



HECO[®]SLIP 161 PP

Gleit- und Entformkonzentrat

- Lieferform : Gemisch, Granulat.
- Wirksubstanz : 5%, einer hochreinen, hochtemperaturstabilen Primärfettsäure in PP_h für die Verschlussindustrie.
- Zugabeempfehlung : Zulassung 4,0% gemäss EU-RL 10/2011, der eingesetzte Stoff entspricht der EU-RL 1272/2008. Zugabe in PP 2,0 - 4,0%.
- Einsatzgebiete : Sehr hochwertige Gleit- und Entformungshilfe für PP welche in der Verschlussindustrie zur extremen Verbesserung der hier oft störenden Kratzempfindlichkeit eingesetzt wird und auch in der Kalandrierung sowie der Bändchen- und Möbelprofilextrusion.
- Eigenschaften : Keine bekanntgewordene Diffusion in das Fertigprodukt. In der PP-Verschlussindustrie wird HECOSLIP 161 PP mit ~ 2,0% als überaus hochwertiges Gleit- und Entformadditiv, - jedoch ohne antistatische Wirkung eingesetzt. Wir weisen auf die deutliche Verbesserung der Kratzfestigkeit (+50% in N/mm²) von, auch hochglänzenden, schwarzen Artikeln (z.B. bei Verschlüssen) mit mechanischer Beanspruchung (Auswerfen von Spritzgussteilen) schon vor Beendigung der Rekristallisationsphase hin.
- Gebindegrösse : 1.000,0kg (50 Sack à 20,0kg) / Palette, netto.

Sicherheitshinweise

- Lebensmittelrecht : Das Migrationslimit beträgt 60 mg/kg food (10 mg/dm²) einer Lebensmittelsimulanz der Lebensmittelkontaktfläche des Kunststoffartikels; gemäss Annex 1 der EU-RL 10/2011 dem LMBG. Die Inhaltstoffe entsprechen der EU-RL 1272/2008. Zulassung gemäss European Pharmacopoeia, der EMEA/410/01 und der US-FDA.
- Lagerung : Bei sachgemässer Lagerung (Normalraumbedingungen) sind uns bis zu einer Lagerzeit von zwölf (12) Monaten bisher keine Produktbeeinträchtigungen bekanntgeworden.
- Handhabung : Die beim Umgang mit Chemieprodukten üblichen Vorsichts- und Hygienebestimmungen sollten beachtet werden. VwVwS 1 (A 3)
- Im Brandfall : Im Brandfall geeignete Löschmittel sind Wassernebel, Schaum, CO₂ oder Trockenlöschmittel, ungeeignet ist Wasservollstrahl.

Version: Dezember 1996 HECOPLAST[®] und HECO[®] sind eingetragene, registrierte Marken Rev.: 04/13