



شرکت بین‌المللی جهان آرتا ایرانیان

(سهامی خاص)

شماره ثبت ۱۵۱۱۲

به نام خدا

شماره:

تاریخ:

پیوست:

شرکت بین‌المللی جهان آرتا ایرانیان به شماره ثبت ۱۵۱۱۲ مورخ ۱۳۸۹/۰۳/۱۹ از کرمانشاه و با مجوز تأسیس ۱۳۸۸/۰۹/۱۰ به تاریخ ۱۳۸۹/۰۹/۱۰ و پروانه بهره برداری ۱۳۹۲/۰۵/۰۶ به منظور فرآوری، خریداری و تولید کیفی و کمی پودر میکرونیزه قیر طبیعی ("شبه-گلیسولنات") احداث گردید. از جمله مزایای مدیریتی و رقابتی این شرکت، برتری تکنولوژی ماشین آلات، بهره‌گیری از معادن قیر طبیعی با توجه به کیفیت و کمیت بالا در استان کرمانشاه و همچنین، به کارگیری کادر قوی متخصصین و مهندسیین مجرب اشاره کرد.

ظرفیت تولیدی روزانه شرکت بالغ بر ۱۵۰ تن می‌باشد که از ۶ واحد با مدیریت اجرایی مستقل به شرح ذیل تشکیل شده است:

۱) معادن جهان آرتا، ۲) کارگاه معادن جهان آرتا، ۳) ماشین آلات معادن جهان آرتا، ۴) لابراتوار تخصصی جهان آرتا، ۵) واحد صنعتی تولید پودر میکرونیزه جهان آرتا، ۶) بازرگانی جهان آرتا.

کلیه فرآیندهای شرکت از جمله تولید (اکتشاف و استخراج) در معادن تا پاکسازی، جداسازی، خشک کردن و تولید پودر میکرونیزه و بسته بندی در کارخانه و در نهایت بازرگاری و تحویل یا ارسال به مشتری، تحت بازرسی و کنترل کیفیت واحد آزمایشگاه تخصصی انجام می‌گیرد.

آزمایشگاه تخصصی، مدرن و پیشرفته شرکت توانایی آزمایش‌های دقیق بر روی مواد اولیه و محصولات را دارا می‌باشد که اهم آن به شکل زیر است:

ردیف	نام آزمایش	تجهیزات کاربردی
۱	دانسیت سنجی	پیکنومتر
۲	آنالیز خاکستر سنجی	کوره و ترازو d=0.0001
۳	آنالیز دانه بندی	شیگر و الک‌های استاندارد
۴	تعیین نقطه نرمی	Ring & Ball
۵	فلش پوینت	Flash Point
۶	درصد حلالیت	حلال و عود آزمایشگاهی
۷	رطوبت سنجی	آون



آدرس: دفتر مرکزی، کارخانه، کرمانشاه، شهرک صنعتی بیستون، بلوک شیمیایی، قطعه ۵۹-۵۹
 صندوق پستی: ۱۷۷۸، ۶۷۱۵۵، ۰۷۱۵۵، کد پستی: ۶۷۱۴۷، ۸۵۴۷۴
 تلفن: ۰۳۱، ۲۳۵، ۰۲۹، ۳۱
 تلفن تهران: ۰۲۲۸۷۷۹۸۲، ۰۲۲۸۷۷۱۶۰، ۰۲۲۸۷۷۱۶۲، ۰۲۲۸۷۷۱۶۳

Head of Office, Factory: CSS-59, Chemical block, Bistoon Industrial Town, Kermanshah, Iran
 P.O.Box: 67155-1778, Postal Code: 67147-85474
 Tel: (+98)831-23329-31
 Tel: (+98)21-2222163, 22827160, 22827983

Website: www.iahunarta.com



شرکت بین‌المللی جهان آرتا ایرانیان (سهامی خاص)

شماره ثبت ۱۵۱۱۲

شماره:
تاریخ:
پیوست:

واحد صنعتی تولید پودر میکرونیزه شرکت، دارای انواع فراکسیون دانه بندی به شرح ذیل می باشد:

۱) مش های ۳۰، ۴۰، ۵۰، ۶۰، ۷۰، ۸۰، ۹۰ (۲۰ الی ۹۰)

