FR– Mode d'emploi

CyMet™ NR III CN Free

CE IVD

PRODUITS APPLICABLES

QTY REF

Description	Format d'emballage	Catégorie Numéro
CyMet™ NR III CN Free	1000 ml	**3486.1000PE**

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 pour procéder au comptage et à la mesure des cellules, 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 sels d'ammonium quaternaires (< 5 %) et d'oxalate d'ammonium (< 2 %).

PRINCIPE DE BASE

Les réactifs de lyse sans cyanure deviennent de plus en plus répandus en raison de leur aspect écologique et de leur meilleure stabilité pendant leur durée de conservation.

CyMet™ NR III CN Free sont des réactifs de lyse d'usage général formulés 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 de se rétracter autour du noyau, et des granules éventuellement présents.
- Conversion de l'hémoglobine en un complexe d'hémoglobine modifiée, mesuré à l'aide d'un photomètre à 540 nanomètres.

CyMet™ NR III CN Free est utilisé en tout premier lieu pour compter et mesurer les lymphocytes. 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 limites d'utilisation, veuillez consulter le manuel de l'instrument destiné à l'opérateur.

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 ; aucune préparation spécifique du réactif n'est nécessaire.

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

Les déchets doivent être éliminés conformément aux lois et réglementations en vigueur.

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.

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.

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

SYMBOLES UTILISÉS

Symbole	Titre et description du symbole
CE	Marquage de conformité CE
REF	Référence catalogue
	Fragile, à manipuler avec soin
	Ne pas utiliser si l'emballage est endommagé
	Consulter la notice d'utilisation
	À utiliser avant

Symbole	Titre et description du symbole
IVD	Dispositif médical pour diagnostic in vitro
QTY	Quantité de produit dans la boîte
	Fabricant
UDI	Identification unique du produit
	Date de fabrication
LOT	Code de lot

Symbole	Titre et description du symbole
PL	Fabriqué en Pologne
	À conserver au sec
	À protéger des rayons du soleil
	Attention
	Limite de température

ANNEXE

Il faut utiliser CyMet™ NR III CN Free conformément aux instructions fournies par le fabricant de l'instrument et le connecter comme précisé dans le manuel de l'instrument destiné à l'opérateur.

Ce réactif peut être utilisé avec Diluid™ NR qui fait office de diluant et CyMet™ NR V qui fait office de réactif de lyse secondaire.

Modèles d'instruments recommandés :

Modèle de l'instrument*	Description	Réactif	RÉF
Nihon Kohden® Celltac™ F MEK-8222K, Celltac ES MEK-7300, Celltac E MEK-7222K Celltac™ α MEK-8118K + QA-810V	Diluant	Diluid™ NR	**3483**
	Lyse	CyMet™ NR III CN Free	**3486.1000PE**
		CyMet™ NR V	**3485.1000PE**
	Agent de nettoyage	Hypochlorite NR	**3941**
	Agent de nettoyage d'urgence	Hypochlorite 0,5 %	**3917**
Nihon Kohden® Celltac™ α MEK-6318K Celltac™ α MEK-8118K, Celltac™ α MEK-6450, Celltac™ α MEK-6420, Celltac™ α MEK-6410, Celltac™ α MEK-6400, Celltac™ α MEK-6108 + QA-610	Diluant	Diluid™ NR	**3483**
	Lyse	CyMet™ NR III CN Free	**3486.1000PE**
	Agent de nettoyage	Hypochlorite NR	**3941**

*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.

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, Pologne
+ 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.