

GTS 343 EVA - Wachs

GTS 343 ist ein hochwertiges Ethylen –Vinylacetat – Copolymerwachs.
CAS Nummer: 24937-78-8

Eigenschaft	Richtwert	Einheit	Prüfmethode
Vinylacetatgehalt *	13-16	%	FTIR
Viskosität bei 140°C *	300-500	Mm ² /s	DGF M-III 8
Tropfpunkt *	90-100	°C	DGF M-III 3
Erstarrungspunkt	80-90	°C	DGF M-III 4a
Nadelpenetration	12	10-1 mm	DGF M-III 9b
Dichte	0,93-0,95	g/cm ³	DIN EN ISO 1183,C
Molmasse (Mn)	2300	g/mol	GPC
Lieferform	Feinkorn	-	Visuell
Aussehen	Weiß	-	Visuell

*allgemeine Lieferspezifikation

DGF: Prüfmethode der Deutschen Gesellschaft für Fettwissenschaft e.V. Münster i.W.

GTS 343 kann in einer Vielzahl von Anwendungen eingesetzt werden.

Kunststoffverarbeitung:

Gleitmittel für die PVC – Verarbeitung

Verarbeitungsmittel für WPC und Füllstoffcompounds

Masterbatches:

Trägermaterial und Dispergierhilfsmittel speziell für schwer dispergierbare Pigmente und Additive.

Schmelzklebstoffe, Hotmelts:

Verbesserung der Haftung

Erhöhung der Kälteflexibilität

Verträglichkeitsvermittler

Verbesserung von Glanz

Lackindustrie:

Antisettlingmittel zur Pigmentorientierung in Metalliclacken

Paraffincompounds, Kerzen:

Elastizitätserhöhung

Verbessertes Brennverhalten beim Einsatz als Dochtwachs

GTS 343 ist kein gefährlicher Stoff im Sinne der Gefahrstoffverordnung und ist deshalb nicht kennzeichnungspflichtig. Es ist wasserunlöslich und hat keine Schädigung auf Fische und Bakterien. Die Entsorgung des Produktes hat gemäß den geltenden örtlichen Regelungen zu erfolgen.

GTS 343 wird als staubfreies Pulver, entweder in mehrlagigen Papiersäcken oder in PE-Säcken zu 25Kg netto, palettiert und umschumpft, zu je 750Kg netto pro CP2-Palette geliefert.