۲) خردایش اندازه های زیر ۱۰۰ مش دارای اختلاف حداقلی می باشند)

۳) مش های ۱۰۰، ۲۰۰، ۳۰۰، ۴۰۰ (۱۰۰ الی ۴۰۰)

خردایش اندازه های ۱۰۰ الی ۴۰۰ مش با دقت ۱٪ و کاملاً یکدست و هم شکل می باشند)

میزان ناخالصی مواد اولیه یعنی درصد معدنی (ناخالصی ها) نسبت به مواد آلی (قبر طبیعی) به عنوان درصد خاکستر بوده و تقسیم بندی آن در شرکت به شکل زیر می باشد:

- ۱) درصد خاکستر $\geq 2\%$
- ۲) درصد خاکستر $\geq 5\%$
- ۳) $5\% > \text{درصد خاکستر} > 10\%$
- ۴) $10\% > \text{درصد خاکستر} > 15\%$
- ۵) $15\% > \text{درصد خاکستر} > 20\%$
- ۶) $20\% > \text{درصد خاکستر} > 25\%$
- ۷) $25\% > \text{درصد خاکستر} > 30\%$

بسته بندی:

با توجه به خصوصیات فیزیکی و شیمیایی، مواد اولیه و محصولات آلاینده زیست محیطی نداشته و برای جلوگیری از آسیب و پارگی بسته بندی ها، با توجه به پراکندگی شدیدی که پودر میکرونیزه ایجاد می کند و هزینه های پاکسازی و شست و شوی سنگینی که می تواند به بار بیاورد، شرکت در باب بسته بندی و تنوع آن دقت عمل و ریزش بسیار دانسته و آنرا با وسواس ویژه ای دنبال می کند. تنوع بسته بندی به شرح ذیل می باشد:

- کیسه های ۲۵ و ۵۰ کیلوگرمی
 - ۱) کیسه گونی
 - ۲) پاکت کاغذی
 - ۳) کیسه ۳ لایه لمینت
 - ۴) کیسه پلی آمید
- کیسه جامبوگ ۱ تنی
 - ۱) جامبوپالت ۱ تنی (۴۲ کیسه ۲۵ کیلوگی)
 - ۲) یوروپالت ۶۰۰ کیلوگی (۴۲ کیسه ۲۵ کیلوگی)



آدرس دفتر مرکزی: کرمانشاه، کرمانشاه، شهرک صنعتی بستون، بلوک شیمیایی، قطعه ۵۹-۵۹
 صندوق پستی: ۱۷۷۸، ۶۷۱۵۵، ۶۷۱۵۵، کد پستی: ۶۷۱۳۷، ۸۵۳۷۳
 تلفن: ۰۲۶۱-۲۲۲۵۰۲۹، ۳۱
 تلفن تهران: ۰۲۲۸۴۷۹۸۳، ۰۲۲۸۴۷۹۱۶۰، ۰۲۲۸۴۷۹۱۶۳

Head of Office, Factory: CSS-59, Chemical block, Bistoon Industrial Town,
 Kermanshah, Iran
 P.O.Box: 67155-1778, Postal Code: 67147-85474
 Tel: (+98)831-23329-31
 Tel: (+98)21-2222163, 22827160, 22827983

Website: www.jahanarta.com

شماره:
تاریخ:
پیوست:



شرکت بین‌المللی جهان آرتا ایرانیان

(سهامی خاص)

شماره ثبت ۱۵۱۱۲

۳) پالت معمولی ۸۵۰ کیلویی (۳۴ کیسه ۲۵ کیلویی)

۴) پالت معمولی ۱ تن و ۲۰ کیلویی جامپوگ ۱ تنی

۵) پالت معمولی ۱ تن و ۲۰ کیلویی جامپوپالت ۱ تنی (۴۲ کیسه ۲۵ کیلویی)

لازم به ذکر است که شرکت با هدف جلب رضایت مشتری به کلیه موارد مورد توافق متعهد و مقید بوده و محصولات عرضه شده دقیقاً براساس مفاد قرارداد می باشد. برای مثال کیفیت محصول عرضه شده عیناً براساس قرارداد و توافقات به شرح ذیل خواهد بود:

- ۱- درصد خاکستر، در حاشیه تعیین شده.
- ۲- اندازه زیر ۱۰۰ مش با اختلاف حداقلی و بالای ۱۰۰ مش با دقت ۱۰۰٪ و کاملاً پکنواخت.
- ۳- نقطه نرمی، با اختلاف حداکثر ± 5 درجه سلسیوس.
- ۴- درصد حلالیت با اختلاف حداکثر $\pm 5\%$.
- ۵- درصد رطوبت زیر ۲٪.

