

SOP Solub

Le sulfate de potassium soluble haute qualité pour une production performante



www.eurochemfrance.fr



EUROCHEM

SOP Solub — engrais soluble à haute teneur en K_2O utilisable en agriculture biologique

SOP Solub est un sulfate de potassium soluble, contenant moins de 0,5% de matière insoluble. Il s'agit de l'engrais pauvre en chlore avec la plus haute concentration en potasse sur le marché.

SOP Solub se présente sous forme de poudre fine et cristalline, très fluide, qui se dissout très facilement et rapidement dans l'eau.

Le sulfate de potassium est idéal pour une utilisation en production sous serres, en fertigation et en application foliaire sur céréales, légumes, fruits, fleurs et cultures ornementales. **SOP Solub** contribue au bon fonctionnement du métabolisme des hydrates de carbone.

L'application de sulfate de potassium améliore la résistance des cultures aux stress.



Avantages

- 1 Pauvre en chlore
- 2 Utilisable en agriculture biologique
- 3 Haute teneur en potasse
- 4 Apport de soufre

Pour une absorption optimale de la potasse et du soufre

- **SOP Solub** est produit via un procédé naturel et durable, approuvé par les règlements (UE) n° 2018/848 et (CE) n° 889/2008 pour une utilisation en agriculture biologique.
- Sa teneur en K_2O est d'au moins 52%.
- **SOP Solub** améliore la durée de conservation des fruits et légumes et contribue à une meilleure mise en réserve de l'amidon dans les pommes de terre, les betteraves sucrières et autres cultures à tubercules. Il contribue à renforcer leurs tiges, protégeant ainsi ces cultures face à d'éventuels excès d'eau.
- Assure une absorption optimale de la potasse et du soufre.
- **SOP Solub** est également une excellente source de soufre, grâce à sa teneur (45% SO_3) en cet élément nutritif important.
- **SOP Solub** est composé essentiellement de nutriments et ne contient aucun élément nocif pour les plantes.
- Notre sulfate de potasse a un très faible indice de salinité qui limite le risque de brûlures des cultures.



LA POTASSE PAUVRE EN CHLORE LA PLUS CONCENTRÉE ET LA PLUS PURE



Disponible en sacs de 25 kg et big bags de 1000 kg.

SOP Solub ENGRAIS SOLUBLE 0-0-52 (+45 SO₃)

52 % d'oxyde de potassium (K₂O) soluble dans l'eau
45 % d'anhydride sulfurique (SO₃)* soluble dans l'eau

| | |
|--|-----------------------|
| Densité | 1.4 g/cm ³ |
| Teneur en eau, max | 0.1% |
| Fraction insoluble, max | 0.5% |
| Conductivité électrique (à 25°C dans une solution à 0.1%) | 1.6 mS/cm |
| pH (en solution à 5%) | 8.0–10.0 |
| Forme | cristaux |
| Couleur | blanc |
| Solubilité dans l'eau (à 20°C), min | 110 g/l |

Engrais CE / Engrais pauvre en chlore

* 45 % d'anhydride sulfurique (SO₃) correspondent
à 18 % de soufre (S)



Idéal pour les cultures de tabac et toutes autres cultures sensibles au chlore

- Peut être appliqué sur tout type de culture mais surtout sur cultures sensibles au chlore, telles que le tabac et certains fruits et légumes. **SOP Solub** contient moins de 1% de chlore, et est dépourvu de sodium et de métaux lourds.
- Peut être utilisé sur cultures hydroponiques, en fertigation, en application foliaire et toute autre conduite exigeant un engrais hautement concentré en éléments nutritifs.
- A l'exception des produits contenant du calcium, **SOP Solub** peut être mélangé avec pratiquement tout autre engrais soluble.
- **SOP Solub** est utilisé dans la plupart des programmes de fertigation, en fin de cycle des cultures lorsque le potassium est requis en grande quantité et les besoins en azote faibles.



Pour en savoir plus
sur notre gamme :
www.eurochemfrance.fr

Notre objectif chez EuroChem : fiabilité, qualité produit et efficacité agronomique

Nous fabriquons des engrais azotés, phosphatés, potassiques et complexes de haute qualité, des engrais de commodités aux solutions de fertilisation à valeur ajoutée. Nos produits haut de gamme sont conçus pour préserver leurs propriétés nutritives, garantissant ainsi un apport optimal de nutriments aux plantes tout au long de leur croissance.

