

L-QC 01

لیست مشخصات محصولات شرکت تولیدی شیمیایی کلران

در راستای تعهد یکایک ما در قبال محیط زیست حتی المقدور از پرینت مستندات خودداری فرمایید

حوزه دانشی: تولید و عملیات - مهندسی کیفیت و آزمایشگاه

تاریخ تهیه اولیه: آذر ۹۱

<p>تصویب کننده مدیر عامل ایا مدرک محرمانه است؟ بله <input type="checkbox"/> خیر <input checked="" type="checkbox"/></p>	<p>تایید کننده مدیر کیفیت و بهره وری ایا نیاز به آموزش رویه دارد؟ بله <input type="checkbox"/> خیر <input checked="" type="checkbox"/> دوره بازآموزی ایا مدرک محرمانه است؟ خیر <input checked="" type="checkbox"/> بله <input type="checkbox"/> (در صورت محرمانه بودن مدرک نسبت به تکمیل فرم 54-QA اقدام گردد)</p>	<p>تهیه کننده کارشناس کنترل کیفیت</p>
		

از قیاط مدرک با استانداردهای ذیل:

- ISO 9001:2015
- ISO 14001:2015
- ISO 45001:2018
- ISO 10004:2012
- ISO/TS 29001:2010
- ISO/IEC 17025:2017
- ISO 10002:2014
- ISO 10015:1999

منشاء تغییرات	شرح ویرایش		صفحه تغییرات	تاریخ ویرایش	شماره ویرایش
	موارد اضافه شده	موارد حذف شده			
بهبود مستمر	ویرایش کلی فرم F-QC 16	-	تمام صفحات	۹۳/۰۳/۲۱	۱
بهبود مستمر	اضافه شدن فرمت انگلیسی مشخصات محصولات	-	۹ تا ۱۵	۹۳/۰۹/۰۹	۲
اخذ استاندارد کارخانه ای سود ۳۰٪	اضافه شدن مشخصات سود ۳۰٪	-	۹-۱۷	۹۳/۱۲/۱۱	۳
با توجه به نامه ارسالی از اداره استاندارد سمنان	حذف آرم NACI برای آزمایشگاه همکار	-	کلیه صفحات	۹۴/۰۳/۱۹	۴
تغییر مرجع صدور استانداردهای ۹۰۰۱، ۱۴۰۰۱ و ۱۰۰۰۲	اضافه نمودن لوگو شرکت IMQ برای استانداردهای ۹۰۰۱، ۱۴۰۰۱ و ۱۰۰۰۲	حذف لوگو شرکت BM TERADA	کلیه صفحات	۹۴/۱۲/۱۰	۵
بهبود مستمر	اصلاح آدرس قید شده اضافه کردن مشخصات محصولات جدید	-	کلیه صفحات	۹۶/۰۵/۳۰	۶
بهبود مستمر	تغییرات کلی	-	کلیه صفحات	۹۷/۰۶/۱۷	۷
بهبود مستمر	تغییرات مشخصات محصول آبزاول بدلیل تغییر در مشخصات استاندارد ۲۳۶۱ و ۸۳۹۴ و تغییرات کلی	-	کلیه صفحات	۹۸/۰۹/۰۹	۸

مدرک تحت کنترل
۱۳۹۸ / ۹ / ۲۰
Quality Assurance ✓

مدیرک تحت کنترل

۹۸/۰۹/۲۰

Quality Assurance

کلسیم کلراید



۳۲/۱۲۲۱۵

ردیف	مشخصات فیزیکی و شیمیایی محصول	محدوده مطابق استاندارد ISIRI	محدوده مشخصات محصول تولیدی در شرکت تولیدی شیمیایی کلران	استاندارد مرجع
۱	خلوص کلسیم کلراید (CaCl ₂)، درصد جرمی (نوع بی آب)	Min 94	Min 96	ISIRI 13571
۲	فلوئور (F ⁻)، درصد جرمی	Max 0.004	Max 0.003	ISIRI 13571
۳	pH	4.5-9.5	8-9.5	ISIRI 13571
۴	منیزیم و نمک های قلیایی، درصد جرمی (نوع بی آب)	Max 4	Max 0.2	ISIRI 13571
۵	ظاهری	گرانول سفید 1-4mm	OK	ISIRI 13571
۶	قلیایی کل (برحسب NaCl)، درصد جرمی نسبت به ماده فعال CaCl ₂	Max 6	Max 1	ISIRI 18193
۷	منیزیم کل (برحسب MgCl ₂)، درصد جرمی نسبت به ماده فعال CaCl ₂	Max 0.5	Max 0.2	ISIRI 18193
۸	کلسیم هیدروکسید، Ca(OH) ₂ ، درصد جرمی نسبت به ماده فعال CaCl ₂	Max 0.2	Max 0.07	ISIRI 18193

مشخصات محصول



استانداردهای مرجع این آزمایشگاه با استانداردهای مرجع ملی در موسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران منطبق و قابل ردیابی بوده و گزارش صرفاً بازگو کننده نتایج سنجش نمونه آزمایش شده می باشد.

تماس با مدیر کیفیت آزمایشگاه : تلفن : ۳۳۶۵۲۲۰۳ - ۰۲۳ (داخلی ۱۳۵۱) شماره همراه : ۰۹۱۲۵۳۲۸۵۸۰

تماس با آزمایشگاه : تلفن : ۳۳۶۵۲۲۰۳ - ۰۲۳ (داخلی ۱۳۱۸)

e-mail: info@chloran.com

web: http://www.chloran.com

web: http://www.cpc.ir