



HECO[®]STAT 222

Flüssigantistatikum

- Lieferform** : Stoff, Flüssigkeit von ca. 160 mPa·s
- Wirksubstanz** : 100%, eines nichtionogenen ethoxylierten, aminischen Langzeitantistatikum.
- Zugabeempfehlung** : Zulassung 0,15% gemäss EU-RL 10/2011, die Einzelstoffe entsprechen der EU-RL 1272/2008. PE-, PP- und Polybuten 0,10%, Styrol-Copolymere 1,0% und PS 2,0%.
- Einsatzgebiete** : Zur antistatischen Ausrüstung vorgenannter Polymere. Zugabe nach US-FDA in den Food Contact Approvals benannt.
- Eigenschaften** : Ein äusserst kostenneutrales Langzeitantistatikum für sehr viele Polymere bei denen eine transparente Einstellung oder eine Farbneutralität gefordert ist. Das Produkt erreicht bereits nach kurzer Zeit einen hervorragenden Oberflächenwiderstandswert welcher auch über lange Zeiträume erhalten bleibt. Soll das Produkt direkt bedruckt werden, Haltbarkeit überprüfen.
- Gebindegrösse** : 1 Fass à 180,0kg

Sicherheitshinweise

- Lebensmittelrecht** : Das Migrationslimit 1,2 mg/kg food (SML) Lebensmittelsimulanz der Lebensmittelkontaktfläche des Kunststoffartikels; gemäss der Annex 1 der EU-RL 10/2011 dem LMBG. Die Inhaltstoffe entsprechen der EU-RL 1272/2008. Zulassungsempfehlungen sind unter „Zugabeempfehlung“ benannt.
- Lagerung** : Bei sachgemässer Lagerung (Normalraumbedingungen) sind uns bis zu einer Lagerzeit von sechs (6) Monaten bisher keine Beeinträchtigungen bekanntgeworden. Nicht unter 12°C lagern.
- Handhabung** : Die beim Umgang mit Chemieprodukten üblichen Vorsichts- und Hygienebestimmungen sollten ebenso strikt wie das zugehörige Sicherheitsdatenblatt (nach EEC-RL 1907/2006 EEC) sowie der Massnahmenkatalog für Unfälle im Strassen- oder Wassertransportwesen (auch im innerbetrieblichen Transport) beachtet werden. Die beim Umgang mit Chemieprodukten üblichen Vorsichts- und Hygienebestimmungen sollten beachtet werden. VwVwS 3 (A 3). HECOSTAT 222 ist ätzend.
- Im Brandfall** : Im Brandfall geeignete Löschmittel sind Wasserdampf, Schaum, CO₂ oder Trockenlöschmittel, ungeeignet ist Wasservollstrahl.

Version: Dezember 1996 HECOPLAST[®] und HECO[®] sind eingetragene, registrierte Marken Rev.: 04/13

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

Kunststofftechnik Ulrike Lapacz, Lessingstrasse 79, 13158 Berlin Telefon + 49 (0) 30 48095126 Telefax + 49 (0) 30 48095127