

58960 Aluminium-di/tri-stearat, Gelbildner in Ölen

Beschreibung

Lieferform:	helles Pulver
Asche*:	9 - 11 %
Freie Fettsäure:	4 - 9 %
Schmelzbereich:	150°C - 160°C
Feuchtigkeit:	< 1,5 %
Rüttelgewicht:	380 g/l ± 20 %
Reinheit:	97 % < 200 µm

Eigenschaften und Anwendung

Aluminium-di/tri-stearat besitzt ein ausgesprochen gutes Quellvermögen und wird daher bei der Lackherstellung als thixotropes Verdickungsmittel eingesetzt.

Als Verdickungsmittel in Ölen gibt Aluminium-di-/tri-stearat transparente, wasserfeste Fette.

Aluminium-di/tri-stearat kann jedoch weiterhin auch als Gleitmittel bei der Herstellung und Verarbeitung von Duro- und Thermoplasten verwendet werden sowie als Hydrophobierungsmittel im Bautenschutzbereich.

Lagerung

Trocken in normal temperierten Räumen lagern. Angebrochene Gebinde gut verschließen.

Verwendung

Mit dem Pigment in das Öl einarbeiten, ca. 0,1 – 1 % bezogen auf Pigment

* Die Schwankungsbreite unserer automatischen Veraschungsmethode liegt bei ± 0,2 %.