

223 PE

Kurz-/Langzeitantistatikum

Lieferform:

Gemisch, Granulat.

Wirksubstanz:

Kombination aus Kurz- und Langzeitantistatikum auf einem Polyethylenträger.

Einsatzgebiete:

HECO[®]STAT 223 PE eignet sich für die Verarbeitung von Polyolefinen wie Polyethylen und Polypropylen in der Folienherstellung und bei Spritzgussanwendungen.

Zugabeempfehlung:

HECO[®]STAT 223 PE wird abhängig von den gewünschten Eigenschaften in einer Größenordnung von 1,0 – 1,5 % in Folien und 1,0 – 2,5 % im Spritzguss zudosiert.

Eigenschaften:

HECO[®]STAT 223 PE ist eine Kombination aus einem Kurz- und Langzeitantistatikum. Das Kurzzeitantistatikum migriert sofort an die Oberfläche, wodurch der ausgebildete Film die Ladungen direkt ableitet. Das Langzeitantistatikum bildet eine selbstorganisierende, dynamische und geordnete Struktur aus, die wiederum die statische Aufladung auch nachdem das Kurzzeitantistatikum verbraucht ist weiter ableitet.

Gebindegrösse:

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

Sicherheitshinweise

Lebensmittelrecht:

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

Spezifischer Migrationsgrenzwert: 1,2 mg/kg food

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

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