

103 PO

Gleit- und Entformmittel mit antistatischer Wirkung

Lieferform:

Gemisch, Pellets.

Wirksubstanz:

Gleit-, Entform- und Antistatikadditiv.

Einsatzgebiete:

HECO[®]SLIP 103 PO eignet sich für die Verarbeitung von diversen Polymeren wie Polyolefinen, Polyamiden, Polyestern, Polycarbonaten im Spritzguss und der Extrusion.

Zugabeempfehlung:

HECO[®]SLIP 103 PO wird abhängig von den gewünschten Eigenschaften in einer Größenordnung von 0,3 – 1,5 % zugegeben. Wir empfehlen eine Zugabe von mind. 0,3 – 0,8 %.

Eigenschaften:

HECO[®]SLIP 103 PO ist ein inneres Gleitmittel, welches die Fließfähigkeit der Polymerschmelze erhöht. Dadurch wird gleichzeitig die Entformung erleichtert. Das Produkt migriert während und nach der Verarbeitung an die Oberfläche des Kunststoffes, wodurch zusätzlich eine antistatische Wirkung erzeugt wird.

Gebindegröße:

600,0 kg (24 Sack á 25,0 kg) / Palette, netto.

Sicherheitshinweise

Lebensmittelrecht:

Zulassung nach der EU (VO) Nr. 10/2011.

Spezifischer Migrationsgrenzwert: 60 mg/kg food (10 mg/dm²)

Zulassung nach der US-FDA, siehe „Food Contact Approvals“.

Eignung gemäß European Pharmacopoeia 11th edition 2023.

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, Zollhausstrasse 24, D - 58640 Iserlohn Telefon + 49 2371 / 797 61-0 – E-Mail: info@hecoplast.de