

---

# **MECOSTAT<sup>®</sup>-3**

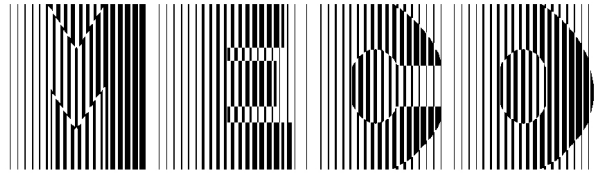
**Antiblockmittel für Kunststoffe**

**wasserverdünnbares Konzentrat**

**MECOSTAT<sup>®</sup>-3/575**

**MECO  
ENERGIE-KOLLEKTOREN GmbH  
Von-Steinbeis-Str. 7  
D-78476 Allensbach / Germany**

**Tel :        ++49 (0) 75 33 / 94 98 3 - 0  
Fax :        ++49 (0) 75 33 / 94 98 3 - 33  
e-mail :    service@mecostat.de  
Internet :   <http://www.mecostat.com>**



## **Produktbeschreibung**

MECOSTAT-3/575 ist ein sehr effektives Antiblockmittel, basierend auf lebensmittelunbedenklichem, oberflächenaktivem Silikon.

## **Zulassung**

MECOSTAT-3/575 sowie die darin enthaltenen Rohstoffe entsprechen den einschlägigen EG-Richtlinien für die Ausrüstung von Kunststoffen im Lebensmittelbereich.

## **Eigenschaften**

- ausgezeichnetes Trennmittel
- verbesserte, blockfreie Entstapelung von Tiefziehverpackungen
- lebensmittelunbedenkliche Emulsion
- mittlere Viskosität, einfach mit Wasser zu verdünnen
- gute Stabilität der Emulsion
- wirksam bereits bei niedriger Konzentration

## **Anwendung**

MECOSTAT-3/575 ist eine lebensmittelunbedenkliche, 35 % Silikonemulsion.

Gebrauchsfertige Lösungen werden durch Verdünnung der Emulsion mit Wasser unter leichtem Rühren hergestellt. (typische Verdünnung: 1:20 – 1:50 mit demineralisiertem Wasser).

Die verdünnte Flüssigkeit kann beispielsweise mit einem Walzenauftragsverfahren oder durch Sprühverfahren, nach der Extrusion auf die Folie aufgebracht werden.

MECOSTAT-3/575 kann in Kombination mit antistatischen Konzentraten (z.B. MECOSTAT-3/336) verwendet werden.

Diese Kombination ermöglicht ein antistatisches Produkt mit einer gut gleitenden Oberfläche.

## **Eigenschaften**

Konzentration	35% aktive Bestandteile
Aussehen	Weisse Emulsion
Geruch	geruchlos
Löslichkeit	Wasser-Dispersion

## **Verpackung**

Kanister à 25 kg, IBC à 640 kg, IBC à 1000 kg