

مواد شوینده تخصصی

مواد شوینده، مواد شیمیایی هستند که با جایگزینی بخشی از انرژی مورد نیاز برای جدایش آلودگی ها از سطح به تسریع فرایند نظافت و شست و شو و ارتقاء کیفیت آن کمک می نمایند. انتخاب یک شوینده تخصصی و متناسب با نوع آلودگی، نوع و ویژگی های سطح و روش و دستگاه نظافتی مورد استفاده؛ باعث می گردد، بدون آسیب دیدگی سطح و با کمترین میزان مصرف ماده شوینده، بالاترین کیفیت به دست آید و بدین ترتیب صرفه جویی قابل توجه در انرژی، زمان و هزینه ها صورت گیرد.

مواد شوینده

EBRAHIM®



به طور کلی مواد شوینده به منظور حذف آلودگی‌ها و رسوبات در رده‌های متفاوت صنعتی به کار برده می‌شوند. برخی از شوینده‌ها در روش‌های دستی و برخی دیگر قابل استفاده با مکانیزم‌های صنعتی نظافتی مانند دستگاه اسکرابر هستند. به طور کلی می‌توان مواد شوینده را در رده‌های زیر دسته‌بندی کرد:

مواد شوینده اسیدی قادر به حذف رسوبات ناشی از سختی آب بوده و به دلیل قدرت خوردگی بالا تنها برای استفاده بر روی استیل و سایر سطوح مقاوم در برابر خوردگی مناسب هستند و در محیط‌هایی نظیر آشپزخانه‌های صنعتی بکار می‌روند.

مواد شوینده قلیایی در حذف انواع آلودگی‌ها به ویژه مواد چرب و روغنی عملکرد مناسب نشان می‌دهند. از این رده مواد شوینده بصورت گسترده در محیط‌های گوناگون صنعتی استفاده می‌شود.

مواد شوینده روزانه درجه اسیدی یا قلیایی کمتری داشته و PH آنها نزدیک به محدوده خنثی است. در نتیجه بدون ایجاد خطر آسیب دیدگی بر روی انواع سطوح قابل استفاده بوده و در عملیات نظافت و شست‌وشوی روزانه مورد استفاده قرار می‌گیرند.

مواد محافظ و جلادهنده به منظور محافظت از سطح و صیقلی کردن آن و یا بازگرداندن زیبایی و جلا به سطوح آسیب دیده تولید شده‌اند. این مواد در عملیات پرداخت سطوح مورد استفاده قرار می‌گیرند.

مواد شوینده اختصاصی به منظور نظافت و شست‌وشوی سطوح خاص همانند سطوح فلزی، چوبی، سرامیک، سنگ، شیشه، پلاستیک و منسوجات تولید شده‌اند و ضمن انجام عملیات شست‌وشو به حفظ کیفیت و زیبایی سطح کمک می‌کنند.

Glass Cleaner



General Scent



General Magic Cleaner



کنستانتیره / خنثی	کنستانتیره/خنثی	کنستانتیره / خنثی	خصوصیت
براق کننده ، خشک شدن سریع، بدون باقی گذاشتن لکه	دارای رایحه ماندگار، افزایش کیفیت شست‌وشو و سلامت دستگاه	افزایش کیفیت شست‌وشو و سلامت دستگاه	ویژگی
دستی	۱ به ۱۰۰ تا ۲۰۰	۱ به ۱۰۰ تا ۲۰۰	نسبت ترکیب مکانیزه
۱ به ۲۰ تا ۵۰	۱ به ۱۰ تا ۵۰	۱ به ۱۰ تا ۵۰	نسبت ترکیب سنتی
بدون رایحه	در سه رایحه پرتقال ، اوشن و پینک اسکوال	بدون رایحه در حالت آماده به مصرف	رایحه
۷	۸	۸	PH کنستانتیره
۷	۷- ۸	۷/۵	PH آماده به مصرف

- ساخت ایران
- کنستانتیره
- غلظت بالا موجب کاهش هزینه خرید مواد شوینده
- کاهش مصرف آب
- مواد شوینده پر قدرت برای حذف انواع آلودگی و کاهش نیاز به آب
- ایمن
- مواد شوینده با کیفیت، با حفظ سلامتی افراد
- توانایی حذف آلاینده های سر سخت
- بعثت قدرت از بین بردگی بالا
- قابل استفاده با و بدون دستگاه کف شوی
- با رعایت نسبت ترکیب درج شده روی محصول



