

Colorant de Papanicolaou EA50

Code produit : 367600

Spécifications :

- Aspect : Solution verte à reflets roses
- Maxima d'absorption dans l'eau :
 $517 \text{ nm} \leq \lambda_1 \leq 518 \text{ nm}$
 $632 \text{ nm} \leq \lambda_2 \leq 633 \text{ nm}$
- pH : 5.5 - 6.0

Applications :

Cytologie hormonale : Utilisé comme colorant cytoplasmique dans la coloration de Papanicolaou, variantes régressive et progressive pour la coloration trichromique des frottis vaginaux. Le colorant de Papanicolaou EA50 colore le cytoplasme des cellules éosinophiles en rose, parfois rose-rouge ou orange et le cytoplasme des cellules cyanophiles en bleu, parfois verdâtre.

Cytologie : Utilisé dans la coloration de Papanicolaou pour spermocytogramme (étude morphologique des spermatozoïdes).

Mise à jour du 18/04/2013