

# 150 PE

## Gleit- und Antiblockmittel in PE

**Lieferform:**

Gemisch, Granulat.

**Wirksubstanz:**

Gleit- und Antiblockmittel auf einem Polyethylenträger.

**Einsatzgebiete:**

**HECO**<sup>®</sup>SLIP 150 PE eignet sich für die Verarbeitung von Polyethylen und Polypropylen im Spritzguss und der Extrusion.

**Zugabeempfehlung:**

**HECO**<sup>®</sup>SLIP 150 PE wird abhängig von den gewünschten Eigenschaften in einer Größenordnung von 1,5 – 10 % zugegeben. Wir empfehlen eine Zugabe von mind. 1,5 – 3,5 %.

**Eigenschaften:**

**HECO**<sup>®</sup>SLIP 150 PE ist ein äusseres Gleitmittel, welches die Friktion/Reibung und das Blocken/Anhaften der Mischung an Metallteilen während des Mischprozesses verringert. Es migriert schnell an die Oberfläche des Formteils und bildet einen Trennfilm mit guten Gleit- und Antiblockeigenschaften aus.

**Gebindegrösse:**

1.000,0 kg (50 Sack à 20,0 kg) / Palette, netto.

**Sicherheitshinweise****Lebensmittelrecht:**

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

Spezifischer Migrationsgrenzwert: 60 mg/kg food (10 mg/dm<sup>2</sup>)

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

Eignung gemäss European Pharmacopoeia 11<sup>th</sup> 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 Wasserdampf, Schaum, CO<sub>2</sub> oder Trockenlöschmittel, ungeeignet ist Wasserstrahl.

**HECOPLAST**<sup>®</sup> und **HECO**<sup>®</sup> 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**<sup>®</sup> GmbH Kunststoffadditive, Zollhausstrasse 24, D - 58640 Iserlohn Telefon + 49 2371 / 797 61-0 – E-Mail: info@hecoplast.de