معرفی محصول:

قیر طبیعی که به نام های ("شبه-گیلسونایت"، بنتونایت، آسفالتات، آسفالت طبیعی، آسفالت دکوراتیو، آسفالتوم و قیر معدنی نیز شناخته می شود، یک رزین هیدروکربن طبیعی است و بهترین عایق رطوبتی در طبیعت می باشد. قیر طبیعی در حالت کلونخه ای ماده ای برقی، مشکی و بسیار ترد است و در حالت پودر میکرونیزه دارای رنگ قهوه ای تیره می باشد. قیر طبیعی در زیر سطح زمین در لایه های عمودی یافت می شود.

قیر طبیعی یک ماده اولیه افزونی اصلاح کننده عایق های رطوبتی بوده که با ارتقاء تصاعدی خاصیت عایق رطوبتی، حجم دهی، نقش جایگزین مواد اولیه و افزودنی دیگر را نیز ایفا می نماید. محصولات مصرفی در مصارف بخش مهندسی عمران با توجه به ارتقا نقطه نرمی و ایجاد مقاومت بیشتر در برابر حرارت در نقش اصلاح کننده حرارتی نیز می باشد.

خصوصیات گیلسونایت:

قیر طبیعی دارای خصوصیتی از جمله قابلیت حلالیت بالا در محلول های آلی، خلوص بالا و خواص ثابت، وزن مولکولی بالا و محتوای نیتروژن بالا می باشد. این ماده با ارزش در تنوع متعددی از تولیدات مختلف به صورت مستقیم و غیرمستقیم کاربرد دارد.

از جمله این مصارف عبارتند از:

- ۱) صنعت نفت و گل حفاری
- ۲) صنعت رنگ و رزین
- ۳) صنعت چسب
- ۴) قیر صنعتی





شماره:
تاریخ:
پیوست:

شرکت بین المللی جهان آرتا ایرانیان

(سهامی خاص)

شماره ثبت ۱۵۱۱۲

- (۵) صنایع ریخته گری
- (۶) آسفالت
- (۷) بتن
- (۸) آبروگام و عایق های رطوبتی
- (۹) تایر
- (۱۰) کمپوزیت ها

مزایا استفاده از گیلسونایت در آسفالت:

- (۱) عدم نیاز به دیگر مواد اصلاح کننده پلیمری برای اصلاح قیر مصرفی
- (۲) پایداری بالاتر، تغییر شکل کمتر، مقاومت بیشتر در برابر آب، توانایی در برابر درجه حرارت های پایین، از خصوصیات آسفالت ساخته شده با قیر اصلاح شده توسط گیلسونایت است.
- (۳) افزایش توانایی تحمل بار
- (۴) کمترین نسبت هزینه/مزایا گیلسونایت، نسبت به دیگر مودیفایرها
- (۵) کاهش درجه نفوذ قیر
- (۶) افزایش دمای نرم شدگی قیر
- (۷) افزایش ویسکوزیته برونک فیلد قیر



آدرس دفتر مرکزی، کارخانه، کرمانشاه، شهرک صنعتی بوستون، بزرگ شیدویی، قطعه ۵۹-۵۸
شماره پستی: ۶۷۱۵۵-۱۷۷۸، کد پستی: ۶۷۱۴۷-۸۵۴۷۴
تلفن: ۰۲۹-۲۲۲۵۰۲۹۳۱
تلفن تهران: ۰۲۹-۲۷۸۳۷۹۸۳، ۰۲۹-۲۷۸۲۷۱۶۰، ۰۲۹-۲۷۷۲۲۱۶۴

Head of Office, Factory: C58-59, Chemical block, Bistoon Industrial Town,
Kermanshah, Iran
P.O.Box: 67155-1778, Postal Code: 67147-85474
Tel: (+98)831-23329-31

Tel: (+98)21-22222163, 22827160, 22827983

Website: www.jahamarta.com