



Adubação balanceada com



ICLPKplus[®]

Polysulphate **inside**

ICL Fertilizers



Aplique os fertilizantes da linha ICL PKplus para um suprimento equilibrado de nutrientes

As formulações da linha ICL PKplus devem ser utilizadas visando fornecer toda a necessidade de fósforo das culturas, definidas em função das análises de solo.

Podem ser aplicadas em pré-plantio ou localizadas no sulco. Dessa maneira irá suprir total ou parcialmente as necessidades de potássio.

O enxofre, na forma de sulfato, possui disponibilidade adequada para ser absorvido desde a aplicação até o início do desenvolvimento dos grãos.

O cálcio e magnésio, de alta solubilidade, serão absorvidos pelo sistema radicular, além de favorecer a melhoria da concentração desses nutrientes no perfil do solo.

Conheça as vantagens da linha ICL PKplusS

Formulações balanceadas contendo fósforo (P) e potássio (K) no mesmo grânulo, aliados aos macronutrientes secundários enxofre (S), magnésio (Mg) e cálcio (Ca).

Contém Polysulphate, exclusividade da ICL, um fertilizante natural extraído do mineral Polihalita no norte do Reino Unido, e que apresenta característica única de solubilidade dos nutrientes, além de ser um produto com baixa salinidade.

Use ICL PKplusS no plantio de suas culturas para maiores produtividades, qualidade superior, e consequente aumento de rentabilidade.

Aplique ICL PKplusS antes ou durante o plantio

P e K são nutrientes essenciais na ativação da germinação e estímulo do sistema radicular. Durante estes estádios, há baixa demanda por N, porém P e K são vitais para o crescimento inicial, assegurando desenvolvimento adequado das lavouras.

Inicie seu manejo nutricional com fertilizantes da linha ICL PKplusS antes ou durante o plantio para fornecer nutrição adequada, mantendo ou repondo as reservas de fósforo e potássio no solo.



Excelente fonte de fósforo e potássio para aplicação em todas as culturas e solos



Fornecimento de cálcio, magnésio e enxofre, diferenciais para o aumento do rendimento das culturas



Disponibilidade dos nutrientes adequada para as fases de maior necessidade das culturas



Linha de fertilizantes ICL PKplus

- Fertilizantes premium granulados contendo a tecnologia Polysulphate.
- Cinco nutrientes em um grânulo: fósforo, potássio, cálcio, magnésio e enxofre em uma única aplicação.
- Menor concentração de cloro, reduzindo a salinidade.
- Potássio, cálcio e magnésio fornecidos na forma de sulfatos, permitindo utilização flexível em diversas culturas.
- Disponibilidade gradual de nutrientes, reduzindo risco de perdas de enxofre por lixiviação.



Proporciona maior produtividade e qualidade, e consequentemente maior rentabilidade



Facilita operacionalidade, com distribuição uniforme de todos os nutrientes



Dureza adequada, garantindo qualidade durante transporte, armazenagem e aplicação

Nossos nutrientes desempenham papel essencial em seu sucesso

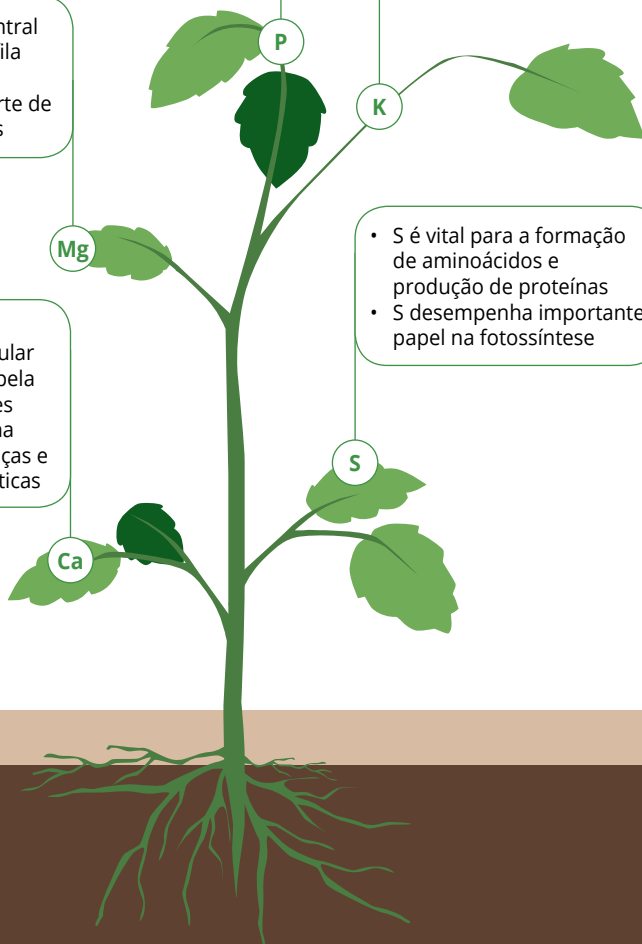
- K é conhecido como o nutriente da qualidade
- K é essencial na formação do amido e do açúcar.
- K aumenta o vigor das plantas e resistência a doenças e baixas temperaturas

- P é componente vital de ATP e DNA
- P desempenha papel essencial na fotossíntese
- P estimula crescimento radicular

- Mg é componente central da molécula de clorofila
- Mg está diretamente envolvido no transporte de assimilados orgânicos

- S é vital para a formação de aminoácidos e produção de proteínas
- S desempenha importante papel na fotossíntese

- Ca atua no crescimento radicular
- Ca é responsável pela rigidez das paredes celulares, auxilia na resistência à doenças e intempéries climáticas



Mg

P

K


S


Ca


Extraído no Reino Unido, ICL é o primeiro - e único - produtor mundial do mineral polihalita, comercializado como Polysulphate®.

Polysulphate 

 fertilizers.sales@icl-group.com

 [Twitter.com/fertilizerpluS](https://twitter.com/fertilizerpluS)

 [YouTube.com/c/Polysulphate-Fertilizer](https://www.youtube.com/c/Polysulphate-Fertilizer)

 [Facebook.com/ICLFertilizerpluS](https://www.facebook.com/ICLFertilizerpluS)

www.polysulphate.com/br

Polysulphate é marca registrada da ICL.

 **Fertilizers**

ICL Brasil Ltda.

Rua George Ohm, 206 – Torre

B – 21º andar, Brooklin

04576-020 São Paulo, SP, Brasil

Tel: +55-11-21554500

fertilizersbrasil@icl-group.com

www.iclfertilizers.com

Fertilizerplus 
Nutrição vegetal diferenciada da ICL Fertilizers