FR– Mode d'emploi

CyMet™ 610

CE IVD

PRODUITS CONCERNÉS

QTY REF

Description	Format d'emballage	Catégorie Numéro
CyMet™ 610	10 L	**3970**

USAGE PRÉVU

On utilise ce produit en tant que liquide réactif de lyse sanguine des échantillons prélevés sur l'organisme humain. Ce produit doit exclusivement être utilisé comme liquide réactif de lyse du sang, et il permet de préparer des analyses diagnostiques. Il est prévu pour être utilisé dans un laboratoire par des professionnels de santé. Ce produit est destiné à des patients humains qui ont besoin de ce type d'examen.

COMPOSITION

Ce produit est constitué de sulfate de sodium (< 1 %), d'hydrogénophosphate de sodium (< 1 %), de chlorure de sodium (< 0,5 %), de sels d'ammonium quaternaires (< 0,5 %), d'acide chlorhydrique (< 0,05 %) et d'un surfactant (< 0,05 %).

PRINCIPE DE BASE

Les réactifs de lyse sans cyanure sont de plus en plus populaires en raison de leur aspect écologique et de leur meilleure stabilité pendant la durée de conservation.

CyMet™ 610 est un réactif de lyse formulé pour répondre aux exigences suivantes :

- Lyse rapide des globules rouges.
- Modification de la membrane des globules blancs afin de permettre au cytoplasme de se diffuser lentement, et de permettre à la membrane se de rétracter autour du noyau, et des granules éventuellement présents.
- Convertit l'hémoglobine en un complexe d'hémoglobine modifié qui est mesuré photométriquement à 540 nanomètres.

CyMet™ 610 a été conçu pour être utilisé sur de nombreux compteurs de cellules sanguines de la série Medonic CA.

Les produits J.T.Baker® sont une combinaison de réactifs permettant d'obtenir une performance optimisée de la numération différentielle leucocytaire en 3 parties et une séparation suffisante entre les lymphocytes, les monocytes et les granulocytes.

Ces réactifs sont sans cyanure, et ils permettent de réaliser une CBC (Common Blood Count ou numération sanguine complète) avec un compteur différentiel de leucocytes en 3 parties.

On utilise CyMet™ 610 avant de procéder à la numération des leucocytes et à la mesure de leur taille. Ce réactif stromatolyse les érythrocytes afin de libérer de l'hémoglobine avant de l'analyser par mesure optique, et il modifie les lymphocytes en vue de leur comptage et de leur mesure.

RESTRICTIONS D'UTILISATION

Ne pas utiliser de réactifs présentant des modifications d'aspect ou de composition chimique visibles (couleur, turbidité) ou si jamais l'emballage est directement endommagé.

Afin d'obtenir des informations sur les autres éventuelles restrictions d'utilisation, veuillez consulter le manuel de l'instrument destiné à l'utilisateur.

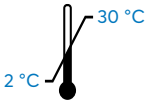
ÉCHANTILLONS

On part du principe que ce produit doit être utilisé avec des échantillons de sang complet collectés sur un coagulant.

PRÉPARATION DU RÉACTIF

Ce réactif est prêt à l'emploi, et on peut le prélever directement de son récipient. Le réactif n'a pas besoin de faire l'objet d'une préparation spécifique.

CONDITIONS DE STOCKAGE ET DURÉE DE CONSERVATION



Ne pas utiliser ce réactif au-delà de la date de péremption imprimée sur l'étiquette.

APPLICATION

Procéder en respectant la technique de laboratoire utilisée.

Pour plus d'informations sur les méthodes spéciales, veuillez consulter l'Annexe.

MISE AU REBUT

Éliminer le contenu/récipient dans un endroit dont la mission consiste à traiter et éliminer les déchets, dans le respect des lois et règlementations en vigueur, et des caractéristiques du produit au moment de son élimination.

MISES EN GARDE ET PRÉCAUTIONS

Cette substance n'a pas été classée parmi les produits dangereux, dans le respect de la règlementation en vigueur.

Pour obtenir de plus amples informations, veuillez vous reporter à la fiche de données de sécurité.

1 Avantor Performance Materials Poland S.A, Sowińskiego 11, 44-101 Gliwice, Poland, + 48 32 2392 000
dok@avantorsciences.com, www.avantorsciences.com

ANNEXE

Il faut utiliser CyMet™ 610 dans le respect des instructions fournies par le fabricant de l'instrument, et il doit être connecté comme précisé dans la liste du manuel de l'instrument destiné à l'opérateur.

On peut utiliser ce réactif avec le diluant Diluid™ 610.

Modèles d'instruments recommandés :

Modèle de l'instrument*	Description	Réactif	RÉF
Medonic CA620-20, Medonic CA620-16, Medonic CA530-16	Diluant	Diluid™ 610	**3969**
	Lyse	CyMet™ 610 CN Free	**3970**
	Agent de nettoyage d'urgence	Hypochlorite 0,5 %	**3917**
Medonic CA610, Medonic CA600, Medonic CA570	Diluant	Diluid™ 610	**3969**
	Lyse	CyMet™ 610 CN Free	**3970**

*Les informations présentées ici n'ont pas été approuvées par les fabricants des systèmes d'analyse, et elles ne doivent être considérées que comme des recommandations. Toujours se reporter au manuel de l'utilisateur fourni en même temps que l'équipement correspondant.

CLAUSE DE NON-RESPONSABILITÉ

Nous accordons une attention toute particulière à la qualité de nos produits. Si l'un de nos produits venait à dysfonctionner, ou si vous n'en étiez pas satisfait, veuillez remplir le formulaire de réclamation situé sur la page Contact de votre site web local **vwr.com** et indiquez la référence et le numéro de lot du produit concerné.

Nous attirons l'attention des utilisateurs sur les risques possibles en lien avec une utilisation du produit autre qu'aux fins auxquelles il est destiné. Le mode d'emploi ne dispense pas l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des informations qui réglementent son activité. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de prendre les précautions nécessaires relatives à l'utilisation qu'il fait de ce produit.

SYMBOLES UTILISÉS

Symbole	Titre et description du symbole	Symbole	Titre et description du symbole	Symbole	Titre et description du symbole
CE	Marquage de conformité CE	IVD	Dispositif médical pour diagnostic in vitro	PL	Fabriqué en Pologne
REF	Référence catalogue	QTY	Quantité de produit dans la boîte		À conserver au sec
	Fragile, à manipuler avec soin		Fabricant		À protéger des rayons du soleil
	Ne pas utiliser si l'emballage est endommagé	UDI	Identification unique du produit		Attention
	Consulter la notice d'utilisation		Date de fabrication		Limite de température
	À utiliser avant	LOT	Code de lot		

JOURNAL DES MODIFICATIONS

Cette notice d'utilisation a été élaborée en juin 2023 et remplace l'ensemble des notices précédentes. Ces informations se basent sur nos connaissances et notre expérience actuelles.

VERSION 02

Modifications portant sur la version la plus récente de l'IFU :

- Mise à jour globale de la mise en page
- Corrections mineures et clarifications

CONTACT

Avantor Performance Materials Poland S.A
Sowińskiego 11
44-101 Gliwice, Poland
+ 48 32 2392 000
dok@avantorsciences.com
www.avantorsciences.com

Tout incident grave qui serait survenu en lien avec ce produit doit être signalé au fabricant et aux autorités compétentes de l'État-Membre où l'utilisateur et/ou le patient réside. Veuillez contacter le département du service clientèle d'Avantor.