Systèmes Didactiques s.a.r.l.
Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 28.11.2026

Ref : 679330

Chemicals Science Lab ECO

Produits chimiques pour la réalisation des travaux pratiques pour élèves en écologie avec le système Science Lab.
Ce lot comprend 11 produits chimiques différents grâce auxquels chaque expérience peut être réalisée au moins dix fois.

Contenu livré:
1 670 2010 Charbon actif, granulés, 250 g
1 670 3650 Ammoniaque en solution, étendue, 500 ml GHS05 Danger H315 H318
1 670 8210 ETHER DE 100 -140 °C PETROLE,500ML GHS02GHS08GHS07GHS09 Danger H225 H304 H315 H336 H411
1 671 9720 Éthanol, solvant, 1 l GHS02GHS07 Danger H225 H319
1 672 1000 Laine de verre, 10 g
1 672 1200 Glycérol, 99 %, 100 ml
1 672 7000 Permanganate de potassium, 100 g GHS03GHS07GHS09 Danger H272 H302 H410
1 673 7410 Phosphate trisodique, 250 g GHS07 Attention H319 H315
1 674 6050 D(+) saccharose, 100 g
1 674 8211 Sable marin, purifié, 500 g
1 675 3550 OUATE, 200GLD

Options

Ref : 207300S
Science Lab Biologie Base BB (Kit)



Kit dexpérimentation des étudiants du système dessais des étudiants Science Lab dans le domaine de la Biologie.
Instruments de base pour essais dans les domaines de la biologie humaine, botanique, écologie et cellulaire. Matériau de construction en emballage moulé pour un groupe de travail. Les différents boîtes sont empilables et équipés d'un couvercle (647 003) , en option.
Combiné avec au moins une des kits de Science Lab Biologie, le kit dinstruments Science Lab Biologie Base BB permet dexécuter des expériences scolaires inscrites au curriculum au niveau du lycée, du collège et de luniversité de base pour les curriculums mondiaux.

Kit dinstruments Science Lab Biologie humaine HU2 (207 312S)
Kit dinstruments Science Lab Botanique BO (207 321S)
Kit dinstruments Science Lab Écologie ECO (207 331S)
Kit dinstruments Science Lab Biologie Cellulaire CE (207 341S)

Date d'édition : 28.11.2026

Contenu livré:
4 301 09 Noix double S
2 301 21 Embase multifonctionnelle MF
3 301 271 Tige 40 cm, 10 mm Ø
1 309 45 Crayon universel
1 382 21 Thermomètre agitateur -10...+110 °C/1 K
1 604 5682 Spatule à poudre, acier inoxydable, 185 mm
1 647 002 Boîte de rangement, haute
1 661 035 Filtre rond, sorte 615, 125 mm Ø, lot de 100
1 662 016 Lames, 5 unités
1 662 092 Lamelle couvre-objet, 22 x 22 mm, lot de 100
1 662 093 Lame porte-objet 76 mm x 26 mm x 1 mm, lot de 50
3 664 154 Verre de montre 80 mm Ø
3 664 182 Boîte de Pétri en verre, Ø 100 mm, hauteur 15 mm
1 665 212 Baguette de verre 200 x 6 mm Ø
1 665 754 Éprouvette graduée 100 ml, avec pied en plastique
4 665 9531 Pipette Compte-gouttes 150 mm x 7 mm Ø
4 665 9541 Tétine pour pipettes
1 666 555 Pince de serrage universelle 0?80 mm
1 666 966 Spatule à cuillère polyamide, 180 mm
1 667 017 Ciseaux 125 mm, bouts arrondis
1 667 018 Couteau de laboratoire
1 667 035 Pince pour creuset 200 mm
1 667 057 Porte-tubes à essais en métal, 20 mm Ø
1 EUPB111 Matériel de dissection dans boîte en plastique, 6 outils

Complément nécessaire:
1 207 312S Science Lab Biologie humaine HU2 (Kit)
1 207 321S * Science Lab Botanique BO (Kit)
1 207 331S * Science Lab Écologie ECO (Kit)
1 207 341S * Science Lab Biologie Cellulaire CE (Kit)

