

برگه اطلاعات فنی

دفع پساب، ابتدا فرآیند خنثی سازی صورت گرفته و سپس وارد سیستم تصفیه پساب شود.

سیستم شستشو	غلظت وزنی (درصد)	دما (°C)	زمان
غوطه وری	۲-۴	۶۵-۷۵	۱۰-۱۵
پاششی	۱-۲	۶۰-۷۰	۳-۵

تیتراسیون با اسید کلریدریک ۰.۱ نرمال برای ۱۰ میلی لیتر محلول ۲ درصد وزنی :

CD ۱۴۴ لازم جهت شارژ ثانویه به ازای هر لیتر وان

=

(اسید مصرفی نمونه شاهد - اسید مصرفی ۰.۱ نرمال نمونه وان) *۰.۲

بخش چهارم: خواص شیمیایی - فیزیکی



شکل ظاهری	پودر - سفید رنگ
حلالیت	محلول (در آب)
pH (محلول ۲٪)	۱۲،۱
قابلیت اشتعال	ندارد
دمای کاربری در محلول	۵۵-۷۵
ترکیبات	سورفکتانت ها، عوامل معلق کننده چربی، نمک های قلیایی

بخش پنجم: موارد ایمنی



- از خوردن یا آشامیدن محصول جدا خودداری کنید.
- در صورت تماس با چشم یا پوست، محل تماس را با آب فراوان شستو دهید و در صورت احساس سوزش به پزشک مراجعه کنید.
- محصول را دور از دسترس اطفال قرار دهید.

بخش ششم: بسته بندی



- کیسه ۲۵ کیلوگرمی پودر
- گالن ۲۰ لیتری ادتیو مایع

بخش اول: شناسنامه محصول



نام محصول: چربیگیر آهن پودری CD144

نام شرکت: پوشش گستر شیمی

موارد شاخص استفاده: چربیگیر دوجزئی قدرتمند برای سطوح آهنی و چدنی

بخش دوم: معرفی محصول



این محصول قدرت و سرعت نفوذ بالایی به عمق لایه چربی و جرم دا شته و چربیگیری کاملی را برای قطعات آهنی و چدنی که سطوحی آغشته به روغن های ک شش و چربیهای سنگین هستند، انجام می دهد . CD144 پودری به کمک جز ادتیو مایع، قلیابیت مناسب را به همراه شویندگی بالا ایجاد کرده و با مکانیسم صابونی کردن چربی، قطعاتی عاری از چربی را در اختیار کارفرما قرار می دهد .

مزایا و ویژگی های محصول

مناسب برای سیستم های غوطه وری و پاششی

آماده سازی مناسب سطح برای فسفات کاری به خصوص فسفات روی

مناسب برای سطوح دارای روغن های ک شش و چربی های سنگین

بخش سوم: دستور العمل مصرف



ابتدا مقدار مناسب از چربی گیر پودری CD144 را طبق جدول به مخزن شستشو اضافه کنید. برای بهبود کارایی محصول، به ازای هر کیلوگرم از پودر CD144، ۰.۲-۰.۲۵ کیلوگرم از ادتیو مایع اضافه کرده و خوب مخلوط کنید. سپس قطعات را به روش غوطه وری یا پاششی چربی گیری کنید و در نهایت آبکشی نمایید. اگر بین چربی گیری و سایر فرآیندها فاصله زمانی وجود دارد یا فقط چربی گیری مدنظر است، توصیه می شود از آنتی اکسیدان MA800 در فرآیند آبکشی برای جلوگیری از زنگ زدگی استفاده کنید. به دلیل ورود پیوسته چربی و آلودگی به وان شستشو، لازم است فیلتر کردن محتویات وان طبق برنامه زمانی مشخص انجام شود. برای