



KETTLITZ-TAC-70 XP

- Technical leaflet -

TAC 70 XP محتوی ۷۰٪ آلکیل سیانورات (TAC) بوده که بعنوان فیلر به آن سیلیکا بسیار نرم اضافه میشود. وبصورت پودر میباشد TAC خصوصاً به عنوان یک فعال کننده برای پخت های پراکسیدی وقتی خواص فیزیکی عالی همچون مانایی فشار بسیار پایین مد نظر است، توصیه می شود.

به دلیل نقطه ذوب خیلی پایین حدود ۲۷ C، TAC خالص می تواند بسته به دمای اتاق شکل جامد بلوری یا مایع، داشته باشد. به همین جهت کاربرد و حملو نقل Kettlitz preparation 70% سهولت بیشتری می یابد. به علاوه، با توجه به قابلیت پراکنش فرم پودری در مقایسه با فرم مایع نتایج بهتری نشان می دهد.

در دماهای پایین (پایین تر از ۱۰C) محصول تمایل به بلوری شدن دارد که بسته به شرایط نگهداری (دما و زمان) امکان تغییر وضعیت همبستگی TAC، خصوصاً TAC-70 XP وجود دارد که این منجر به کلوخ شدن پودر می شود. این محصول با دخالت مکانیکی به سهولت به پودر تبدیل شود و در طول فرایند و زمانی که نقطه ذوب بسیار پایین بیاید، توده فوراً تخریب شده و در نتیجه مشکلات پراکنش و کلوخ شدن پیش نیامده و بر کیفیت محصول اثر نامطلوب نمیگذارد.

برای حفظ فرم فیزیکی محصول، توصیه میشود TAC 70-XP در دمای بین ۱۰C تا ۲۰C در فضایی با تهویه مطبوع و محافظت شده در برابر نور خورشید نگهداری شود.

میزان پراکسید و کمک فعال کننده حدود ۱:۲ (TAC 70-XP: پراکسید) براساس ۱۰۰٪ ماده فعال توصیه می شود.

مشخصات

مشخصات شیمیایی	تری آلکیل سیانورات ۷۰٪ به عنوان فیلر
ظاهر	پودر سفید
چگالی در ۲۰ °C	حدوداً ۱/۲۱ (g/cm ³)
مقدار خاکستر	۲۷/۵±۲/۵ (%)
اثرات فیزیولوژیک	به برگه اطلاعات ایمنی رجوع کنید
قابلیت نگهداری	۳ سال تحت شرایط نگهداری مناسب
بسته بندی	جعبه های مقوایی ۱۰ کیلوگرمی با لایه داخلی PE

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