

GOMMA ARABICA

SCHEDA

GOMMA DI ACACIA -
ARABINA

INDICAZIONI

Gomma naturale prodotta dalla famiglia delle leguminose (Acacia Arabica, Acacia Senegalensis) dalle quali trasuda sulla corteccia essiccandosi in perle biancastre e insapori.

CAMPI DI UTILIZZO:

Usata per la preparazione di pitture a guazzo, ad acquerello e nei colori a pastello. Avendo un elevato potere collante, viene anche usata come colloide protettivo stabilizzante di emulsioni e dispersioni o come legante per acquerelli e tempere.

Usata anche come adesivo per carta e cartoni.

MODALITA' DI UTILIZZO:

La gomma arabica deve essere sciolta in acqua tiepida in concentrazioni adatte agli usi richiesti, eventualmente con aggiunta di altri elementi quali: miele, zucchero, glicerina. Il prodotto deve essere conservato nei contenitori originali ben chiusi al riparo dall'umidità.

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE:

ASPETTO: polvere bianca
SOLUBILITA': in acqua

SCHEDA DI SICUREZZA

Non è classificata nelle direttive del Consiglio della Comunità Economica Europea (riunione del 27/06/1967) concernenti la classificazione, l'etichettatura e l'imballaggio delle sostanze pericolose. (67/548/CEE)

Non necessita di scheda di sicurezza in quanto di origine naturale. Non è nociva né contemplata nel decreto del Ministero della Sanità 20.12.1989.