

Association Française de Lichénologie

Achat groupé de produits chimiques
réservé aux membres de l'AFL (vente à prix de revient)
Contact : Jean-Pierre GAVÉRIAUX
14, résidence les Hirsons - rue Mordacque - 62800 - LIEVIN

Livraison prévue

lors de la session d'été 2018 (Hautes-Pyrénées)

Nécessité de commander avant le 20 juin 2018

Nom - adresse - courriel

| |
|--|
| |
|--|

| Produits | Qte | Conditionnement | Prix unitaire | Prix total |
|--|-----|-------------------------------------|---------------|------------|
| (N) Acide nitrique à 50 % (pour réactions thallines) | | flacon verre - spatule | 10 mL | 2,00 € |
| Bleu coton lactique (colorant bleu C4 B) | | flacon avec spatule * | 10 mL | 3,00 € |
| Bleu coton lactophénolé (colorant-conservateur) | | flacon avec spatule * | 10 mL | 3,00 € |
| Bleu de crésyl aqueux à 1% (colorant) | | flacon avec spatule | 10 mL | 3,00 € |
| (C) Hypochlorite de Na (javel) pour réactions thallines | | flacon avec spatule | 10 mL | 2,00 € |
| Eau glycinée à 8% (milieu d'observation) | | flacon cpte-gouttes * | 10 mL | 1,50 € |
| Huile à immersion (n = 1,518) standard de labo | | flacon burette | 15 mL | 4,00 € |
| Huile à immersion (n = 1,518) Qualité supérieure | | disponible février 2019 | | |
| (K) Potasse à 40 % (pour réactions thallines) | | flacon avec spatule * | 10 mL | 2,50 € |
| (K) Potasse à 10 % (pour réactions thallines) | | flacon avec spatule * | 10 mL | 2,00 € |
| Potasse à 3 % dans l'eau (dissociation des coupes) | | flacon avec spatule * | 10 mL | 1,50 € |
| Lactophénol au chloral (milieu d'observation) | | flacon avec spatule * | 10 mL | 3,50 € |
| Liquide de Hoyer (montage permanent en milieu aqueux) | | flacon avec spatule | 10 mL | 4,50 € |
| (I) Lugol (pour réactions thallines et microscopie) | | flacon avec spatule * | 10 mL | 2,50 € |
| Lugol double (réactif microchimique) | | flacon avec spatule * | 10 mL | 3,00 € |
| Melzer (réactif microchimique) | | flacon avec spatule * | 10 mL | 4,50 € |
| Noir de chlorazol aqueux 1% (colorant) | | flacon cpte-gouttes * | 10 mL | 3,00 € |
| (P) Paraphénylènediamine stabilisé (conservation 1 an) | | flacon avec spatule ** | 10 mL | 5,00 € |
| Phloxine B (colorant cytoplasmique) | | flacon cpte-gouttes * | 10 mL | 2,00 € |
| Rouge Congo ammoniacal (colorant matériel sec) | | flacon avec spatule * | 10 mL | 2,50 € |
| Rouge Congo SDS (colorant matériel frais) | | flacon avec spatule * | 10 mL | 2,50 € |
| Microcristallisations - Acétone extra pure | | disponible février 2019 | | |
| Microcristallisations - Milieu GE | | disponible février 2019 | | |
| Microcristallisations - Milieu GAW | | disponible février 2019 | | |
| Microcristallisations - Milieu GA-oT | | disponible février 2019 | | |
| Lamelles 18x18 - épaisseur 17 microns | | boîte de 100 lamelles | | 2,50 € |
| Lamelles 20x20 - épaisseur 17 microns | | boîte de 200 lamelles | | 6,00 € |
| Lamelles 22x22 - épaisseur 17 microns | | boîte de 100 lamelles | | 3,50 € |
| Lamelles rondes 20 mm Ø | | boîte de 100 lamelles | | 9,00 € |
| Lamelles 22x22 - éco | | boîte de 100 lamelles | | 1,50 € |
| Lames en verre 26x76 à bords coupés | | lot de 50 lames | | 4,50 € |
| Lames en verre 26x76 à bords rodés (anticoupures) | | lot de 50 lames | | 6,50 € |
| Jeux de 2 polaroïds (examen en lumière polarisée) | | polariseur + analyseur | | 1,50 € |
| Aiguille montée droite à pointe très fine (manipulation) | | des échantillons microscopiques) | | 3,00 € |
| Pincés de précision Dumont à pointes droites très fines | | pour travail sous loupe binoculaire | | 36,00 € |

Produits livrés en février lors de la session de microscopie = port gratuit

Total produits =

Produits envoyés fin juin 2018 en colissimo suivi = 9,00 €

Port =

Total à payer =

Commande à envoyer à Jean-Pierre Gavériaux

accompagnée du chèque établi à l'ordre de l'Asso. française de Lichénologie - Pas d'envoi hors de Franc

*** = livraison possible en flacon compte-goutte de 15 mL en ajoutant 1,50 euros au prix indiqué**

**** = sauf le premier flacon à 2,50 euros (les suivants à 5 euros)**

Sous excel (fichier disponible sur le site web de l'AFL), il suffit d'indiquer les quantités, les calculs se font automatiquement

Modalités d'utilisation des produits sur le site <http://www.afl-lichenologie.fr> (rubrique microscopie)