Gpower



Textile Cleaner



Eloxa Prima



کنستانتیره / قلیایی	کنستانتیره / قلیایی	آماده به مصرف / خنثی	خصوصیت
لکه بردار قوی مناسب کلیه سطوح اعم از سنگ، سرامیک، بتن، چدن، استیل	پاک کننده انواع لکه منسوجات	ضد عفونی و حذف اثر انگشت	ویژگی
۱ به ۵۰	۱ به ۲۰	آماده به مصرف	نسبت ترکیب مکانیزه
۱ به ۱۰	۱ به ۵	آماده به مصرف	نسبت ترکیب سنتی
بدون رایحه در حالت آماده به مصرف	مرکبات	اسطوخودوس	رایحه
۱۴	۸	۷	PH کنستانتیره
۱۲ - ۱۴	۷-۸	۷/۵	PH آماده به مصرف

مواد شوینده

EBRAHIM®

مواد شوینده صنعتی به موادی با قدرت پاک کنندگی بالا گفته می‌شود که می‌تواند انواع آلودگی‌های سخت برجای مانده روی سطوح، انواع لکه و انواع رسوبات را از میان بردارد؛ از همین رو امروزه به منظور حذف انواع آلودگی‌ها اقسام گوناگونی از مواد شوینده تولید شده و به بازار عرضه می‌شود. یک ماده شوینده صنعتی مناسب ماده‌ای است که آلودگی‌های چسبیده به سطوح را با کیفیت مطلوب پاک کرده بدون آن که به سطح اصلی آسیبی وارد کند. برخی از این شوینده‌های صنعتی خاصیت خوردگی داشته و با حل کردن آلودگی‌ها، جرم‌ها و رسوبات از سطح، آنها را نظافت کرده و تمیز می‌کند.

مواد شوینده صنعتی انواع مختلفی دارند که هر کدام در نوع خاصی از نظافت کاربرد دارند. این مواد در دسته‌بندی‌هایی همچون چرم گیرها و چربی‌زداها، ضد عفونی‌کننده‌ها، واکس‌ها و براق‌کننده‌ها و حلال‌های مواد شیمیایی طبقه بندی شده و کاربرد و مصرف خاص خود را دارند. در هر مکانی بنا بر نوع کارایی و شرایط محیطی آن مواد شوینده منحصر به فردی مورد استفاده قرار می‌گیرد به صورتی که آلودگی‌ها را رفع کرده، با محیط سازگاری دارد و آسیبی بر سطح مورد نظر وارد نمی‌کند. استفاده از شوینده‌های صنعتی بسته به نوع کاربرد آن در مقایسه با سایر روش‌ها مزایای بسیار زیادی دارد. توانایی بالا در حذف تخصصی انواع آلودگی‌های تثبیت شده و قدیمی مانند آلودگی‌های الکترواستاتیک، آلودگی‌های چرب و روغنی، آلودگی‌های چسبیده مانند چسب و آدامس، رو به جا مانده از تایر خودرو، آلودگی‌آهکی و ... از مهم‌ترین مزایای کاربرد انواع مواد شوینده صنعتی در انجام فرآیند نظافت است.



Full Alloy Cleaner



All Purpose Cleaner Plus



Epoxy Cleaner



کنستانتره / قلیایی	کنستانتره / قلیایی	کنستانتره / خنثی	خصوصیت
مناسب کلیه آلیاژها و سطوح آلومینیوم و استیل	پاک کنندگی قوی - گندزدا	لکه بری از سطوح حساس / اپوکسی	ویژگی
۱۰۰ به ۳	۱۰۰ تا ۲۰۰	۱۰۰ تا ۲۰۰	نسبت ترکیب مکانیزه
۱۰ به ۱	۱۰ تا ۲۰	۳۰ تا ۴۰	نسبت ترکیب سنتی
بدون رایحه در حالت آماده به مصرف	بدون رایحه در حالت آماده به مصرف	بدون رایحه	رایحه
۱۱-۱۰	۱۴-۱۳	۱۳	PH کنستانتره
۹-۸	۱۰-۹	۱۳-۱۲	PH آماده به مصرف

- ساخت ایران
- کنسانتره
- غلظت بالا موجب کاهش هزینه خرید مواد شوینده
- کاهش مصرف آب
- مواد شوینده پر قدرت برای حذف انواع آلودگی و کاهش نیاز به آب
- ایمن
- مواد شوینده با کیفیت، با حفظ سلامتی افراد
- توانایی حذف آلاینده های سر سخت
- بعلت قدرت از بین بردگی بالا
- قابل استفاده با و بدون دستگاه کف شوی
- با رعایت نسبت ترکیب درج شده روی محصول



Fast Cleaner



Fast Cleaner Plus



خصوصیت	کنسانتره / قلیایی	کنسانتره / قلیایی
ویژگی	سطوح، ماشین آلات، قطعات صنعتی	حذف آلودگی حاصل از سوختگی غذا و روغن
نسبت ترکیب مکانیزه	۱ به ۱۰۰	۱ به ۱۰۰
نسبت ترکیب سنتی	۱ به ۱۰	۲۰ به ۲۰
رایحه	صنعتی	بدون رایحه
PH کنسانتره	۱۲/۵	۱۴
PH آماده به مصرف	۸-۱۰	۱۲-۱۳

مواد شوینده

EBRAHIM.



