

## FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

**ZARPHÓS 420 PR**

<b>Nome do produto:</b>	Zarphós 420
<b>Registro MAPA:</b>	PR 0009180 000084
<b>Apresentação:</b>	Sólido Granulado
	4,00% N Total
	20,00% P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> Total
<b>Garantias:</b>	13,50% P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> H <sub>2</sub> O
	23,08% CaO
	3,00% S (SO <sub>4</sub> )

**Descrição:**

ZARPHÓS 420 é um fertilizante mineral misto granulado que combina fósforo de diferentes solubilidades, de disponibilização imediata e gradual, recomendado para corrigir deficiências de Nitrogênio, Fósforo, Cálcio e Enxofre. Possui em sua composição Substâncias Húmicas que conferem maior aproveitamento dos nutrientes disponibilizados.

**Benefícios:**

- Fornece nitrogênio, fósforo, cálcio e enxofre de rápida assimilação pelas plantas.
- Aumenta a participação de cálcio na CTC diminuindo os efeitos nocivos do baixo pH e do Al tóxico;
- Menor fixação do fósforo aplicado, aumentando o aproveitamento do nutriente;
- Aumenta o desenvolvimento de raízes, promovendo melhor aproveitamento dos nutrientes do solo;
- Maior tolerância ao estresse hídrico;
- Favorece o crescimento e desenvolvimento das plantas;
- Favorece a síntese de proteínas;
- Diminui o efeito do uso de fertilizantes acidificantes do solo;
- Favorece o estabelecimento de mudas florestais e frutíferas.

**Apresentação:**

Big Bags de 1000 kg e sacarias de 40 kg.

**Recomendações e dosagens:**

As doses recomendadas de ZARPHÓS 420 dependem da interpretação de análise de solo e da necessidade da cultura e devem ser orientadas por profissional habilitado.

**Armazenagem e estocagem:**

Deve permanecer em local seco, ventilado e coberto.

**Cuidados no manuseio e mistura com outros fertilizantes:**

O produto não apresenta risco de manuseio.

Pode haver risco de incompatibilidade na mistura com outros fertilizantes.

-----  
**Produzido por: PARANAGRAN Indústria e Comércio de Fertilizantes Ltda.**

CNPJ: 05.522.796/0001-66 Rodovia dos Minérios, 7080 - CEP 83512 000 – Almirante Tamandaré/PR

**Distribuído por: ZARCOS Comércio e Representação de Fertilizantes Ltda.**

CNPJ 24.638.788/0001-24 - Rua Lourenço Ângelo Buzato, 369 - CEP 83501-080

Tel.: (41) 3652-5203 - Almirante Tamandaré/PR - [www.zarcos.com.br](http://www.zarcos.com.br)