



HECO[®]NUK 488 PP

Nukleierungskonzentrat

- Lieferform : Granulat.
- Wirksubstanz : 10% physikalisch wirkende Präparation feinsten Teilchengröße, das Produkt entspricht in seiner Konzeption der EG-RL 67/548
- Zugabeempfehlung : Für physikalisch getriebene PE- und PP-Schäume 1,5 - 2,0%
- Einsatzgebiete : Hochwertiges Nukleierungsadditiv feinsten Teilchengröße- und Verteilung das insbesondere die rheologischen Bedingungen der EPP (Isolierschäumenzeugung) berücksichtigt die physikalisch getrieben auf Kurzschnecken erzeugt wird. HECOZELL 817 PE oder auch HECOZELL 832 PE bringen weitere entscheidende Vorteile bei der Erzielung bester λ_{40} -Werte.
- Eigenschaften : HECONUK 488 PP reguliert bei Plastifizieraggregaten (welche ein geringeres L/D aufweisen) das „cell-size and distribution“ zu einem stabilen und fein strukturierten Schaum. Es führt hierbei zu guten und gesicherten λ_{40} -Werten wobei der „gute Griff,- eine schöne Oberfläche“ erreicht wird. Zur Zellnukleierung ist die Zugabe von HECOFOAM 940 PE gut geeignet. Bei eventuell auftretenden Produktionsschwierigkeiten, den guten λ_{40} -Wert zu erreichen, sollte HECOZELL 832 PE dosiert werden.
- Gebindegröße : 1.000,0kg (50 Sack à 20,0kg) / Palette, netto.

Sicherheitshinweise

- Lebensmittelrecht : HECONUK 488 PP entspricht den Bestimmungen des BfR. Migrationslimit von 60 mg/kg food (10 mg/dm²) Lebensmittel-simulanz der Lebensmittelkontaktfläche des Kunststoffartikels; entspricht Annex 1 der EU-RL 10/2011
- 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. WGK 0 (DE).
- 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.: 12/11