



Whitening Agent OB1

(Provvisoria)

Descrizione

Il prodotto WHITENING AGENT OB1 è uno sbiancante ottico, il cui scopo è rendere più brillanti i colori o correggere l'ingiallimento nelle plastiche, lacche vernici, inchiostri, etc. Può anche essere utilizzato come tracciante durante la spalmatura, per verificare l'omogeneità del coating.

Agisce assorbendo la radiazione ultravioletta invisibile e restituendola in luce visibile, nella zona blu dello spettro.

Il prodotto è una polvere gialla, molto stabile chimicamente e con un'ottima resistenza termica.

CAS 7128-64-5

Nome

chimico: 2,5-bis(5-tert-butil-2-benzossazolil)tiofene

Specifiche tecniche

Metodo di analisi	UM	Standard
1. Residuo Secco	%	99±0,75
5. Intervallo di fusione	°C	200 - 205

Modalità d'impiego

La quantità da utilizzare dipende dall'applicazione finale e dal risultato desiderato.

Solubilità a 20°C:

n-esano: 0,2 g/100 g soluzione

toluene: 5 g/100 g soluzione

Stoccaggio

Il prodotto va conservato a temperatura ambiente, al riparo dai raggi diretti del sole e dall'umidità.

Utilizzare entro 24 mesi dalla data di produzione (confezione integra e imballo originale).