

Datenblatt

PLASTSTATIC 30 PS

Anwendung: Zum Einsatz bei der Fertigung von direktbegasten Folien. Dient der Verbesserung der Zellstabilität und verhindert den Zellschrumpf nach Abkühlen des Schaums.
Antistatische Einstellung des Produktes

Wirkstoff: Fettsäureester in einem Polymerträger

Wirkstoffgehalt: 30%

Träger: modifiziertes Polystyrol

Physiologie: EEC für alle Polymere, keine Einschränkungen

USA für alle Polymere, keine Einschränkungen

Lieferform: weißliches, zylinderförmiges Granulat

Technische Daten:

Einsetzbar für: PS, ABS, EVA

Dosierung:

Direktbegasung: abhängig vom Treibgas, Polymer und Dicke der Folie 1,5 - 7,0%

Extrusion: abhängig vom Polymer und Verarbeitungskonditionen 2,0 - 4,0%

Die angegebenen Dosiermengen beruhen auf langfristigen Erfahrungen und stellen eine Empfehlung dar. Die für den jeweiligen Anwendungsfall optimalen Dosiermengen werden sinnvoll im praktischen Versuch ermittelt.

Alle in diesem Datenblatt gegebenen Informationen sind unverbindliche Empfehlungen, für deren Anwendung, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter, der Abnehmer allein verantwortlich ist.