

Instruments d'hématologie (pour diagnostic in vitro)

ABX VET Pack

06/09/07
A95A00249AFR

Utilisation exclusive :

abc Vet
scil Vet abc
scil Vet abc Plus

REF 0604052

REAGENT 1 0,5 l

REAGENT 2 0,3 l

REAGENT 3 3,4 l

HORIBA ABX
BP 7290
34184 Montpellier
cedex 4 - France

1. Fonctions

R1 : solution enzymatique avec action protéolytique pour le nettoyage des compteurs à globules.

R2 : agent de lyse des érythrocytes destiné à la numération et la différenciation des leucocytes et à la détermination de l'hémoglobine.

R3 : tampon de soluté physiologique destiné à la détermination et la différenciation des cellules sanguines ainsi qu'à la mesure de l'hématocrite.

Procédure de mesure à respecter avec l'appareil :

principe de la méthode, caractéristiques des performances analytiques spécifiques, sensibilité analytique, sensibilité diagnostique, spécificité analytique, spécificité diagnostique, exactitude, répétabilité, reproductibilité (y compris le contrôle d'interférences significatives connues), limites de détection, limites de la méthode et informations concernant l'utilisation de procédures et équipements de mesure de référence disponibles par l'utilisateur : voir la « Section : Spécifications » du manuel d'utilisation de l'appareil.

2. Conservation et expiration

Conditions de conservation : conserver entre 18 °C (65 °F) et 25 °C (77 °F).

Date d'expiration : voir la « date d'expiration » indiquée sur l'étiquette d'emballage du réactif.

3. Mesures, principes et résultats

Instructions d'utilisation : voir la « Section : Localisation et connexion des réactifs » du manuel d'utilisation de l'appareil.

Principes de mesure : voir la « Section : Technologie » du manuel d'utilisation de l'appareil.

Résultats : voir le manuel d'utilisation de l'appareil.

Performances : voir la « Section : Spécifications » du manuel d'utilisation de l'appareil.

Remarque : si des changements sont observés dans les performances, contactez votre représentant HORIBA ABX.

4. Composition et précautions de manipulation

- R1 :** Tampon organique..... < 20 %
Enzyme protéolytique..... < 1 %
pH : 9,6 +/- 0,4 (T = 20 °C)
Résistivité : 72 +/- 2 Ω (T = 20 °C)
Description : Liquide incolore.
- R2 :** Sel d'ammonium quaternaire < 20 %
Saponine..... 0,2 %
Carbonate de sodium 0,2 %
Omadine de sodium < 25 %
pH : 10,5 +/- 0,5 (T = 20 °C)
Résistivité : 55 +/- 1 Ω (T = 20 °C)
Description : Liquide incolore.
- R3 :** Fluorure de sodium < 3 %
Azide de sodium..... < 0,1 %
Hydroxyde de sodium < 1%
Diméthylolurea..... 0,1 %
pH : 7 +/- 0,1 (T = 20 °C)
Résistivité : 60 +/- 6 Ω (T = 20 °C)
Description : solution aqueuse limpide et inodore.

Précautions de manipulation : éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Porter des gants de laboratoire lors de la manipulation du produit. Le produit peut être nocif en cas d'ingestion ou d'inhalation. Conserver le pack fermé lorsqu'il n'est pas utilisé. Se référer à la MSDS associée à ces réactifs.



Appliquer les bonnes pratiques de laboratoire pour la manipulation du pack usagé.

Prélèvement et agitation des échantillons : voir la « Section : Prélèvement et agitation des échantillons » du manuel d'utilisation de l'appareil.

5. Limitations et élimination des déchets

Limitations : voir la « Section : Spécifications » du manuel d'utilisation de l'appareil.

Élimination appropriée des déchets : respecter le protocole appliqué par votre laboratoire pour la neutralisation et l'élimination des déchets. Se référer à la MSDS associée à ces réactifs.

Suivre les directives locales ou nationales pour l'élimination des déchets.