



FAMCO
هایپر صنعت

FEBIT
Holding

MINE- Treat

Mining Technologies

محصولات تخصصی حفاری و معدن





FAMCO
هایپر صنعت

F|E|B|I|T
Holding



سری 1000 کنترل گرد و غبار (Dust Control)

گرد و غبار حاصل از عملیات در معدن، نه تنها سبب تحمیل هزینه های اضافی برای نگهداری از ماشین آلات و کاهش بهره وری می شود، بلکه اثراتی مخرب بر محیط زیست، سلامت کارگران و جوامع پیرامونی دارد. این گروه از محصولات تخصصی، به واسطه فرو نشاندن گرد و غبار و پایدار نمودن خاک و با ایجاد توده های چسبنده، از هدررفت محموله های بار در طی حمل و نقل جلوگیری می کنند. یکی از کاربردهای عمده این محصولات ایجاد پایداری سطوح جاده ها در فرآیند راهسازی و ابنیه سازی است.



سری 2000 **افزودنی های خرد و آسیا کننده** **(Grinding & Milling Additives)**

این محصولات که شامل اصلاح کننده های رنولوژی، آمین ها، عوامل فعال کننده سطح و پخش کننده ها هستند، به بهبود بهره وری فرآیند خرد و آسیا کردن در معادن کمک شایانی می کنند.



FAMCO
هایپر صنعت

F | E | B | I | T
Holding



سری 4000 هیدرومتالورژی (Hydrometallurgy)

بسترهای انتخابگر فلز، رزین های مبادله گریون و حلال های استخراج، ده ها سال است که به عنوان راه حل مناسب و کارآمد برای بازیابی فلزات پایه و گرانبها مانند فلزات نادر توسعه یافته اند.

- رزین های مبادله گریون با نام تجاری AMBERSEP™
- حلال های استخراج با نام تجاری PRIMENE™



سری 3000 معلق سازی (Flotation)

فرآیند تعلیق به عنوان امری حیاتی برای جداسازی و تغلیظ مواد معدنی ارزشمند در بسیاری از فعالیت ها در حوزه معدن مطرح است. گستره وسیعی از افزودنی های معلق ساز برای مواد معدنی سولفیدی، غیرسولفیدی و صنعتی به منظور بهینه سازی چرخه معلق سازی طراحی شده اند.

- کف زداها و مواد فعال سطحی (Defoamers & Surfactants)
- اصلاح کننده های ویسکوزیته (Viscosity Modifiers)
- پخش کننده ها (Dispersants)
- شناورسازهای کف (Frothers)



سری 5000 کنترل دوغاب (Slurry Control)

محصولات کنترل دوغاب شامل گستره وسیعی از پخش کننده ها هستند که برای تغییر رئولوژی و ویسکوزیته مورد استفاده قرار می گیرند و تداوم جریان و کارایی در پمپ ها را تضمین می کنند.

زیست گش ها (بایوسایدها) با جلوگیری از تشکیل بایوفیلم ها مانع از خوردگی های بیولوژیکی در تجهیزات می شوند.

• بهینه سازی مصرف انرژی (Optimization of Energy Consumption)

• کاهش آشفته گی سیالات در خطوط لوله (Drag Reduction)

• اصلاح گرانیروی (Viscosity Modification)

• کاهش تنش تسلیم (Yield Stress Reduction)

• پایدارکننده دوغاب (Slurry Stabilization)



FAMCO
هایپر صنعت

F | E | B | I | T
Holding



سری 6000
مدیریت آب و فاضلاب
(Water & Waste Water Management)

- معادن دومین مصرف کننده آب در بین صنایع است. از این رو نقش حیاتی آب در صنعت معادن به خوبی بیانگر لزوم مدیریت منابع آب (آب و فاضلاب) می باشد. برخی از پرکاربردترین محصولات گرین-کمیکالس برای مدیریت منابع آب، در زیر آورده شده اند.
- ضد رسوب ها برای غشاهای (Antiscalants for Membranes)
 - پخش کننده ها و مهارکننده های مورد استفاده در بویلرها و سیستم های خنک کننده (Dispersants and Inhibitors)
 - و سایر محصولات تخصصی تصفیه فاضلاب شرکت گرین-کمیکالس با نام تجاری WASTE-Treat®
 - رسوب زداهای (Deposit Cleaning Agents)
 - زیست کش ها (Biocides)



گرین کمیکالس برای

آینده ای سبز می ماند.

- استفاده از تکنولوژی روز دنیا برای تهیه و تولید محصولاتی با بالاترین کیفیت و ماندگاری
- پیشگام در تکنیک، همسو با کاهش هزینه های مشتریان.
- آزمایشگاه های تحقیق و توسعه با بهره مندی از فناوری روز دنیا
- بیش از ۴۰۰ محصول دوستدار محیط زیست و قابلیت طراحی محصولات خاص، با توجه به نیاز مشتریان
- دارای گواهینامه های کیفیت ایزو
- سیستم خدمات مشتریان و خدمات پس از فروش با کیفیت بالا
- بیش از ۲۰ سال سابقه درخشان از سال ۱۹۹۵ میلادی

انتخاب شرکت گرین کمیکالس به عنوان موفق ترین شرکت تولیدکننده مواد شیمیایی در منطقه مرمره، در دو سال متوالی ۲۰۱۵ و ۲۰۱۶ میلادی، از سوی اتاق صنعت کوجالی





FAMCO
هایپر صنعت

FEBIT
Holding

www.green-chemicals.com
www.famcocorp.com
www.febit.com

دفتر مرکزی:

تهران - خیابان سعدی جنوبی - مجتمع تجاری اداری سعدی طبقه
ششم - واحد ۶۱۷

Tel: +9821-33948257

کارخانه:

تهران - کیلومتر ۲۱ جاده مخصوص کرج - روبروی پالایشگاه نفت
پارس، پلاک ۱۲

Tel: +9821-33113377 (خط 30)

دفتر ترکیه:

استانبول، بشیگتاش، گایرتپه، شماره ۸، کوچه حتات حلیم
Tel: +90-2123470626 Fax: +90-2123470656



گراین کمیکالس برای

آینده ای سبز می ماند.