

Resanon 121E

Descrizione

RESANON 121E è una resina chetonica basata su cicloesanone e formaldeide. RESANON 121E è una resina neutra, di colore chiaro e inerte alla saponificazione ed ha una buona resistenza agli acidi e agli alcali. RESANON 121E è solubile in toluene, chetoni, alcoli, acetati, glicoli e solventi clorurati mentre non è solubile in idrocarburi alifatici, rafia minerale, oli minerali. RESANON 121E è compatibile con nitrocellulosa, V.A.G.H., polivinilbutirrale mentre è parzialmente compatibile con poliuretani e poliammidi.

CAS reg. n°: 25054-06-2

Specifiche di fornitura

Aspetto	Scaglie
Colore (Gardner scale 1963 - 50% toluene)	Max. 1
Punto di rammollimento - Ring & Ball (°C)	95 – 103
Contenuto di acqua (%)	Max. 0.5
Numero di ossidrili (mg _{KOH} /g)	230 - 280
Valore Acidità (mg _{KOH} /g)	Max. 0.5

Applicazioni

- legante in combinazione con nitrocellulosa dà film ad elevato spessore con minor impiego di solvente; i film ottenuti dopo essiccazione sono calandrabili ed hanno migliori caratteristiche di adesione, flessibilità, brillantezza e resistenza all'abrasione;
- nelle formulazioni di inchiostri flessografici, inchiostri per penne a sfera e vernici per carta;
- nelle vernici martellate il disegno e la brillantezza non si alterano con lo stoccaggio;
- vernici ed inchiostri per imballaggi alimentari;
- smalti per unghie;
- lacche per capelli;
- cera per pavimenti.

Imballaggio

- Sacchi da 25 Kg posti su palette da 1000 Kg netti
- Big-bags da 500 Kg posti su palette da 1000 Kg netti

Avvertenze

Resanon R121E, non è classificato come materiale tossico.

Le informazioni qui contenute sono quanto di meglio abbiamo potuto ricavare dalla nostra conoscenza ed esperienza, ma ogni raccomandazione o suggerimento sono senza garanzia se le condizioni d'uso sono al di fuori del nostro controllo.

Gennaio 2010

RESINE ITALIANE S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 8
35020 CASALSERUGO (PD) Italy
Tel: 0039-(0)49-643143
FAX: 0039-(0)49-8740380
E-Mail: info@resineitaliane.com
Internet: www.resineitaliane.com