

021 PP

Nukleierungs- und Gleitmitteladditiv zur Verbesserung der Oberflächenkratzfestigkeit

Lieferform:

Gemisch, Granulat.

Wirksubstanz:

Nukleierungs- und Gleitmitteladditiv.

Einsatzgebiete:

HECO[®]PRO 021 PP eignet sich für die Verarbeitung von Polypropylen im Spritzguss und der Extrusion.

Zugabeempfehlung:

HECO[®]PRO 021 PP wird abhängig von den gewünschten Eigenschaften in einer Größenordnung von 1,0% – 5,0 % zugegeben. Wir empfehlen eine Zugabe von 1,5 – 2,0 % für die Verbesserung der Oberflächenkratzfestigkeit.

Eigenschaften:

HECO[®]PRO 021 PP ist ein Oberflächenkratzfestigkeitsmodifizier mit sehr guten Gleit- und Entformeigenschaften. Es verbessert die Oberflächenbeschaffenheit sowie den Oberflächenglanz von Formteilen. Durch die Kombination von Nukleierung und Gleitmittel können die Öffnungskräfte bei Verschlüssen gesteuert werden.

Gebindegrösse:

1000 kg (50 Sack á 20,0 kg) / Palette, netto.

Sicherheitshinweise

Lebensmittelrecht:

HECO[®]PRO 021 PP ist konform mit der EU-Verordnung 10/2011. Es kann als Additiv in Polyolefinen im Kontakt mit Lebensmitteln gemäß 21 CFR (FDA) Sec. 177.1520 (Olefinpolymere) eingesetzt werden.

Lagerung:

Bei sachgemässer Lagerung (Normalbedingungen) sind uns bis zu einer Lagerzeit von zwölf (12) Monaten bisher keine Produktbeeinträchtigungen bekannt geworden.

Handhabung:

Die beim Umgang mit Chemieprodukten üblichen Vorsichts- und Hygienebestimmungen sollten beachtet werden.

Im Brandfall:

Im Brandfall geeignete Löschmittel sind Wassernebel, Schaum, CO₂ oder Trockenlöschmittel, ungeeignet ist Wasserstrahl.

HECOPLAST[®] und **HECO**[®] sind eingetragene, registrierte Marken

Unsere Informationen basieren auf sorgfältigsten Untersuchungen, dennoch handelt es sich in keinem Fall um zugesicherte Produkteigenschaften. Eigene Praxistests werden in jedem Fall empfohlen.

HECOPLAST[®] GmbH Kunststoffadditive, Bremke 17, D - 58638 Iserlohn Telefon + 49 2371 / 797 61-0 – E-Mail: info@hecoplast.de