



# POLYPHOS®

N.P liquide à relâchement graduel

## CARACTERISTIQUE

POLYPHOS est un engrais liquide spécial, phospho-ammoniacal dans lequel la fraction phosphorique est présente sous forme de mélange de phosphates à différent degré de polymérisation. POLYPHOS est caractérisé par son relâchement graduel.

## EFFICACITE

- ✓ *Engrais à utilisation graduelle*
- ✓ *Formulation liquide pour application radiculaire*
- ✓ *Effet starter élevé*

Une telle particularité confère à POLYPHOS une utilisation progressive pour les cultures.

En effet, une fois répandu dans le sol, POLYPHOS rend disponibles, peu à peu, les fractions de phosphore facilement assimilables par les plantes. La période de processus de relâchement progressif dépend des conditions de la flore des sols et de la période d'application. Elle varie de 40 à 60 jours.

De telle manière, les quantités de phosphore solubles sont rendues disponibles pendant les différentes phases de développement des cultures en assurant aux plantes une disponibilité uniforme dans le temps et en évitant les processus d'insolubilité typiques du phosphore.

Aussi, l'azote qui est présent sous forme ammoniacale, permet sans aucune perte, une progressive disponibilité graduelle dans le temps, en assurant aux plantes un approvisionnement constant.

POLYPHOS est, par conséquent, irremplaçable dans les sols à teneur élevée en calcaire, en répandant d'une façon localisée en post-semis ou pendant le semis. Il assure aux cultures industrielles une disponibilité uniforme en phosphore pour la croissance radiculaire.

## RESULTATS

Par conséquent, POLYPHOS, est considéré comme un engrais starter, en mesure de garantir dans des meilleures conditions nutritionnelles, un parfait et harmonique développement radiculaire et végétatif dès les premières étapes après les transplantations, au levé et en pré-floraison.

## COMPOSITION

	% p/p	% p/v
Azote (N) total ammoniacale	10	13.8
Anhydride phosphorique (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) soluble dans l'eau	34	47

**SPECIFICITE** Densité 1380 g/l      pH 6.5 – 7.5      C.E. (sol. 0.1%)  $\mu$ S/S

**FORMULATION** Liquide      **APPLICATION** Radiculaire

**DOSES, MODALITES, EPOQUE D'EMPLOIS**

Les doses indiquées sont pour une seule application.

Culture	Dose	N° d'intervention et période d'application
Pommier, poirier Pêcher, Prunier, Abricotier, Cerisier Agrumes Vigne de table	80-120 kg/ha (55-80 l/ha)	1 a 2 interventions à partir de la reprise végétative à la floraison
Tomate, Piment, Aubergines, Concombre, melon, Pastèque Fraise Cultures Ornementales, florales et vivaces.	Plein champs: 80-120kg/ha (55-80 l/ha)  Serre: 10-15 g/m <sup>2</sup> (70-10 cc/m <sup>2</sup> )	Avant et apres la transplantation jusqu'à la floraison
Culture industrielle	40-80 kg/ha (30-60 l/ha)	Avant et apres la semis jusqu'à la floraison

**EMBALLAGE** Bidon de 20 lt

**NOTE** POLYPHOS est plus efficace en le mélange avec des produits à base organiques tel que AMINOTON, MIXAMIN ou BIOLINFA.

**AVERTISSEMENT** Le produit est stable aux températures de stockage comprises entre +5°C et +35°C.

Conserver le produit dans un local correctement aéré, frais et sec, loin des sources de chaleur et du soleil.