

La référence dans l'apport de nutriments

## B6040

Apport de phosphore pour  
les stations d'épuration

**SOLUSTEP**<sup>®</sup>  
Water Treatment Solutions



# Solustep B6040

## Apport de phosphore pour les stations d'épuration

**Formulation nutritionnelle à base d'acide phosphorique permettant d'éviter (action préventive) ou de corriger (action curative) les carences en phosphore d'une biomasse.**

En règle générale, les eaux résiduaires industrielles ont une composition en nutriments rarement équilibrée, une correction de la teneur en P et/ou N doit souvent être pratiquée, la théorie du 100C/5N/1P est utilisable dans la majorité des cas pour les stations biologiques à boues activées, par cultures fixées ou par traitements anaérobies.

Le phosphore intervient principalement dans les mécanismes de stockage et de libération d'énergie, indispensable à la vie bactérienne.

De part sa formulation spécifique, **SOLUSTEP B6040** corrige les déficits en éléments minéraux indispensables à la croissance des micro-organismes.

**SOLUSTEP B6040** est une solution aqueuse bio disponible, qui s'utilise pure ou diluée, injection par pompe doseuse, asservie ou non au débit de votre station, le dosage dépend du besoin en phosphore de votre biomasse, consulter notre service technique pour pouvoir mieux l'adapter.

**SOLUSTEP B6040** est le complément idéal pour la bonne conduite de votre station. Nous sommes en mesure, si nécessaire, de vous proposer des concentrations différentes suivant vos paramètres (stockage, débit, etc.), merci de consulter notre service technique ou commercial.

Conditionnement en camion complet vrac (24 T) ou semi-vmrac (10-12 T) (si possible) et en IBC de 1300 Kg.

**Délai de livraison : merci de consulter notre service commercial.**

Caractéristiques	Unités	Valeurs	Valeurs limites
Aspect		Liquide	
pH à 1%		1,5	± 0,5
Densité	Kg/m <sup>3</sup>	1,55	± 0,05
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	%	51	