



KETTLITZ-Mediaplast CL/GR

- technisches Merkblatt -

Granulatförmige, rieselfähige Ausführung eines thermostabilisierten Chlorparaffins (Chloranteil 56 %) zur Verwendung als Polarisierungsmittel für unpolare Synthesekautschuk-Mischungen, die im UHF-Verfahren vulkanisiert werden sollen oder aber in Kombination mit Antimontrioxid zur flammwidrigen Ausrüstung von Gummimischungen.

Während normales Chlorparaffin Zersetzungserscheinungen (HCl-Abspaltung) schon zwischen 120 und 130 °C zeigt, zersetzt sich Mediaplast CL/GR erst oberhalb 200 °C.

Im Gegensatz zum flüssigen, hochviskosen Chlorparaffin sind Handhabung, Einwiegung, Zugabe und Einmischung einfach, genau, sauber und schnell. Mediaplast CL/GR zeichnet sich durch höhere Dispersität aus.

Technische Daten

Chemische Charakterisierung	74 % Chlorparaffin (56%ig) auf 26 % Kieselsäure
Aussehen/Lieferform	weißes Granulat
Dichte bei 20 °C (g/cm ³)	ca. 1,45 (berechnet)
Physiol. Verhalten	siehe Sicherheitsdatenblatt
Lagerfähigkeit	3 Jahre bei kühler und trockener Lagerung
Verpackung	Papiersäcke mit 25 kg Nettoinhalt