

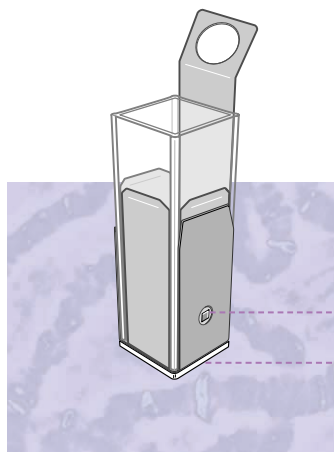
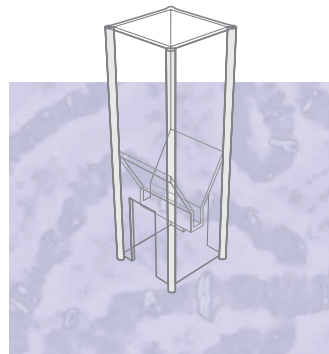
# Élargissez votre éventail – UVette®

## Adaptateur de l'UVette

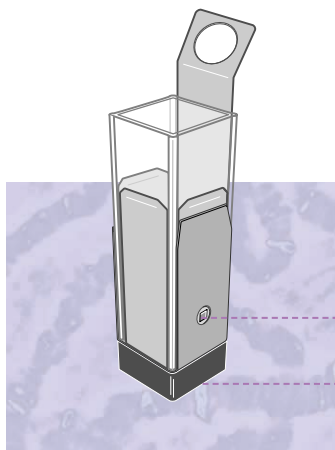
### Analyse – Fiable et rapide!

- En tant que première cuve plastique transparente aux UV, l'emploi de l'UVette\* pour les analyses d'ADN, RNA et des protéines a été de nombreuses fois approuvé. Sous blister individuel, exempt d'ADN, de RNase et de protéines, elle garantit des analyses spectrophotométriques exemptes de contamination à partir de 220 nm – et même avec des microvolumes de 50 µl! L'UVette peut être utilisée avec de nombreux spectrophotomètres. Elle est directement utilisée dans quelques appareils, tels que le BioPhotometer d'Eppendorf; elle est utilisée en association avec un adaptateur approprié dans d'autres instruments.

\*US Patent 6249345



diaphragme de l' hauteur du faisceau lumineux 8,5 mm



diaphragme de l' hauteur du faisceau lumineux 15 mm

### Pourquoi l'adaptateur est-il important ?

- Ajustement de la hauteur du faisceau lumineux: De nombreux appareils présentent des hauteurs de faisceau lumineux différentes. L'adaptateur ajuste l'UVette à la bonne hauteur du faisceau lumineux de l'appareil de mesure concerné.
- Diaphragme pour le faisceau lumineux: Il n'est possible d'atteindre des résultats optimaux de mesure qu'en excluant toute influence de lumière parasite. L'adaptateur joue le rôle d'un diaphragme et optimise le passage du faisceau lumineux à travers l'UVette. Ainsi, même des microvolumes de l'ordre de 50 µl sont mesurés avec fiabilité !

**eppendorf**  
*In touch with life*

## Quel adaptateur avec quel appareil

Fabricant Appareil	Adaptateur UVette	
<b>Amersham Biosciences</b> Série GeneQuant (exception GeneQuant I et II) GeneQuant I et GeneQuant II Série Ultrospec	15 mm <sup>1)</sup>  GeneQuant I/II <sup>1)</sup> 15 mm <sup>1)</sup>	
<b>Analytik Jena</b> Série Specord Série Spekol	8,5 mm ou 15 mm <sup>1)</sup> 8,5 mm <sup>1)</sup>	Lors de l'utilisation du support de cuve ajustable pour une hauteur de faisceau lumineux de 8,5 ou 15 mm <sup>1)</sup> .
<b>Biochrom</b> Libra S21/22 et S32/32 PC	15 mm <sup>1)</sup>	
<b>Biorad</b> SmartSpec 3000	8,5 mm <sup>1)</sup>	
<b>ElektroGoebel</b> Série Uvicon	15 mm <sup>1)</sup>	Lors de l'utilisation d'un support de cuve simple. L'exception faite avec Uvicon 943 et Uvicon XL: incompatibilité avec des supports de cuve multiple 6 x 6 et de cuve simple <sup>1)</sup> .
<b>Eppendorf</b> BioPhotometer	----	Adaptateur non nécessaire.
<b>Hitachi</b> Photomètre spectral UV/MIS	Adaptateurs UVette UBA 410-1500 (Hitachi) <sup>1)</sup>	Disponible uniquement en Europe. Contactez votre revendeur local Hitachi.
<b>Jenway</b> Genova	Adaptateur UVette (Jenway) <sup>1)</sup>	Contactez votre revendeur local Jenway.
<b>PerkinElmer Instruments</b> Série Lambda (exception: série Lambda EZ) Lambda EZ 201/210	15 mm <sup>1)</sup>  8,5 mm <sup>1)</sup>	Lors de l'utilisation d'un support de micro-cuve <sup>1)</sup> .
<b>Secomam</b> Série Uvicon	15 mm <sup>1)</sup>	Lors de l'utilisation d'un support de cuve simple. L'exception faite avec Uvicon 943 et Uvicon XL: incompatibilité avec des supports de cuve multiple 6 x 6 et de cuve simple <sup>1)</sup> .

**eppendorf**  
*In touch with life*

Fabricant Appareil	Adaptateur UVette	
<b>Shimadzu</b> Série UV	15 mm <sup>1)</sup>	Lors de l'utilisation d'un support de cuve standard <sup>1)</sup> .
Multispec 1500 Série Biospec	15 mm <sup>1)</sup> 15 mm <sup>1)</sup>	
<b>ThermoSpectronic</b> Biomate 5	15 mm <sup>1)</sup>	Lors de l'utilisation d'un support de cuve simple <sup>1)</sup> . Lors de l'utilisation d'un support de cuve simple <sup>1)</sup> .
Série Helios	15 mm <sup>1)</sup>	
Unicam UV/UV1	15 mm <sup>1)</sup>	

<sup>1)</sup> Recommandé par le fabricant. Eppendorf AG n'assume aucune responsabilité quant à la véracité et l'intégralité des données des fabricants. Sous réserve de modifications techniques! Septembre 2003

## Références

Désignation	Référence
<b>UVette®</b> , Eppendorf d'origine; Curve optique "consommable", conditionnement stérile sous blister; compatible sans adaptateur sur le BioPhotometer, les 80 unités	0030 106.300
<b>Adaptateur<sup>2)</sup> pour photomètres / spectrophotomètres</b>	
Hauteur du faisceau optique: 8,5 mm	4099 001.009
10 mm	4099 002.005
15 mm	4099 003.001
GeneQuant I/II	4099 004.008
<b>Starterset</b> , 80 UVettes + 1 adaptateur universel hauteur du faisceau optique 15 mm (compatible GeneQuant), convertible à 8,5 mm	4099 100.007
<b>Support pour cuve</b>	4308 078.006

<sup>2)</sup> Autres adaptateurs pour faisceaux de hauteur supérieure à 8,5 mm disponibles sur demande. UVette® est une marque déposée.

Nous vous fournirons volontiers d'autres informations. Contactez votre revendeur ou votre assistance en ligne (application-hotline@eppendorf.de, Tél. +49 180 366 67 89).

**eppendorf**  
*In touch with life*