



شرکت شیمی گستر آران

تولید کننده محصولات شیمیایی استراتژیک

بهار ۱۴۰۲



درباره ما

شرکت شیمی گستر آران در سال ۱۳۸۴ با هدف تولید مواد شیمیایی مورد نیاز بازارهای داخلی و خارجی تاسیس شد و پس از حدود ۱۵ سال فعالیت در زمینه های تولید رنگ کاشی گرانیات و کودهای شیمیایی در سال ۱۳۹۸ ماموریت خود را به تولید مواد خلاقانه و استراتژیک تغییر داد. این شرکت در سایر زمینه های تکنولوژیکی مرتبط با مواد شیمیایی نیز فعالیت می نماید.

در حال حاضر محل تولید محصولات این شرکت، در کاشان و کارخانه ای در شهرک صنعتی امیرکبیر در زمینی به مساحت ۱۰۰۰۰ متر مربع می باشد. محصولات تولیدی این شرکت شامل هیدروکسید منیزیم سنتزی، کلرید منیزیم، کلرید کلسیم، کربنات استرانسیم و ژل تصفیه آب می باشد که محصول ژل برای اولین بار در ایران در شرکت شیمی گستر آران تولید شده است. همچنین این شرکت خدمات مشاوره ای در خصوص مشکلات شیمیایی شرکت های تولیدی ارائه می دهد.

شرکت شیمی گستر آران از بدو تاسیس تاکنون تولید محصولات با کیفیت و بر اساس استانداردهای جهانی را سرلوحه برنامه ها و اهداف خود قرار داده است. ما در شرکت شیمی گستر آران علاقه مند به ایجاد شبکه ی ارزش ها هستیم و سعی در تحقق آن ها داریم.



ویژگی های شرکت

برخورداری از نیروهای توانمند و متخصص در زمینه های مختلف

۱

برخورداری از امکاناتی چون آزمایشگاه تخصصی، کارگاه و تجهیزات

۲

توانمندی و سابقه کافی در حوزه فنی و طراحی تجهیزات و خط تولید

۳

وجود مدیران با دانش و تخصص بالا در حوزه های مختلف

۴

توانمندی در حوزه بازاریابی و فروش محصولات

۵

حضور افراد با تجربه در کنار متخصصین آکادمیک

۶





شیمی گستر آران

شرکت با مسئولیت محدود
تاریخ تاسیس: ۱۳۸۴

پارک علم و فناوری کاشان

۰۳۱-۵۵۸۰۵۰۶۲
۰۹۱۳۳۶۰۵۵۰۶

WWW.ChemyGostar.Com
Info@ChemyGostar.Com

Instagram/ChemyGostar



محصول



Calcium Chloride

کلرید کلسیم یک ترکیب شیمیایی متشکل از کلسیم و کلر است. این محصول به دو صورت محلول (۳۵٪) و جامد (۹۴٪ گرانیول) وجود دارد. کاربرد این محصول در حفاری، نفت و گاز، ذوب یخ و برف در جاده ها و همچنین تثبیت خاک و کنترل گرد و غبار و ذرات در جاده ها و بیابان ها و فرآیندهای صنعتی مانند پلاستیک، تولید نمک کلسیم و تسهیل فرآیند تصفیه فاضلاب و تسریع فرآیند گرفتگی در بتن می باشد.

کاربردها

- حفاری نفت و گاز
- ذوب یخ و برف در جاده ها
- تثبیت خاک و کنترل گرد و غبار
- تسریع فرآیند گرفتگی در بتن
- فرآیند تصفیه فاضلاب

آنالیز

ELEMENT	PERCENTAGE / RANGE
CaCl_2	$36 \pm 0.5 \%$
MgCl_2	0.2% (max)
pH	9-10
Fe	18 ppm

ELEMENT	PERCENTAGE / RANGE
Anhydrous CaCl_2	$94 \pm 1 \%$
Total Alkali Chlorides (as NaCl)	4% (max)
MgCl_2	0.5 (max)
Ca(OH)_2	0.2 (max)
Particle size	1- 4 mm



محصول



Magnesium
Chloride

کلرید منیزیم با فرمول شیمیایی MgCl_2 یک ترکیب مهم با کاربردهای مختلف در صنایع راهسازی، ساینده، کشاورزی، غذایی، دارویی و چرم سازی است. این محلول به دو صورت محلول ۲۸-۳۰ درصد و پودر جامد موجود است.

