Papier optique pour microscopes



Papier de haute qualité pour le nettoyage de surfaces optiques et lentilles fabriquées en verre en plastique ou en quartz. Ne contient aucun agent chimique, ne possède ni silicone ni additif particulier.

- **Très doux, ne raye pas**
- **Très pur, exempt d'additifs**
- **Très absorbant pour l'élimination des graisses et de l'humidité**

Référence	Dimensions (mm)	Conditionnement	€ HT
036445	100 x 150	25 carnets de 25 feuilles	**NC -**
036531	200 x 300	100	**NC -**
036532	460 x 570	500	**NC -**

Papier optique



- **En papier Japon**
- **Papier pour l'essuyage des lentilles**
- **Ne peluche pas**
- **Vendu en pochettes de 25 feuilles**

Référence	Format (mm)	Unités/ boîte	€ HT/ boîte
074042	95 x 135	25 x 25	**NC -**
074089	100 x 150	625	**NC -**
074090	200 x 300	100	**NC -**
074091	460 x 570	500	**NC -**

Papier d'essuyage optique ECO



Référence	Dimensions (mm)	Conditionnement	€ HT/ boîte
068885	95 x 135	25 pochettes de 25 feuilles	**NC -**
068886	190 x 135	500 feuilles	**NC -**
068887	190 x 270	500 feuilles	**NC -**
068888	380 x 540	500 feuilles	**NC -**

Cuvettes pour faibles volumes d'acides nucléiques et de protéines



Cuvettes en quartz DMV-Bio pour mesure de microvolumes d'acides nucléiques et de protéines.

- **Pour la mesure d'absorbance de faibles volumes d'acides nucléiques et de protéines avec un spectrophotomètre classique**
- **Pour une hauteur de faisceau de 8,5 ou 15 mm selon la cuvette, compatibles avec la majorité des spectrophotomètres UV/visible du marché**
- **Pour la mesure de 0,6 à 2,5 µl d'échantillon selon le modèle**
- **Validation du ratio 260/280 nm et de la valeur d'absorbance grâce aux solutions vendues séparément**
- **Production d'un certificat pour la précision du trajet optique (± 2 µm) (option lors de la commande, nous consulter)**

Référence	Trajet optique (mm)	Volume minimum d'échantillon (µl)	Hauteur de faisceau (mm)*	€ HT
244500	0,5	2,5	8,5	**NC -**
244501	0,5	2,5	15	**NC -**
244502	0,2	1	8,5	**NC -**
244503	0,2	1	15	**NC -**
244504	0,125	0,6	8,5	**NC -**
244505	0,125	0,6	15	**NC -**

* Vérifiez la hauteur de faisceau de votre spectrophotomètre.

Trajet optique (mm)	0,125	0,2	0,5
Volume minimum d'échantillon (µl)	0,6	1	2,5
Limite de détection ADN (ng/µl)	7,1	3	1,2
Concentration maximale d'ADN (ng/µl)	12000	9000	3500
Reproductibilité pour ADN de 100 ng/µl (ng)	±4	±2	±1
Reproductibilité pour ADN de 1000 ng/µl (ng)	±7	±6	±4
Limite de détection protéine (mg/ml)	0,3	0,15	0,06
Concentration maximale protéine (mg/ml)		100	

Accessoires

Référence	Désignation	€ HT
244512	Solution pour validation du ratio 260/280 nm, 1,5 ml	**NC -**
244513	Solution de validation de la longueur du trajet optique et de l'absorbance, 1,5 ml	**NC -**

Thermocycleur temps réel QuantGene 9600



Le QuantGene 9600 est un thermocycleur pour PCR en temps réel à bloc 96 puits.

- **Lecture : 5 canaux de fluorescence pour du multiplexage (vert, jaune, orange, rouge, infra-rouge) ; possibilité de configurer un 6ème canal au choix**
- **Consommables : plaques PCR 96 puits 0,2 ml, tubes PCR 0,2 ml individuels ou en barrettes de 8**
- **Autonome : large écran tactile intégré, sous système Windows 10**
- **Gamme de températures du bloc : 4 - 105 °C**
- **Rampe de température : 6 °C/sec**
- **Température du couvercle : 30 - 110 °C**
- **Garantie : 27 mois**

Dimensions L x p x h (cm)	38 x 40 x 38
Poids (kg)	20
Référence	**865083**
€ HT	**NC -**