



FABBRICA TERRE COLORANTI – OSSIDI – COLORI PER RESTAURO – COLORI PREDISPERSI

37129 VERONA – Via Cantarane, 16 – Tel. 045 8007126- Fax. 045 8044204

e-mail: dolcicolor@tin.it

SCHEMA TECNICA

GLICERINA

La glicerina è un liquido trasparente e inodore dal peso specifico elevato

Formula chimica: $\text{HCOH}_2\text{CHOHCH}_2\text{OH}$

È un utile solvente, perché scioglie la maggior parte delle sostanze solubili in acqua e anche ossidi metallici. Se la si usa per rimuovere le macchie, si deve risciacquare perfettamente con acqua, perché in seguito non può essere tolta con solventi grassi. La glicerina può essere usata anche come lubrificante, nel campo della decorazione viene usata per ritardare l'essiccazione e dare elasticità ai film di caseina e altre resine.

La glicerina deve essere conservata in barattoli ben chiusi ed al riparo dalla luce, perché potrebbe assorbire in quarto del suo peso in acqua. Se in contatto con sostanze ossidanti o acide può formare miscele esplosive.