برگه اطلاعات فنی

بخش اول : شناسنامه محصول

نام محصول: رسوب زدا CD398

نام شرکت: پوشش گستر شیمی

موارد شاخص استفاده: تمیز کردن رسوبات آب یا لجن های وان های شستشو یا جداره لوله ها

بخش دوم : معرفی محصول

این محصول به منظور تمیز کردن رسوبات آب یا لجن ، لایه های رسوب و یا چربی انباشته موجود در سیستم های شستشو طراحی و فرموله گردیده است.در فرمولاسیون رسوب زدا CD398 از عواملی بهره گرفته شده است که قابلیت حذف رسوبات آهکی و اکسیدی را از جداره داخلی لوله ها فراهم می آورد.

مزایا و ویژگی های محصول
محافظت از نقاط جوش و بدنه مخازن در برابر آسیب
حذف لایه های رسوب سنگین از جداره مخازن و لوله ها
بالا بردن راندمان شستشو با کاهش اتلاف مصرف

بخش سوم : دستورالعمل مصرف

با توجه به میزان رسوب موجود داخل لوله ها و مخازن و تونل شستشو، مقدارمناسب از محصول را طبق جدول با آب موجود در وان شستشو یا مخزن شستشوی دستی مخلوط نمایید. با توجه به ضخامت لایه رسوبات چرب و آهکی، مدت زمان لازم برای انجام فرآیند رسوب زدایی متغیر است(۱ ساعت به بالا). CD398 نیازی به گرمایش برای فرآیند رسوب زدایی نداشته و در دمای محیط تا ۳۵ درجه سانتیگراد قابل استفاده می باشد. در سیستم پاششی،پس از شارژ وان شستشو، محلول توسط نازل ها با فشار مناسب داخل تونل شستشو اسپری شود تا رسوبات به جای مانده در لوله ها و دیواره های تونل حل شده و وارد مخزن شوند. فرآیند سیرکولاسیون محلول تا زمانی که رسوبی داخل کابین، اتصالات مربوطه و مخزن شستشو به جای نماند، ادامه یابد.در نهایت بعد از تخلیه وان و برای حذف اثر مواد باقی مانده از سیستم شستشو نسبت به آب کشی اقدام فرمایید.

سیستم شستشو	مقدار اختلاط با آب(حجمی)
پاششی	۱ به۵۰ تا ۱ به ۱۰۰
دستی	۱ به ۱ تا ۱ به ۳

بخش چهارم : خواص شیمیایی–فیزیکی

شکل ظاهری	مایع-قهوه ای روشن
بو	کلر
حلالیت	محلول (در آب)
وزن ویژه (g/cm^3)	۱,۳۲
محدوده pH	اسیدی
قابلیت اشتعال	ندارد
ترکیبات	آمیزه ای از اسید های معدنی،سورفکتانت ها،عوامل شلاته کننده

بخش پنجم: موارد ایمنی

- از خوردن یا آشامیدن محصول جدا خودداری کنید.
- در صورت تماس با چشم ،محل تماس را با آب فراوان شستشو دهید و به پزشک مراجعه کنید.
- محصول را دور از دسترس اطفال قرار دهید.
- در هنگام کار از دستکش مناسب و ماسک و لباس ضد اسید استفاده شود.

بخش ششم: بسته بندی

- گالن ۲۰ لیتری
- بشکه ۲۰۰ لیتری