



Date d'édition : 03.07.2024

**Ref : SB5.1**

**Un peu d'histoire**

Schéma de Runge-Kutta

Influence des solvants sur la formation d'un schéma de Runge-Kutta

Formation d'un schéma de Runge-Kutta par réaction colorée

Développement d'un schéma de Runge-Kutta par arrivée continue de solvants

Analyses capillaires

Séparation des pigments par analyse capillaire

Extraction de pigments végétaux

Chromatographie de TSWETT

1 - 667228 - Requis

1 - 667253 - Requis

1 - 667260 - Requis

1 - 661059 - Requis

1 - 661060 - Requis

1 - 661063 - Requis

1 - 6610771 - Requis

1 - 661161 - Requis

1 - 661666S - Requis

1 - 661753 - Requis

1 - 664243 - Requis

1 - 664255 - Requis

1 - 665073 - Requis

1 - 665578 - Requis

1 - 6656351 - Requis

1 - 6667061 - Requis

1 - 666729 - Requis

1 - 666735 - Requis

1 - 666844 - Requis

1 - 6668471 - Requis

1 - 666849 - Requis

### Catégories / Arborescence

Sciences > Biologie > Expériences pour le secondaire > Chromatographie > Un peu d'histoire

### Options

Date d'édition : 03.07.2024

**Ref : 661059**  
**Feuilles de cellulose CCM, 200 x 50 mm, 50 feuilles**



for thin-layer chromatography, 50 pcs., cellulose

Import texte : janvier 2015

**Ref : 661060**  
**Feuilles gel de silice CCM, 200 x 50 mm, 50 feuilles**



Set of 50 pieces, for thin-layer chromatography, silica gel with UV indicator

Import texte : janvier 2015

**Ref : 661063**  
**Papier-filtre 580 x 580 mm, 10 feuilles**



Caractéristiques techniques :  
Matériau: cellulose Taille: 580 mm x 580 mm Nombre: 10

Date d'édition : 03.07.2024

**Ref : 6610771**  
**Warning labels**



Pour l'étiquetage des flacons. Comprend les 9 symboles de danger SGH selon l'Ordonnance sur les substances dangereuses. En tout 84 étiquettes autocollantes.

**Ref : 661161**  
**Flacon bouché émeri, 100 ml, col étroit, verre brun, bouchon polyéthylène**

Conical shoulder with ST poly stopper

Import texte : janvier 2015

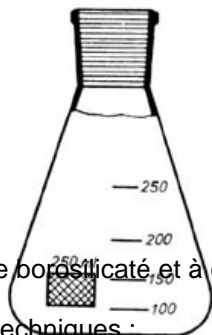
**Ref : 664243**  
**Erlenmeyer, 250 ml, cé, diam. col 29**

Graduée, à col étroit.

Caractéristiques techniques :

Volume: 250 ml  
Ø int. du col: 29

**Ref : 664255**  
**Erlenmeyer, 250 ml, cé, RN 29/32, verre trempé**



Graduée, en verre borosilicaté, et à col étroit.

Caractéristiques techniques :  
Volume : 250 ml Rodage : RN 29/32

Date d'édition : 03.07.2024

**Ref : 665073**

**Entonnoir séparateur, 75 ml, 280 mm, diam. col 29**



Caractéristiques techniques :

Verre

Capacité : 75 ml

Longueur : 255 mm

Robinet : RN 14,5

**Ref : 665578**

**Vaporisateur de réactifs, sans CFC, poire en caoutchouc 667 241 nécessaire**



For atomization of reagents and dyes for chromatography without propellant gas.

Liste de livraison

1 Erlenmeyer flask, 100 ml, ST 19/261 Atomizer attachment made of glass

Import texte : janvier 2015

Date d'édition : 03.07.2024

**Ref : 6656351**  
**Analysis Lamp**



For short- and long-wave UV radiation, for examination of the fluorescent properties of many inorganic and organic substances and in chromatography to differentiate among oils, dyes, minerals, nutrients, textiles etc. on the basis of their fluorescent colour.

Caractéristiques techniques :

Wavelengths: 254 nm and 366 nm  
Power: 4 watts each  
Power supply: 230 V, 50/60 Hz  
Dimensions: 205 x 70 x 55 mm  
Weight: 1.0 kg

**Ref : 6667061**  
**Teclu-Burner, natural gas, retention flame**

Modèle conforme à la norme DIN. Avec virole de réglage de l'admission d'air, pointeau de réglage de l'arrivée minimale et maximale du gaz et veilleuse.

Caractéristiques techniques :

Type de gaz : naturel  
Hauteur : 165 mm  
Tête : 17 mm Ø  
Masse : 290 g

**Ref : 666729**  
**Tuyau à gaz en caoutchouc, 1 m, 10 x 2 mm Ø, très flexible, DIN et DVGW**



Conforme à la norme DIN 306 64 et à la réglementation de l'organisme allemand DVGW, pour tous les brûleurs utilisés en laboratoire et tous les types de gaz. Souple, ne risque pas de se couder.

Caractéristiques techniques :

Longueur : 1 m  
Épaisseur de paroi : 2,0 mm

Date d'édition : 03.07.2024

Diamètre intérieur : 10 mm

**Ref : 666735**

**Sèche-cheveux, 500/1000 W, 230 V**



Avec deux puissances de soufflage et protection contre la surcharge.  
Livré complet avec embout directionnel et câble secteur.

Caractéristiques techniques :

Alimentation : 110-120 V, 220 V - 240 V, 50/60 Hz

Puissance absorbée : 1200 W

**Ref : 666844**

**Portoir pour 12 tubes à essais pour 666 849**



Stainless steel, 135 mm diam., for 12 test tubes, fitting 666 849

Import texte : janvier 2015

**Ref : 666849**

**Bain chauffant, 2 l, pour 666 8471**



Date d'édition : 03.07.2024

**Ref : 667228**

**Bouchon en verre RN 29/32**



Pour RN 29/32.

**Ref : 667253**

**Bouchon en caoutchouc, 14 x 18 x 20 mm, plein**

Pour tubes à essais 16 mm x 160 mm.

Caractéristiques techniques :

Ø inférieur: 14 mm  
Ø supérieur: 18 mm  
Hauteur: 20 mm

**Ref : 667260**

**Bouchon en caoutchouc, 25 x 31 x 30 mm, Ø int. col 29, plein**

Pour récipients à col de 29 mm de diamètre intérieur.

Caractéristiques techniques :

Ø inférieur: 25 mm  
Ø supérieur: 31 mm  
Hauteur: 30 mm