



صنعت پتاش اسیا
ASIA POTASH INDUSTRY

دیتا شیت فنی کلسیم کلراید گرانول

403-AD-RE-101-V01

امیرحسین ہراتیان

واحد تحقیق و توسعه

۱۴۰۳/۱۱/۰۴

سند گزارش

موضوع گزارش					
دیتا شیت فنی کلسیم کلراید گرانول					
اهداف تهیه گزارش					
آگاهی رسانی و شفاف سازی مشخصات و آنالیز شیمیایی محصول کلسیم کلراید گرانول					
مخاطبان گزارش					
ذی نفعان سازمان (شامل همکاران، مشتریان، مصرف کنندگان و...)					
سایر توضیحات مورد نیاز					
-					
شماره ویرایش	تاریخ شروع نگارش	تاریخ اتمام نگارش	تهیه کننده	تأیید کننده	توضیحات
..	۱۴۰۳/۱۱/۰۴	۱۴۰۳/۱۱/۰۴	امیرحسین هراتیان	امیر رفیعی	نگارش اولیه
۰۱					
۰۲					
۰۳					
۰۴					
۰۵					
۰۶					
۰۷					
۰۸					
۰۹					
۱۰					

فهرست

دیتاشیت فنی گرانول کلسیم کلرید	۴
اطلاعات عمومی محصول و تولید کننده	۴
مشخصات فنی گرانول کلسیم کلراید	۴

دیتا شیت فنی گرانول کلسیم کلرید

اطلاعات عمومی محصول و تولید کننده

نام عمومی محصول	کلسیم کلرید
نام آیوپاک	کلسیم کلرید
CAS	۱۰۰۴۳-۵۲-۴
شکل ظاهری ماده	گرانول
شرکت تولید کننده	صنعت پتاس آسیا
کشور	ایران
استان	سمنان

مشخصات فنی گرانول کلسیم کلراید

مشخصات	واحد	محصول	استاندارد ISIRI-13571
فرمول شیمیایی	-	CaCl ₂	CaCl ₂
کلرید کلسیم (CaCl ₂)	%	حداقل ۹۴%	حداقل ۹۴%
کلرید منیزیم (MgCl ₂)	%	کمتر از ۰٫۵%	کمتر از ۰٫۵%
مواد نامحلول در آب	%	کمتر از ۰٫۲%	کمتر از ۰٫۲%
هیدروکسید کلسیم (Ca(OH) ₂)	%	کمتر از ۰٫۱۵%	کمتر از ۰٫۱۵%
سولفات	%	کمتر از ۰٫۰۵%	کمتر از ۰٫۰۵%
سدیم و پتاسیم (K & Na)	%	کمتر از ۰٫۵%	کمتر از ۰٫۵%
فلور (Fluorine)	ppm	کمتر از ۴۰	کمتر از ۴۰
آهن (Fe)	%	کمتر از ۰٫۰۰۴%	کمتر از ۰٫۰۰۴%