



アクチグラン50 アクチグラン70

アクチグラン50とアクチグラン70は非活性キャリアとバインドし顆粒形状にした50%と70%のトリメチロールプロパントリメタクリラート(trimethylolpropantrimethacrylate : TRIM)調剤です。

アクチグラン50と70の使用は通常加硫後ゴムコンパウンドの架橋密度を増加させます。

正確な計量やより良い取り込みなどハンドリングを向上する為にケトリッツではこれらの共活性剤を顆粒形状にしました。

パーオキサイドと共活性剤の投与量は100%の活性成分を基本として約2:1を推奨しております。(つまりPerkadox 14/40とアクチグラン50の投与量は2.5:1となります。アクチグラン70とは3.5:1となります。)

全てのケトリッツの共活性剤は基本的に密封PE内袋に1kg梱包されております。

この内用量は顧客それぞれの要求により0.5~2.5kgの間で変更する事が可能です。それらの袋はカートンボックスに詰められ15kgで梱包され、パレット積みで配送されます。

物理的特性

	アクチグラン50	アクチグラン70
化学的特性	: 非活性のキャリアとバウンドし、 合成炭化水素でコートした50% トリメチロールプロパントリメタクリラート (TRIM)	非活性のキャリアとバウンドし、 合成炭化水素でコートした70% トリメチロールプロパントリメタクリラート (TRIM)
外見	: 白色、顆粒形状 (直径6~8mm)	
活性成分 (%)	: 50 ± 3	: 70 ± 3
比重(20°C) (g/cm ³)	: 約 1.22 (計算上)	: 約 1.20 (計算上)
かさ比重 (g/ml)	: 約 0.6	
灰分 (%)	: 28.5 ± 2.0	: 26.5 ± 2.0
貯蔵安定性	: 適切な保管条件下で1年 (涼しく乾燥している場所)	
梱包	: 15kg/カートンボックス 通常低融点(60~85°C)の密封PE内袋各1kg	