

● بررسی اجمالی محصول :

کلسیم هیپوکلریت یا پرکلرین ترکیبی سفیدرنگ و جامد به شکل گرانول با کسر فعال ۶۵ تا ۷۰٪ میباشد و معمولاً به منظور ضدعفونی نمودن استخرها و تصفیه آب آشامیدنی و فاضلاب به کار می رود. کلسیم هیپوکلریت شرکت تولیدی شیمیایی کلران از کیفیت بسیار بالایی برخوردار بوده و طی فرآیندی انحصاری و نوآورانه (دارای گواهی ثبت اختراع و جایزه بنیاد ملی نخبگان) تولید می گردد.

● **موارد کاربرد :** ✓ تصفیه آب و فاضلاب ✓ ضدعفونی استخرها

● **بسته بندی استاندارد :** بشکه ۲۵ کیلوگرمی پلی اتیلن قابل حمل بر روی پالت شریک شده

جزئیات حمل :  = ۲۲ x  = ۳۶ x 

● جدول فنی کلسیم هیپوکلریت ساخت شرکت تولیدی شیمیایی کلران :

استاندارد مرجع	محدوده مطابق محصول کلران	محدوده مطابق استاندارد ISIRI	مشخصات فیزیکی و شیمیایی محصول
ISIRI 7098 & 3352	Min 65	Min 65	کلر فعال درصد جرمی
ISIRI 7098	Max 10	Max 20	کلرید سدیم ، درصد جرمی
ISIRI 7098	Min 50	Min 45.5	میزان انحلال ، برحسب کلر فعال ، درصد جرمی
ISIRI 7098	Max 8	Max 8	مواد نامحلول در آب ، درصد جرمی
ISIRI 7098	2 - 8	2 - 8	مقدار آب ، درصد جرمی
ISIRI 7098 & 3352	Min 75	Min 75	باقیمانده روی الک ۴۲۵ میکرومتر درصد جرمی
ISIRI 7098 & 3352	Max 20	Max 20	باقیمانده روی الک ۲ میلی متر ، درصد جرمی
ISIRI 7098	Nil	Max 10	کادمیوم (Cd) ، میلی گرم بر کیلوگرم کلر فعال
ISIRI 7098	Nil	Max 15	سرب (Pb) ، میلی گرم بر کیلوگرم کلر فعال
ISIRI 7098	Max 8	Max 10	نیکل (Ni) ، میلی گرم بر کیلوگرم کلر فعال
ISIRI 7098	Max 12	Max 15	کروم (Cr) ، میلی گرم بر کیلوگرم کلر فعال
ISIRI 7098	Max 5	Max 10	آرسنیک (As) ، میلی گرم بر کیلوگرم کلر فعال
ISIRI 7098	Max 5	Max 7	جیوه (Hg) ، میلی گرم بر کیلوگرم کلر فعال
ISIRI 7098	Max 15	Max 15	آنتیموان (Sb) ، میلی گرم بر کیلوگرم کلر فعال
ISIRI 7098	Max 10	Max 20	سلنیوم (Se) ، میلی گرم بر کیلوگرم کلر فعال
ISIRI 3352	Max 0.15	Max 0.5	آهن (Fe) ، درصد جرمی
ISIRI 7098	OK	گرانول سفید	ظاهر

کلسیم هیپوکلریت

Ca(ClO)₂

۶۵ - ۷۰ %



Relyeble
Safety™

تائیدیه علمی از سازمان پژوهش های علمی و صنعتی ایران
تضمین پایداری و فعالیت شیمیایی محصول با بکارگیری
مواد اولیه با کیفیت و روش های نوآورانه و انحصاری تولید

CSQ

ISO 9001

CSQ

ISO 14001

CSQ

BS OHSAS18001

CONTACT

<http://www.ccpc.ir>

info@ccpc.ir

ITALY / SERBIA / IRAN / AZERBAIJAN / TURKEY



ECHA
EUROPEAN CHEMICALS AGENCY
Registration, Evaluation,
Authorisation & Restriction
of Chemicals (REACH)

Sedex
Empowering responsible
supply chains

CERTIFIED
LABORATORY
ISO/IEC 17025

CERTIFIED
MANAGEMENT SYSTEM
ISO 9001

ISO 10015 ISO 10004 ISO 10002

BS OHSAS18001
Standard edition 2007