



KETTLITZ-Actigran 70 XP

- technisches Merkblatt -

70%ige Präparation von Trimethylolpropantrimethacrylat in Pulverform als Coaktivator in peroxidvernetzten Gummimischungen. Actigran 70 XP unterstützt die Peroxide beim Vernetzungsvorgang und bewirkt eine deutliche Erhöhung des allgemeinen physikalischen Wertenniveaus.

Im Vergleich zu flüssigen Trimethacrylaten/Coaktivatoren lässt sich das Produkt deutlich einfacher handhaben, dosieren und einarbeiten.

Die empfohlene Dosierung für Coaktivatoren ist ca. 2 : 1 auf den Peroxidanteil bemessen (2 Teile Peroxid, 1 Teil Coaktivator; bezogen auf 100 % Wirkstoff; z. B. Perkadox 14/40 zu Actigran 50 im Verhältnis von 2,5 : 1 oder 3,5 : 1 bei Actigran 70).

Technische Daten

Chemische Charakterisierung		70 % Trimethylolpropantrimethacrylat, präpariert mit synthetischen Kohlenwasserstoffen, gebunden an inerte Trägerstoffe
Aussehen/Lieferform		weißes Pulver, rieselfähig
Wirksubstanz	(%)	70 ± 3
Dichte bei 20 °C	(g/cm ³)	ca. 1,20 (rechnerisch)
Asche	(%)	26,5 ± 2,0
Physiol. Verhalten		siehe Sicherheitsdatenblatt
Lagerfähigkeit		2 Jahre bei sachgemäßer Lagerung
Verpackung		Säcke oder Kartons à 15 kg mit PE-Innenbeutel