

# 488 PP

## Anorganisches Nukleierungsmittel

### Lieferform:

Gemisch, Granulat.

### Wirksubstanz:

Anorganisches Nukleierungsmittel auf einem Polypropylen-Träger.

### Einsatzgebiete:

**HECO**<sup>®</sup>NUK 488 PP eignet sich für die Verarbeitung von Polypropylen im Spritzguss und der Extrusion.

### Zugabeempfehlung:

**HECO**<sup>®</sup>NUK 488 PP wird abhängig von den gewünschten Eigenschaften in einer Größenordnung von 1,5 – 2,5 % zugegeben.

### Eigenschaften:

**HECO**<sup>®</sup>NUK 488 PP bietet Verbesserungen bei den mechanischen und optischen Eigenschaften und bei der Wärmedurchbiegung. Es optimiert die Kristallisationszeit und -temperatur und sorgt so für mehr Produktivität, da kürzere Zykluszeiten möglich sind.

### 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 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, 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