



HECO[®]STAB 329 PET

Lichtschutzkonzentrat

- Lieferform : Granulat.
- Wirksubstanz : 10% UV - Absorbersystem für PET, das Produkt ist gemäss der geltenden EG - RL 88/379 nicht kennzeichnungspflichtig.
- Zugabeempfehlung : Bei Spritzguss- und in Extrusionsblasartikeln 1,0 - 4,0%. Mit der Zugabe von 2% wird eine Transmission (390 nm) von 90% und mit der Zugabe von 4% werden 96% (390 nm) blockiert. In der Regel ist eine Zugabe von 1,5 - 2,0% für Folien, Flaschen und ähnlichen Hohlkörpern völlig ausreichend.
- Einsatzgebiete : HECOSTAB 329 PET wird zum gezielten Schutz des verpackten Gutes vor schädlicher (sichtbarer) UV - Strahlung im Bereich von 390 nm eingesetzt, es stellt „das klassische Absorbersystem für PET“ dar und zeichnet sich durch eine sehr hohe Extraktionsbeständigkeit aus.
- Eigenschaften : Sehr leichter, gelblicher Eigenton bei hoher Absorptionswirkung und im Produkt bedingter hoher Thermostabilität. Das Produkt selbst sollte, wie der Rohstoff vor der Verarbeitung vorgetrocknet werden.
- Gebindegrösse : 1.000,0kg (50 Sack à 20,0kg) / Palette, netto.

Sicherheitshinweise

- Lebensmittelrecht : HECOSTAB 329 PET entspricht den Bestimmungen des BfR und der US - FDA. Ein Migrationslimit von 1,5 mg / kg food (SML) Lebensmittelsimulanz der Lebensmittelkontaktfläche des Kunststoffartikels; nach 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 2 (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.: 04 / 13