

# Resanon 122H

**Descrizione**

RESANON 122H è una resina chetonica basata su cicloesanone e formaldeide. RESANON 122H è una resina neutra, di colore chiaro e inerte alla saponificazione ed ha una buona resistenza agli acidi e agli alcali. RESANON 122H è solubile in toluene, chetoni, alcoli, acetati, glicoli e solventi clorurati mentre non è solubile in idrocarburi alifatici, ragia minerale, oli minerali. RESANON 122H 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)	110 – 118
Contenuto di acqua (%)	Max. 0.5
Numero di ossidrili (mg <sub>KOH</sub> /g)	230 – 280
Valore Acidità (mg <sub>KOH</sub> /g)	Max. 0.5

**Applicazioni**

- inchiostri per penne a sfera, in inchiostri da stampa basati sull'uso del polivinilbutirrale per migliorare l'essiccamento, l'adesione e la "gloss";
- come legante in combinazione con nitrocellulosa dà film ad elevato spessore con minor impiego di solvente;
- usato in composti "hot melt";
- impiegato per vernici per esterni basate su copolimeri del vinil cloruro;
- nella formulazione di "finishes" a base nitrocellulosa e per la bassa viscosità;
- nelle formulazioni di inchiostri flessografici, inchiostri per penne a sfera e vernici per carta;
- 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 R122H, 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](mailto:info@resineitaliane.com)  
Internet: [www.resineitaliane.com](http://www.resineitaliane.com)