



Date d'édition : 06.05.2026

Ref : SC2.1

Essais préliminaires

Mises en évidence du carbone

Caractéristique commune aux substances organiques
Gaz de combustion des substances organiques
Expérience classique de mise en évidence du carbone
Mise en évidence d'autres éléments

L'oxygène, molécule de base des composés organiques

Le "test de sulfure"

- 1 - 30765 - Requis
- 1 - 37556 - Requis
- 1 - 660980 - Requis
- 1 - 660987 - Requis
- 1 - 661066 - Requis
- 1 - 661081 - Requis
- 1 - 6616031 - Requis
- 1 - 661610S - Requis
- 1 - 661611S - Requis
- 1 - 661612S - Requis
- 1 - 661614S - Requis
- 1 - 6616311 - Requis
- 1 - 663609 - Requis
- 1 - 665203 - Requis
- 1 - 6666522 - Requis
- 1 - 6667061 - Requis
- 1 - 666729 - Requis
- 1 - 666839 - Requis
- 1 - 667100 - Requis
- 1 - ADACB501 - Requis
- 1 - LDS00001 - Requis

Catégories / Arborescence

Sciences > Chimie > Expériences pour le secondaire > Chimie organique > Essais préliminaires

Options



Date d'édition : 06.05.2026

Ref : 30765

Tuyau souple caout., d = 7/11 mm



En caoutchouc naturel rouge, selon DIN 128 65.

Caractéristiques techniques :

Diamètre intérieur : 7 mm Épaisseur : 2 mm Longueur : 1 m Matériau : caoutchouc

Ref : 37556

Trompe à eau, plastique



Pour les expériences dans le vide grossier. La pression finale qu'il est possible d'obtenir dépend de la température de l'eau. Clapet de non retour pour empêcher le reflux d'eau. En plastique, démontable.

Caractéristiques techniques :

Débit pour une pression d'eau de 3 bars : 250 l/h

Pression finale totale pour une eau à 15 °C : 15 mbars

Temps de pompage pour évacuer un récipient de 5 l : 6 à 10 min Raccord au vide : olive (10 mm)

Raccord fileté : R 1/2" avec écrous-raccords pour R 3/8" et R 3/4"



Date d'édition : 06.05.2026

Ref : 660980

Souape de réglage de précision pour bouteille de gaz comprimé Minican

Avec embout olivaire de 2 - 4 mm.



Ref : 660987

Bouteille de gaz comprimé Minican, méthane



Caractéristiques techniques :

Hauteur 240

Ø ext. 80

Poids à vide env. 250

Pureté 3.5

Contenu 12

Ref : 661066

Filtre plissé Ø 150 mm, 100 pièces



Caractéristiques techniques

Diameter: 150 mm Quantity: 100

Import texte : janvier 2015



Date d'édition : 06.05.2026

Ref : 661081

Feuille d'aluminium, 1 rouleau 10 m



Ref : 663609

Gants de travail, taille 9 -11

Gloves with five fingers, made of split chrome leather, lined, backs of hands made of sturdy cloth and elasticated.

Caractéristiques techniques

Size: 9-11 Length: 35 cm

Import texte : janvier 2015

Ref : 665203

Tube à recourber, 1kg, 750 x 8 mm

En verre doux.

Caractéristiques techniques :

Quantité : 1 kg

Longueur : 750 mm

Diamètre : 8 mm



Date d'édition : 06.05.2026

Ref : 6666522

Chauffe-ballon 250 ml

Boîtier revêtu plastique à échauffement minimal grâce à une bonne isolation par tissu en fibres de verre. Avec interrupteur à deux positions pour réguler la puissance de chauffage, câble secteur de 1,5 m à prise à contact de protection ; un adaptateur de protection des personnes est fourni en supplément.

Caractéristiques techniques :

Température maximale : 450 °C
Alimentation : 230 V CA
Puissance de chauffage : 150 W
Ballon à fond rond : 250 ml
Masse : 1,3 kg

Ref : 6667061

Teclu-Burner, natural gas, retention flame

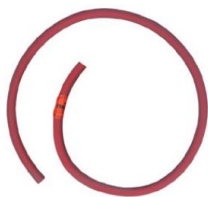
Modèle conforme à la norme DIN. Avec virole de réglage de l'admission d'air, pointe de réglage de l'arrivée minimale et maximale du gaz et veilleuse.

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
Diamètre intérieur : 10 mm



Date d'édition : 06.05.2026

Ref : 666839

Agitateur magnétique chauffant



Agitateur magnétique (jusqu'à 2 litres) avec plaque chauffante en aluminium, pour des exercices de chauffage et d'agitation simples ; à régulation électronique de la plaque chauffante et de la température des milieux chauffés jusqu'à 350 °C. Protection contre la surchauffe, raccord pour thermomètre à contact, conforme à la norme DIN 12878, possibilité de fixer une tige. Livré complet avec câble et prise secteur.

Caractéristiques techniques :

Puissance de chauffage : 350 W
Température max. : 350 °C
Quantité d'agitation (H 2 O) : jusqu'à 2l
Gamme de vitesse de rotation : 0 ... 1500tr/min
Surface chauffante : 135 mm Ø
Alimentation : 230 V
Dimensions : 16 cm x 22 cm x 10 cm
Masse : 2,0 kg

Ref : 667100

Plaque calorifuge, fibre céramique, 200 x 200 mm, sans amiante



En fibre céramique, sans amiante.

Caractéristiques techniques :

Dimensions: 20 cm x 20 cm



Date d'édition : 06.05.2026

Ref : ADACB501

Balance compacte 500g : 0,1 g



Balance compacte portable avec plateau rond, avec une pluralité d'unités de pesage avec le fonctionnement de la batterie.

Plate-forme en acier inoxydable qui peut être facilement acceptée, facile à lire, hinterleutete d'affichage à cristaux liquides et d'arrêt automatique pour économiser l'énergie.

Plage de pesée: 500 g

Lisibilité: 0,1 g

Diamètre du moule: 130 mm

Alimentation: 2 piles AA (inclus) et l'unité d'alimentation 6 V CC 200 mA (optionnel)

Dimensions: 160 mm x 45 mm x 205 mm

Masse: 400 g

Ref : LDS00001

Chronomètre manuel numérique

Dans un étui en plastique avec un cordon et une batterie remplaçable. Fonction de démarrage / arrêt, temps intermédiaires, affichage de l'heure et de la date, fonction d'alarme et signal horaire.

Caractéristiques techniques :

Graduation : 1/100 e s jusqu'à 30 min, 1 s jusqu'à 24 h

Pile : type UCC 392, Renata 2 ou Toshiba LR 41