



صنعت پتاش اسیا
ASIA POTASH INDUSTRY

دیتا شیت فنی محلول کلسیم کلراید (مالچ معدنی)

403-AD-RE-101-V01

۱۴۰۴/۱۱/۰۷

فهرست

۳ دیتا شیت فنی کلسیم کلراید
۳ اطلاعات عمومی محصول و تولید کننده
۳ آنالیزهای فنی صورت گرفته

دیتا شیت فنی محلول کلسیم کلراید (مالچ معدنی)

محلول کلسیم کلراید که تحت عنوان «مالچ معدنی» نیز شناخته می شود با برخورداری از خلوص بالا، پایداری مناسب و خواص رطوبت گیری قوی، به عنوان یک پوشش مؤثر بر سطح بیابان ها، جاده های خاکی، محوطه ها و پارکینگ ها مورد استفاده قرار می گیرد.

تولید این محلول در شرکت صنعت پتاس آسیا تحت نظارت دقیق واحد تحقیق و توسعه انجام می شود؛ بخشی که با بهینه سازی فرایندها و کنترل مستمر کیفیت، تضمین می کند محصول نهایی از استانداردهای لازم برای استفاده در پروژه های عمرانی، راه سازی و صنایع مرتبط برخوردار باشد. ترکیب خواص فنی، پایداری عملکرد و ارزش اقتصادی، محلول کلسیم کلراید ما را به گزینه ای مناسب برای مدیریت گرد و غبار در پروژه های کوچک و بزرگ تبدیل کرده است.

اطلاعات عمومی محصول و تولید کننده

نام عمومی محصول	محلول کلسیم کلراید (مالچ معدنی)
نام آیوپاک	محلول کلسیم کلراید
CAS	۱۰۰۴۳-۵۲-۴
شکل ظاهری ماده	محلول آبی
شرکت تولید کننده	صنعت پتاس آسیا
کشور	ایران
استان	سمنان

آنالیزهای فنی صورت گرفته

مولفه	واحد	محصول
فرمول	-	H ₂ O+CaCl ₂
CaCl ₂	%	۳۵
MgCl ₂	%	> ۰٫۵%
مواد نامحلول در آب	%	> ۰٫۲%
Ca(OH) ₂	%	> ۰٫۱۵%
سولفات	%	> ۰٫۰۵%
Na & K	%	۰٫۵%
فلورین	ppm	> ۴۰
آهن	%	> ۰٫۰۰۴%
جیوه	ppm	> ۱
سرب	ppm	> ۲
آرسنیک	ppm	> ۲
چگالی ظاهری 20c°	g/ml	۱٫۳۵