Complément recommandé:
1 647 003 Couvercle pour boîte de rangement

Date d'édition : 28.11.2026

Ref : 207331S
Science Lab Écologie ECO (Kit)



Kit dexpérimentation des étudiants du système dessais des étudiants Science Lab dans le domaine de la Biologie.
Matériau de construction en emballage moulé pour un groupe de travail. Combiné au kit Science Lab Biologie Base BB (207 300S), le kit déquipement ECO permet de réaliser plus de 30 expériences au niveau du lycée, du collège et de luniversité de base pour les curriculums mondiaux.
Les étudiants peuvent lutiliser pour en apprendre plus sur des écosystèmes, l'exploration des écosystèmes, l'homme et l'environnement et l'évolution.
Les thèmes inscrits au curriculum servent également de point de départ à lenseignement de compétences de communication et d'analyse.
Combiné avec le Mobile-CASSY 2 WLAN (524 005W2), il offre d'autres options dévaluation et permet également lapprentissage numérique.

Thèmes dexpérimentation:
Facteurs abiotiques
Facteurs biotiques
Biodiversité
Population ecologie
Investigation de eaux
Investigation des forêts et des sols
Pollution de l'eau
Pollution des sols
Pollution de l'air
Adaptation à l'environnement

Contenu livré:
2 301 261 Tige 25 cm, avec trous
1 311 78 Mètre ruban 2 m
1 340 90 Élastiques, lot de 8
6 591 21 Fiche à ressort, grande
3 602 022 Bécher Boro 3.3, 100 ml, forme basse
1 647 002 Boîte de rangement, haute
8 664 0421 Tube à essais Fiolax 16 mm x 160 mm
2 664 131 Bécher Boro 3.3, 400 ml forme basse
1 665 009 Entonnoir PP 75 mm Ø
3 665 2011 Tube en verre 80 mm x 8 mm Ø
3 665 240 Tubes en plastique 240 x 25 mm Ø
1 666 350 Tamis, plastique, Ø 7 mm
1 667 127 Loupe sur socle, x8
1 667 253 Bouchon en caoutchouc plein, 14...18 mm Ø
3 667 257 Bouchon en caoutchouc plein, 19 ... 24 mm Ø
3 667 258 Bouchon en caoutchouc, 1 trou de 7 mm, 19 ... 24 mm Ø

Complément nécessaire:
1 207 300S Science Lab Biologie Base BB (Kit)
1 520 73 LIT-digital: LB Science Lab Biologie

Date d'édition : 28.11.2026

2 610 010 Lunettes de protection pour laboratoire
1 675 3410 Eau, pure, 5 l
1 679 330 Produits chimiques Science Lab Écologie
1 LDS00001 Chronomètre manuel, numérique
1 MIK5738860 Microscope EduLed FLQ

Complément recommandé:
1 520 7331DE LIT-print: LB3 Écologie, allemand
1 524 005W2 Mobile-CASSY 2 WLAN
1 Connecteur adaptateur conductivité S
1 524 0673 Connecteur adaptateur NiCr-Ni S, type K
1 524 452 Connecteur adaptateur pH M
1 529 670 Capteur de conductivité
1 529 673 Électrode combinée de mesure du pH, BNC
1 607 020 Tuyau à gaz de sécurité, 0,5 m
1 647 003 Couvercle pour boîte de rangement
2 666 1261 Sonde de température NiCr-Ni à réponse rapide, type K
1 674 4640 Solution tampon pH 4,00, 250 ml
1 674 4670 Solution tampon pH 7,00, 250 ml
1 ADACB501 Balances compacte 500g : 0,1 g
1 EU662100 Set de préparations microscopiques
1 MA90204 Papier indicateur universel du pH 1...14 en rouleau
1 MA90714 Bandelettes de test, ammonium
1 MA91201 Bandelettes de test, dureté totale
1 MA91313 Bandelettes de test, nitrate/nitrite
1 MA91356 Bandelettes de test, phosphate

SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.
Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC
Tel : 04 56 42 80 70 | Fax : 04 56 42 80 71
systemes-didactiques.fr