

Technical Data Sheet (TDS)



پیشگامان فیدار اسپادانا

کد محصول: ۲۰۶۲۰۳۰۴۳

نام صنعتی محصول:	سوپر دیسکلر-۱۰۰۰
رده محصول:	پاک کننده ها
شرکت سازنده:	شرکت پیشگامان فیدار اسپادانا
اطلاعات تماس:	تلفن: ۰۳۱-۹۱۰۱۴۲۱۶-۷ همراه: ۰۹۱۳۰۹۵۴۱۹۵ سایت: www.benmus.com
معرفی محصول:	سوپر دیسکلر-۱۰۰۰ یک پودر سفیدرنگ اسیدی ضعیف است و به منظور رسوب زدایی از انواع فلزات رنگی و سیاه طراحی شده است. محلول این پودر در آب می تواند به خوبی رسوبات و اکسیدهای ایجاد شده بر روی سطوح فلزی را پاک کند و سطحی مقاوم در برابر خوردگی را بوجود آورد.
موارد مصرف:	رسوب زدایی از سطوح تجهیزات آبی مانند بویلر، مبدلهای حرارتی، پره توربین ها و پمپ ها، برج های خنک کننده و مجاری داخلی عبور آب سنگین
صنایع مرتبط:	صنایع نفت، گاز، پتروشیمی، نیروگاهها و صنایع پایین دستی
ویژگیهای محصول:	<ul style="list-style-type: none">• حمل و نقل آن آسان و ایمن• سرعت پاک کنندگی بالا و موثر رسوبات به جا مانده از املاح آب در تجهیزات صنعتی• عدم ایجاد کف• محافظت از فلزات در برابر خوردگی
طریقه مصرف:	این محصول بسته به میزان رسوبات موجود در دستگاه، با نسبت ۵ الی ۱۵ درصد وزنی در آب حل شده و مورد استفاده قرار می گیرد.
شرایط عمل و نگهداری:	<ul style="list-style-type: none">• برای سیستم ها یا تجهیزات بزرگ ، رسوب زدایی موثر با گردش محلول سوپر دیسکلر انجام می شود.• در مورد تجهیزات کوچک ، می توان از روش غوطه وری در حمام محلول استفاده کرد.• اگر دستگاهها آلوده به روغن ، چربی یا لجن هستند، باید ابتدا به وسیله مواد چربی زدا تمیز شده ، سپس بوسیله محلول سوپر دیسکلر رسوب زدایی گردند.• برای عملکرد بهتر می توان محلول را با دمای بالاتر تا 60 °C استفاده نمود.• رسوب سولفاتهای کلسیم و اکسیدهای آهن ، ممکن است به محلولهای اسیدی قوی تری نیاز داشته باشند. با افزودن ۱ قسمت کلرید سدیم (نمک معمولی) به ۲۰ قسمت از پودر رسوب زدا ، می توان قدرت اسید را به اندازه کافی افزایش داد. در این حالت پس از رسوب زدایی ، باید یک محلول آبی خنثی کننده کربنات سدیم تا زمانی که مقدار pH قابل قبولی در حدود ۷ بدست آید، گردش یابد.

Technical Data Sheet (TDS)



پیشگامان فیدار اسپادانا

بسته بندیهای قابل عرضه: کیسه ۲۵ کیلوگرمی، قوطی یک کیلوگرمی

مشخصات محصول

پودر جامد	شکل ظاهری:
اسید آلی، آنتی کروژن، آنتی فوم و سایر افزودنی ها	ترکیبات سازنده:
90%	اکتیویته:
4.5±0.3	pH محلول ۳٪ وزنی:
1248±5 g/lit	دانسیته:
ناچیز	میزان کف محلول آبی :
سفید	رنگ:
305 g/lit	حلالیت در آب (40 °C):
ملایم	بو: