FR– Mode d'emploi

UltraKitt™

CE IVD

PRODUITS APPLICABLES

QTY REF

Description	Format d'emballage	Catégorie Numéro
UltraKitt™	6 x 100 ml (flacon en verre)	**3921.0600**
UltraKitt™	500 ml (flacon en verre)	**3921.0500**
UltraKitt™	25 L	**3921.9025ST**

USAGE PRÉVU

On utilise ce produit en tant que milieu de montage anhydre des échantillons prélevés sur l'organisme humain. Ce produit doit exclusivement être utilisé pour procéder à des examens cytologiques et histologiques, et il permet de préparer des analyses diagnostiques. Il est prévu pour être utilisé dans un laboratoire avec des professionnels de santé. Ce produit est destiné à des patients humains qui ont besoin de ce type d'examen.

COMPOSITION

Le produit est constitué d'hydrocarbures, C11– C12, isoalkanes (< 70 %) et de méthacrylate d'isobutyle (< 30 %).

PRINCIPE DE BASE

On verse quelques gouttes de milieux de montage anhydres sous forme dissoute afin de les déposer sur l'échantillon coloré et déshydraté d'origine humaine, et la lame est recouverte d'un verre de couverture étanche à l'air. L'évaporation de l'intermedium occasionne un durcissement des milieux de montage, ce qui forme un film transparent et rigide en-dessous un verre de couverture, tout en préservant le matériel qui constitue l'échantillon coloré. Du fait des propriétés réfractives du verre de couverture, similaires à celles du verre, on peut à présent observer l'échantillon sous le microscope, sans interférence.

Le milieu de montage UltraKitt™ est compatible avec l'agent de clarification UltraClear™, le xylène, le toluène, l'IPA et l'alcool benzylique. Le milieu de montage UltraKitt™ constitue une alternative plus sûre et écologique dans les environnements de laboratoire, car il ne contient pas de solvants aromatiques tels que le xylène ou le toluène. Il est également ininflammable et non toxique. Le milieu de montage UltraKitt™ a été conçu pour permettre une couverture rapide et efficace des lamelles dans les laboratoires d'histopathologie ou de cytologie, et il est compatible avec l'agent de clarification UltraClear™ de la marque J.T.Baker®, et avec l'ensemble des processus où le xylène ou le toluène est. On peut examiner les lames montées à l'aide des milieux de montage UltraKitt™ dans l'heure qui suit, et les échantillons concernés sont préservés pendant une longue période (jusqu'à plusieurs années) en vue d'une ré-analyse à une date ultérieure.

On peut utiliser les milieux de montage UltraKitt™ sur les machines de recouvrement des lamelles qui ont recours à un milieu de montage afin de procéder au montage du verre de couverture sur une lame de microscopie. On ne doit pas utiliser l'agent de montage UltraKitt™ et pas l'agent de clarification UltraClear™ non plus avec les machines de recouvrement des lamelles utilisant un ruban adhésif, car la colle de ce ruban se dissoudra uniquement dans le xylène, et pas dans l'agent de clarification UltraClear™. Quand on utilise les milieux de montage UltraKitt™ pour la première fois, il se peut que le résultat soit trouble. Ce phénomène peut se produire si les milieux de montage UltraKitt ™ ont été utilisés dans la machine de recouvrement des lamelles alors que l'on n'a pas commencé par nettoyer le système. On sait que les milieux de montage DPX (et également Pertex) ne se mélangent pas avec les milieux de montage UltraKitt™ et l'agent de clarification UltraClear™. C'est la raison pour laquelle il est possible que les tubes soient remplis de résidus troubles. Pour éviter ce phénomène, il est conseillé d'appliquer la procédure de nettoyage ci-dessous :

- Retirer le DPX, Pertex du flacon de conservation de la machine de couverture des lamelles.
- Rincer le système avec du xylène afin d'éliminer tout résidu de DPX, ou d'un autre type de milieu de montage.
- Rincer le système avec l'agent de clarification UltraClear™, et retirer le liquide en excès.
- Ajouter le milieu de montage UltraKitt™ et rincer jusqu'à ce que les tubes du système soient remplis de milieu de montage.

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 endommagé.

On ne doit pas utiliser milieu de montage UltraKitt™ et pas l'agent de clarification UltraClear™ non plus avec les machines de recouvrement des lamelles utilisant un ruban adhésif, car la colle de ce ruban se dissoudra uniquement dans le xylène, et pas dans l'agent de clarification UltraClear™. Pour connaître les limites de performances, il faut tenir compte de la technique utilisée.

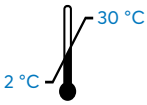
ÉCHANTILLONS

On part du principe que ce produit doit être utilisé avec des échantillons de prélèvements cytologiques et histologiques. UltraKitt™ est compatible avec l'agent de clarification UltraClear™, le xylène, le toluène, l'IPA et l'alcool benzylique.

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

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
Une fois que l'on a prélevé la lame du dernier étage avec l'agent de clarification UltraClear™, à l'aide d'un compte-gouttes, appliquer 3 gouttes d'UltraKitt™ sur une lame orientée à l'horizontale. Placer précautionneusement un verre de couverture propre sur les milieux de montage afin de remplir l'espace situé entre la lame et la lamelle de couverture, et d'éliminer toute bulle d'air. Ensuite, laisser la lame reposer à l'horizontale pendant 30 minutes environ, jusqu'à ce qu'elle sèche et qu'elle soit prête à l'examen microscopique.

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 la catégorie des produits dangereux selon la réglementation 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.

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

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.