تکمیلی
	zed cat N200	• امولسیون پارافین نانیونیک	• نرم کن برای الیاف و مناسب جهت پروسه های تکمیلی
	zed cat liq1000	• مخلوط پارافین و پلی سیلوکسان	• روان کننده، حالت دهنده و آنتی استاتیک الیاف و نخ (کمک به باز شدن بهتر نخ)
	zed cat D200	• دیسپرس رزین های سنتتیک	• پرکننده با خاصیت انعطاف پذیری جهت بهبود زیردست
سیلیکونی	zed wr 550	• رزین مخلوط چند منظوره با فرم آلدئید کم مطابق استاندارد اروپا	• رزین ضدچروک طراحی شده برای پخت سریع
	zed sh 150	• آمینو فانکشنال، میکرو امولسیون	• نرم کن سیلیکونی بسیار قوی برای تمام الیاف
	zed sh 100	• آمینو فانکشنال، میکرو امولسیون	• نرم کن سیلیکونی قوی برای تمام الیاف
	zed sh 200	• آمینو فانکشنال، میکرو امولسیون	• نرم کن سیلیکونی برای تمام الیاف
	zed HY 500	• میکرو امولسیون از آمینوسیلوکسان	• نرم کن سیلیکونی هیدروفیل با پایداری بالا در مقابل شستشو
	zed HY 200	• میکرو امولسیون از آمینوسیلوکسان	• نرم کن سیلیکونی هیدروفیل با پایداری بالا در مقابل شستشو
	zed MC 50	• ماکرو آمینو امولسیون سیلیکون	• نرم کن سیلیکونی ماکرو آمینو با پایداری بالا در مقابل شستشو
	zed Pt 100	• دیسپرس پلی اتیلن واکس	• ایجاد زیردست نرم و لغزنده و بهبود خاصیت دوخت پذیری پارچه
	zed Pt 200	• دیسپرس پلی اتیلن واکس	• ایجاد زیردست نرم و لغزنده و بهبود خاصیت دوخت پذیری پارچه



**Savis chemical ind**

شرکت ساویس در راستای حمایت از حقوق مصرف کننده و مشتری مداری در صنعت نساجی ایران، بصورت تمام قد در جهت حمایت از شما عزیزان ایستاده و حمایت خود را اعلام می دارد.

**حامد عبدلی - مدیر عامل**

*Hamed Abdoli*



**Savis chemical ind**

 @savistextile.co



 031-367-01454

 031-367-01455

 031-367-01456

 031-366-42160

 0913-118-5427

 031-366-44652



[www.SavisChemical.com](http://www.SavisChemical.com)



[info\[@\]savischemical.com](mailto:info[@]savischemical.com)



[Hamed\\_commercial@yahoo.com](mailto:Hamed_commercial@yahoo.com)



دفتر مرکزی: اصفهان، خیابان ارباب، ساختمان آریا،

طبقه چهارم، شرکت ساویس



آدرس کارخانه: جاده اصفهان-تهران، کیلومتر ۵۸،

جنب کارخانه مرات، شرکت ساویس