مواد شوینده صنعتی به موادی با قدرت پاک کنندگی بالا گفته می‌شود که می‌تواند انواع آلودگی‌های سخت بر جای مانده روی سطوح، انواع لکه و انواع رسوبات را از میان بردارد؛ از همین رو امروزه به منظور حذف انواع آلودگی‌ها اقسام گوناگونی از مواد شوینده تولید شده و به بازار عرضه می‌شود. یک ماده شوینده صنعتی مناسب ماده‌ای است که آلودگی‌های چسبیده به سطوح را با کیفیت مطلوب پاک کرده بدون آن که به سطح اصلی آسیبی وارد کند. برخی از این شوینده‌های صنعتی خاصیت خوردندگی داشته و با حل کردن آلودگی‌ها، چرم‌ها و رسوبات از سطح، آنها را نظافت کرده و تمیز می‌کند.

مواد شوینده صنعتی انواع مختلفی دارند که هر کدام در نوع خاصی از نظافت کاربرد دارند. این مواد در دسته‌بندی‌هایی همچون چرم گیرها و چربی‌زداها، ضد عفونی کننده‌ها، واکس‌ها و براق‌کننده‌ها و حلال‌های مواد شیمیایی طبقه‌بندی شده و کاربرد و مصرف خاص خود را دارند. در هر مکانی بنا بر نوع کارایی و شرایط محیطی آن مواد شوینده منحصر به فردی مورد استفاده قرار می‌گیرد به صورتی که آلودگی‌ها را رفع کرده، با محیط سازگاری دارد و آسیبی بر سطح مورد نظر وارد نمی‌کند. استفاده از شوینده‌های صنعتی بسته به نوع کاربرد آن در مقایسه با سایر روش‌ها مزایای بسیار زیادی دارد. توانایی بالا در حذف تخصصی انواع آلودگی‌های تثبیت شده و قدیمی مانند آلودگی‌های الکترواستاتیک، آلودگی‌های چرب و روغنی، آلودگی‌های چسبیده مانند چسب و آدامس، رو به جا مانده از تایر خودرو، آلودگی آهکی و... از مهم‌ترین مزایای کاربرد انواع مواد شوینده صنعتی در انجام فرآیند نظافت است.

Auto Shampoo



Tough Cleaner Plus



Tough Cleaner



کنستانتره/خنثی	کنستانتره / خنثی	کنستانتره / قلیایی	خصوصیت
کف استاندارد، عدم آسیب به بدنه	لکه بری از سطوح حساس/ به روی فلزات و لاستیک اثری ندارد	مناسب سطوح بتنی، سنگ، سرامیک	ویژگی
۷ الی ۲۵ گرم برای هر خودرو	۱ به ۱۰۰ تا ۲۰۰	۱ به ۱۰۰ تا ۲۰۰	نسبت ترکیب مکانیزه
۱۰۰ الی ۲۵۰ گرم	۱ به ۱۰ تا ۲۰	۱ به ۱۰ تا ۲۰	نسبت ترکیب سنتی
در رایحه‌های مختلف	رایحه صنعتی	بدون رایحه در حالت آماده به مصرف	رایحه
۷	خنثی رو به کم اسیدی	۱۴	PH کنستانتره
۷	۷	۱۲-۱۳	PH آماده به مصرف

- ساخت ایران
- کنستانتیره
- غلظت بالا موجب کاهش هزینه خرید مواد شوینده
- کاهش مصرف آب
- مواد شوینده پر قدرت برای حذف انواع آلودگی و کاهش نیاز به آب
- ایمن
- مواد شوینده با کیفیت، با حفظ سلامتی افراد
- توانایی حذف آلاینده های سر سخت
- بعثت قدرت از بین بردگی بالا
- قابل استفاده با و بدون دستگاه کف شوی
- با رعایت نسبت ترکیب درج شده روی محصول



Red DTP



DTP1



آماده به مصرف / اسیدی	آماده به مصرف / قلیایی	خصوصیت
شوینده تخصصی سطوح سرویس بهداشتی، حمام و استخر	چربی زدای همه کاره مناسب کلیه سطوح	ویژگی
آماده به مصرف	آماده به مصرف	نسبت ترکیب مکانیزه
آماده به مصرف	آماده به مصرف	نسبت ترکیب سنتی
رایحه صنعتی	بدون رایحه	رایحه
۱	۱۲	PH کنستانتیره
۱	۱۲	PH آماده به مصرف



