

## SOLVA-GEL

## SCHEMA

GEL PULENTE PER  
POLICROMIE

CARATTERISTICHE  
CHIMICO-FISICHE

Emulsione addensata di vari  
tensioattivi ad azione  
detergente e sequestrante in  
solventi organici.  
Esente da componenti clorurati,  
aromatici e sintetici.

ASPETTO: Gel lattiginoso.

COMPOSIZIONE:

Elementi attivi: Miscela di  
tensioattivi e agenti sequestranti  
Solventi: Miscela di solventi  
organici

## INDICAZIONI

L'esigenza sempre più sentita di sostituire nella pulitura delle policromie il tradizionale uso dei solventi organici rende particolarmente interessante la ricerca e lo sviluppo delle soluzioni addensate in genere e dei cosiddetti metodi acquosi.

Le miscele in gel infatti, anche utilizzando i solventi organici, consentono di ottimizzare l'azione fisica, ovvero la solubilizzazione per contatto prolungato con il substrato, senza provocare un'impregnazione eccessiva.

Utilizzare poi, ove possibile, anche il veicolo acquoso, ci offre oggi la possibilità di ricorrere ad un'ampia gamma di preparati che garantiscono una vera e propria azione chimica di idrolisi selettiva entro i limiti di sicurezza del PH e nello stesso tempo riducono drasticamente l'impatto di nocività per l'operatore.

Da qui i motivi di interesse per la ricerca e lo sviluppo di  
EMULSIONI GRASSE

TENSIOATTIVI NEUTRALIZZATI IN GEL

PREPARATI ENZIMATICI

SOLUZIONI CHELANTI

cui il laboratorio SINOPIA guarda con grande attenzione in un'ottica di continuo aggiornamento e confronto con i professionisti del restauro.

**SOLVA-GEL è una miscela di tensioattivi emulsionati in idrocarburi alifatici da applicare in strato sottile sul supporto da pulire.**

**Prima di procedere è consigliabile fare sempre tasselli di prova per calibrare i tempi di applicazione.**

**La pulitura dovrà essere rifinita preferibilmente con saliva artificiale o Tween 20 in soluzione acquosa.**