



HÉMATOXYLINE DE GILL II

POUR COLORATION HISTO-CYTOLOGIQUE

DESCRIPTION :

LES HÉMATOXYLINE DE GILL sont des colorants nucléaires destinés à être utilisés en histologie et en cytologie pour former une couleur bleu-violet caractéristique des taches d'hématoxyline. Elles sont sans mercure.

HÉMATOXYLINE DE GILL II peut être utilisée comme coloration progressive ou régressive lorsqu'une coloration plus forte ou plus foncée est requise. Temps de coloration est de 3 minutes.

COMPOSITION :

Contient :

Éthylène glycol 25% v/v N° CAS: 107-21-1, Aluminium sulfate 7.04% p/v N° CAS: 16828-12-9, Hématoxyline 0.4% p/v N° CAS: 517-28-2, Iodate de sodium 0.04% p/v N° CAS: 7681-55-2, Acide acétique 2% p/v N° CAS: 64-19-7, Eau déminéralisée jusqu'à 100% N° CAS: 7732-18-5.

SPÉCIFICATION:

Spécification du produit	Unité	Analyse	Limites
Apparence (Aspect, couleur)	-	Satisfaisante à l'essai	Conforme
Max. Absorbance	nm	Spectrophotomètre λ_{\max} (1.0% dans l'eau)	540 à 560
Absorbance visible	-	Spectrophotomètre à λ_{\max} (1.0% dans l'eau)	1.500 ± 0.150
pH à 25°C	-	ASTM E70 - 19	2.00 ± 0.20
Indice de réfraction nD ²⁰	-	Réfractométrie	1.3685 à 1.3705
Gravité spécifique à 20°C	Kg/l	ASTM D1298	1.020 ± 0.020

FORMATS DISPONIBLES :

500 ml	HIY6100-500
4x500 ml,	HIY6100-4500
1L	HIY6100-1
4L	HIY6100

CONDITION DE STOCKAGE :

Stocker dans un endroit bien ventilé.
Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
Protéger du rayonnement solaire.

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE RECOMMANDÉE :

15 – 25° C. (60 – 77° F)

