

نانو پودر ایلیا

پودر خاموش کننده آتش نوع ویژه مناسب آتش های گروه B و C

حاوی
پتاسیم



صنایع شیمیایی ایلیا تولید کننده انواع پودرهای آتش نشانی و دستگاه پرکننده پودری و گرانولی

تولید شده بر اساس استاندارد ملی ایران به شماره ۳۴۳۴

نانو پودر ایلیا



پودر خاموش کننده آتش نانو نوع وی—ژه با قدرت خاموش کنندگی بالاتر از استاندارد جهانی تولید شده توسط صنایع شیمیایی پیروز ایلیا و مناسب آتش های گروه B و C برای خاموش نمودن گازهای قابل اشتعال، مایعات قابل اشتعال و همچنین تجهیزات الکتریکی استفاده می شود.

نانو پودر ایلیا حاوی پتاسیم با فرمولاسیون انحصاری و متفاوت تنها توسط صنایع شیمیایی ایلیا تولید می شود.

صنایع شیمیایی ایلیا تنها تولید کننده پودر نانو در کشور، از سال ۹۹ به عنوان شرکت فناور مستقر در پارک علم و فناوری استان مرکزی بوده و در حال اخذ نشان دانش بنیان می باشد. محصولات تولیدی این شرکت دارای تأییدیه های متعدد از پالایشگاه ها، آتش نشانی ها، شارژمن ها و شرکت های کپسول سازی است.

نانو پودر ایلیا با قطع سریعتر واکنش زنجیره ای شیمیایی که منجر به حریق و گسترش آن می شود و اطفاء سریع انواع هیدروکربن ها، تفاوت چشم گیری با سایر پودرهای موجود در بازار ایجاد کرده است. بنابراین تا چندین برابر بیشتر اثر خاموش کنندگی داشته و برای محیط های صنعتی، سایت های نفتی و پمپ بنزین ها بسیار مناسب است.



نانوپودر ایلیا حاوی پتاسیم، علیرغم خلوص بسیار بالا و ریزدانگی، کاملاً ضدآب و جاذب رطوبت نبوده و کلوخه نمیشود، در برابر فشردگی مقاوم است و ماندگاری بلندمدت در کپسول دارد. از دیگر مزایای این پودر می توان به پوشش دهی کامل ذرات پودر توسط روغن های سیلیکونی اشاره کرد که خروج آسان و روان آن از سیلندر را با کمترین نیروی گاز ممکن میسازد.



جاذب رطوبت نبودن این پودر و ضدآب بودن نانوپودر ایلیا کاربرد آن در محیط های شرجی مانند سایت های نفتی جنوب کشور و مناطق حاشیه دریای خزر را بسیار افزایش میدهد. نانوپودر ایلیا دارای تاییدیه های شرکت های نفتی بزرگ با قدرت بالا و کیفیت بهتر در مقایسه با نمونه های مشابه در بازار و تنها پودر نانو در ایران است.



علا

صنایع شیمیایی ایلیا

تولیدکننده پودرهای آتش نشانی

Manufacturer of Firefighting Powders

آدرس: اراک، شهرک صنعتی شماره ۲، خیابان یاس ۱

شماره تماس: ۰۹۱۲۹۴۳۸۴۵۷ - ۰۹۱۸۸۶۱۳۴۳۲

آدرس صفحه مجازی اینستاگرام: powder-eleia