کاربردها

- صنایع ساینده
- تثبیت جاده ها
- کشاورزی
- صنعت

آنالیز

ELEMENT	PERCENTAGE / RANGE
MgCl_2	29.5 % (min)
CaCl_2	0.5 % (max)
pH	7.5 - 8.0



محصول



Strontium
Carbonate

کربنات استرانسیوم با فرمول شیمیایی SrCo_3 پودری سفید، بی بو و بی مزه است. این محصول در صنایع مختلفی مانند صنایع روی و شیشه کاربرد دارد

کاربردها

- صنایع روی
- صنعت شیشه
- صنایع دارویی

آنالیز

ELEMENT	PERCENTAGE / RANGE
$\text{SrCo}_3 + \text{BaCo}_3$	98.4 % (min)
SrCo_3	96.2 % (min)
CaCo_3	0.25
BaCo_3	2.2



محصول



Magnesium
Hydroxide

هیدروکسید منیزیم با فرمول شیمیایی Mg(OH)_2 یک محصول قلیایی کارآمد و ایمن برای تصفیه، تمیز کردن گازهای دودکش و سفید کردن پالپ است.

کاربردها

- تصفیه فاضلاب و آب صنعتی
- منابع دام و طیور
- منابع کاشی و سرامیک
- صنعت لاستیک

آنالیزها

ELEMENT	PERCENTAGE / RANGE
MgO	65 - 66 % (min)
CaO	1.6 - 2 % (max)
Fe_2O_3	0.01 - 0.03 %
LOI	31 - 32 %
Cl ⁻ Ion	0.16%
Other Oxides	0.5 - 0.6 %
size distribution	≤150 micron
Processing specification	synthetic



محصول



MgO

Magnesium Oxide

اکسید منیزیم اکسیدی از فلز قلیایی خاکی منیزیم با فرمول شیمیایی MgO است که پودری سفید، بی بو و بی مزه است.

کاربردها

- تصفیه فاضلاب و آب صنعتی
- صنایع دام و طیور
- کشاورزی
- صنایع ساینده
- صنایع نسوز و دیرگداز

آنالیز

ELEMENT	PERCENTAGE / RANGE
MgO	93-95 % (min)
CaO	1.6 -2 % (max)
Fe ₂ O ₃	0.16 %
B ₂ O ₃	0.05 % (max)
LOI	5 - 6 %
Cl ⁻ Ion	0.16%
Other Oxides	
size distribution	≤150 micron
Processing specification	synthetic and calcined



محصول



Vira Gel

**Waste Water
Treatment Gel**

ژل تصفیه پساب برای اولین بار توسط شرکت شیمی گستر آران تولید شده است. این محصول برای کمک به جداسازی و ته نشینی ذرات معلق پساب ها در صنایع مختلف و تصفیه فاضلاب کاربرد دارد. از این محصول می توان در تصفیه فاضلاب شهری شهرهای بزرگ نیز استفاده کرد.

کاربردها

- ته نشینی مواد جامد معلق پساب های صنعتی و شیرابه های زباله شهری
- جذب ذرات ریز و میکرونیزه





مجوزها و افتخارات



طرح برتر معاونت فناوری و نوآوری
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری



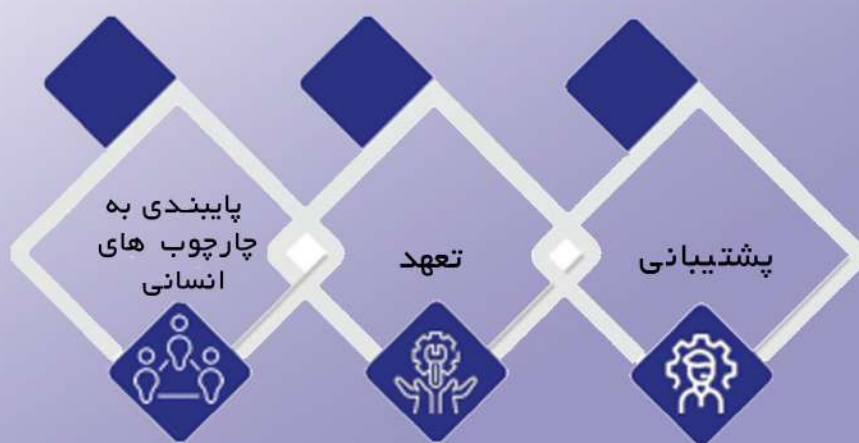
ایده برتر اشتغال زا و کارآفرینی
وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی



مجوز واحد فناور
از شهرک علمی تحقیقاتی اصفهان



ارزش ها





ارتباط با ما



تولید کننده محصولات شیمیایی استراتژیک



031 55 80 50 62

0913 360 5506



Info@ChemyGostar.Com



WWW.ChemyGostar.Com



شهرک صنعتی امیر کبیر کاشان



پارک علم و فناوری کاشان