



KETTTLITZ-Silanogran VES

- Preliminary technical leaflet -

Silanogran VES یک مایع خشک ۵۰٪ به شکل گرانول تری اتوکسی وینیل سیلان میباشد که حاوی گروه های gomerik alkyl می باشد. قابل استفاده در آمیزه های پخت پراکسیدی که با سیلیکا، سیلیتن، خاک رس و دیگر پرکننده های گروه SiO_2 یا هیدروکسید آلومینیوم پر شده اند. علاوه بر استفاده به عنوان یک عامل انتقال دهنده بین فیلر و پلیمر، این محصول اثر بسیار خوبی بر خواص الکتریکی به ویژه پس از water aging آمیزه دارد. در حین واکنش سیلان و فیلر، اتانول تشکیل میشود. در مقایسه با متوکسی-اتوکسی وینیل سیلان ها هیچ نوع محصول خطرناک یا سرطان زایی تشکیل نمیشود. این محصول برای استفاده در آمیزه های لاستیکی در صنایع کابل سازی (کابل های فشار قوی) بسیار مناسب بوده و به عنوان یک محصول جایگزین برای محصولات سمی یا محصولات حاوی هالوژن توصیه میشود.

مشخصات

گروه الکیل های oligomeric حاوی تری اتوکسی وینیل سیلان	مشخصات شیمیایی
گرانول روشن (۴-۸mm)	ظاهر
حدوداً $1/36 \text{ (g/cm}^3\text{)}$	چگالی در 20°C
به برگه اطلاعات ایمنی رجوع کنید	اثرات فیزیولوژیک
۱ سال تحت شرایط نگهداری مناسب	قابلیت نگهداری
پاکت های ۱ کیلو گرمی PE محفوظ و در بسته با فویل های نقطه نوب پایین ($60-85^\circ\text{C}$) و در کارتون های ۱۵ کیلوگرمی	بسته بندی

Please visit our website, www.kettlitz.com, for full product list catalogue, or contact our exclusive agency in Iran: Iran Industrial Rubber co.

Tel: +98 21 2267 0733
+98 21 2267 0832
Fax: +98 21 2220 9247