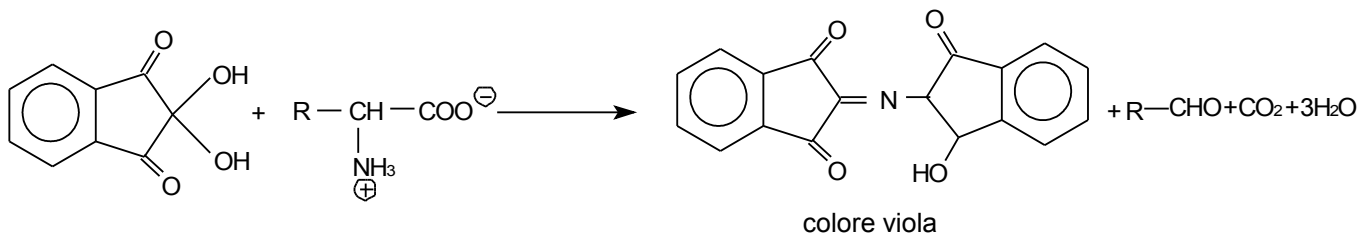


## SAGGIO DELLA NINIDRINA PER GLI AMINOACIDI E LE PROTEINE

La ninidrina reagisce con gli aminoacidi dando un caratteristico colore viola.



### Materiale

pipetta da 1 ml

matraccio tarato da 100 ml

spatola

provette

### Procedimento

Sciogliere 0,5 g di glicina in poca acqua e portare a volume a 100 ml. Si preleva 1 ml di tale soluzione e si fa reagire con 1 ml di ninidrina (0,2 g di ninidrina in 50 ml d'acqua). La comparsa della colorazione conferma la presenza di aminoacidi.