Fiche technique

COLORANT DE WRIGHT

TAMPONNÉE À PH 6,4 DANS DU MÉTHANOL

DESCRIPTION :

Ce colorant de couleur bleu foncé est surtout utilisé comme colorant polychrome pour les frottis de sang périphérique et de moelle osseuse.

COMPOSITION :

Contient :
Colorant de Wright 0.5% p/v N° CAS: 68988-92-1, méthanol ≥ 96 % v/v N° CAS: 67-56-1, tampons sélectionnés, stabilisants et un surfactant.

- Le méthanol utilisé dans la formulation est de grade USP.
- Le colorant de Wright utilisée dans la formulation est de grade colorant biologique certifiée.
- La sélection de tampon, stabilisant et surfactant utilisée dans la formulation est de grade USP ou réactif.

SPÈCIFICATION:

Spécification du produit	Unité	Analyse	Limites
Apparence (Aspect, couleur)	-	Satisfaire à l'essai	Conforme
Max. Absorbance (Éosine)	nm	Spectrophotomètre λ_{max} (0,25% dans le méthanol)	520 à 530
Max. Absorbance (Azure)	nm	Spectrophotomètre λ_{max} (0,25% dans le méthanol)	645 à 655
Absorbance visible (Éosine)	-	Spectrophotomètre à λ_{max} (0,25% dans le méthanol)	0,300 ± 0.050
Absorbance visible (Azure)	-	Spectrophotomètre à λ_{max} (0,25% dans le méthanol)	0,800 ± 0.050
pH à 25˚C	-	ASTM E70 - 19	6,40 ± 0.10

FORMATS DISPONIBLES :

500 ml	WXY2000-500
4x500 ml,	WXY2000-4500
1L	WXY2000-1
4L	WXY2000

CONDITION DE STOCKAGE :

Stocker dans des locaux spéciaux, frais et bien ventilés, à l'abri des rayonnements solaires et de toute source de chaleur ou d'ignition (flammes, étincelles...) et à l'écart des produits comburant.

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE RECOMMANDÉE :

15 – 25° C. (60 – 77° F)