



Polysulphate[®]



Phân bón đa dinh dưỡng dành cho NPK dạng hạt

ICL Fertilizers

Lợi ích về đa dinh dưỡng



48% SO₃
(19.2% S)



14% K₂O
(11.6% K)



6% MgO
(3.6% Mg)

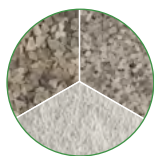


17% CaO
(12.2% Ca)

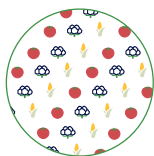
Polysulphate là một loại phân bón đa dinh dưỡng có chứa bốn loại dưỡng chất hòa tan hoàn toàn cho cây trồng: lưu huỳnh(S), kali(K), Magie(Mg), và canxi(Ca). Những dưỡng chất cần thiết này có thể được tích hợp vào bất kỳ sản phẩm hay loại phân bón thành phẩm nào.

Trong nền nông nghiệp hiện đại, nhu cầu ngày càng cao về phân bón NPK và các loại chất dinh dưỡng quan trọng khác. Các loại phân bón NPK hiện tại có thể được cải tiến bằng cách bổ sung S, K, Mg, Ca có trong Polysulphate.

Polysulphate làm tăng giá trị cho cây trồng bằng cách dùng các chất dinh dưỡng thay thế cho những chất độn trong phân bón.



Có sẵn ở dạng hạt miếng, dạng hạt nhỏ và dạng bột



Nguồn tự nhiên lý tưởng dành cho tất cả các loại cây trồng



Hòa tan hoàn toàn, có chứa tất cả các chất dinh dưỡng dành cho việc hấp thu của thực vật



Thích hợp cho các loại cây trồng nhạy cảm với Clo

Kết hợp linh hoạt

- Sử dụng Polysulphate làm nguyên liệu thô để tạo ra nhiều loại phân bón NPK phù hợp, đáp ứng các nhu cầu của từng loại cây trồng, đất và điều kiện khí hậu khác nhau.
- Hàm lượng Clo thấp trong Polysulphate làm giảm nồng độ Clo trong thành phẩm NPK + lưu huỳnh, phù hợp cho các loại cây trồng nhạy cảm với Clo.
- Polysulphate là nguồn cung cấp gốc sulphat tuyệt vời, là yếu tố để kết hợp với N và S lưu giữ trong cùng một hợp chất.
- Polysulphate là thành phần lý tưởng của phân bón NPK giống như phương tiện để đưa lưu huỳnh vào bất kỳ loại nào. Thích hợp cho việc kết hợp lưu huỳnh và các chất dinh dưỡng thiết yếu vào các loại phi Nitơ.
- Polysulphate bổ sung magie trong phân bón thành phẩm để cung cấp thêm Magie trong đất cho cây trồng.



Tăng năng suất




Được công nhận dành cho ngành nông nghiệp hữu cơ



Hoàn toàn tự nhiên và không có bất kỳ chất hóa học bổ sung nào



Hàm lượng carbon thấp



**Hãy tham khảo ý kiến từ
các chuyên gia của chúng
tôi để được tư vấn việc
sử dụng NPKs cùng với
Polysulphate**



Các tính chất độc đáo

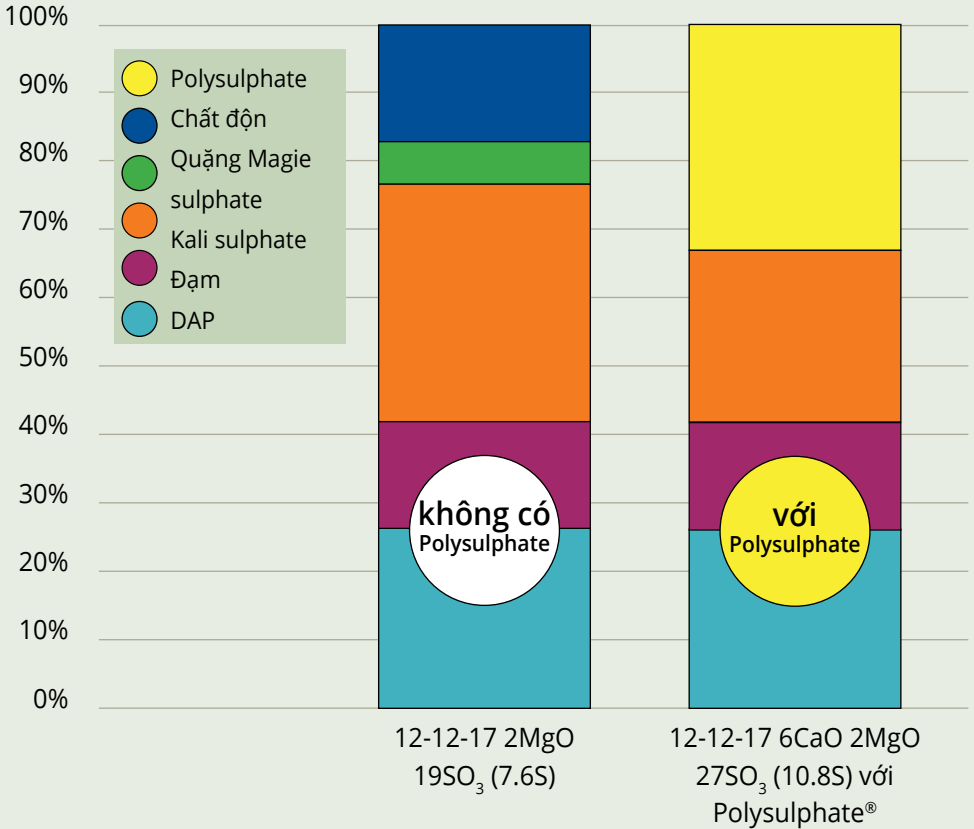
- Polysulphate giúp đẩy mạnh quá trình tạo hạt và tăng sản lượng do có canxi và sulphat trong sản phẩm
- Polysulphate là một nguyên liệu trợ, an toàn và không có tên trong danh mục “hàng hóa nguy hiểm hoặc có chất có hại”
- Polysulphate có nồng độ pH trung tính; do đó không tạo ra ammoniac khi có trong sản phẩm chứa amoni, không giống như các sản phẩm chứa MgO khác
- Do Polysulphate là tinh thể có độ bền vững cao nên ít có bụi trong quá trình sản xuất và xử lý
- Phân bón đã đăng ký theo tiêu chuẩn Châu Âu. Không có quy định bổ sung

Một lựa chọn NPK mới dành cho bạn

- Tương thích với tất cả các nguyên liệu chính: amoni nitrat, urê, supe lân, magie sulphat, kali sulphate cả trong việc xử lý và lưu kho
- NPKs dựa trên Polysulphate có chi phí sản xuất thấp và tiết kiệm nhiên liệu hơn so với NPKs dựa trên kali sulphate hoặc magie sulphate truyền thống
- Polysulphate tạo ra nguồn thay thế và cung cấp các chất dinh dưỡng trong kali sulphate và quặng magie sulphate ($\text{MgSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$)

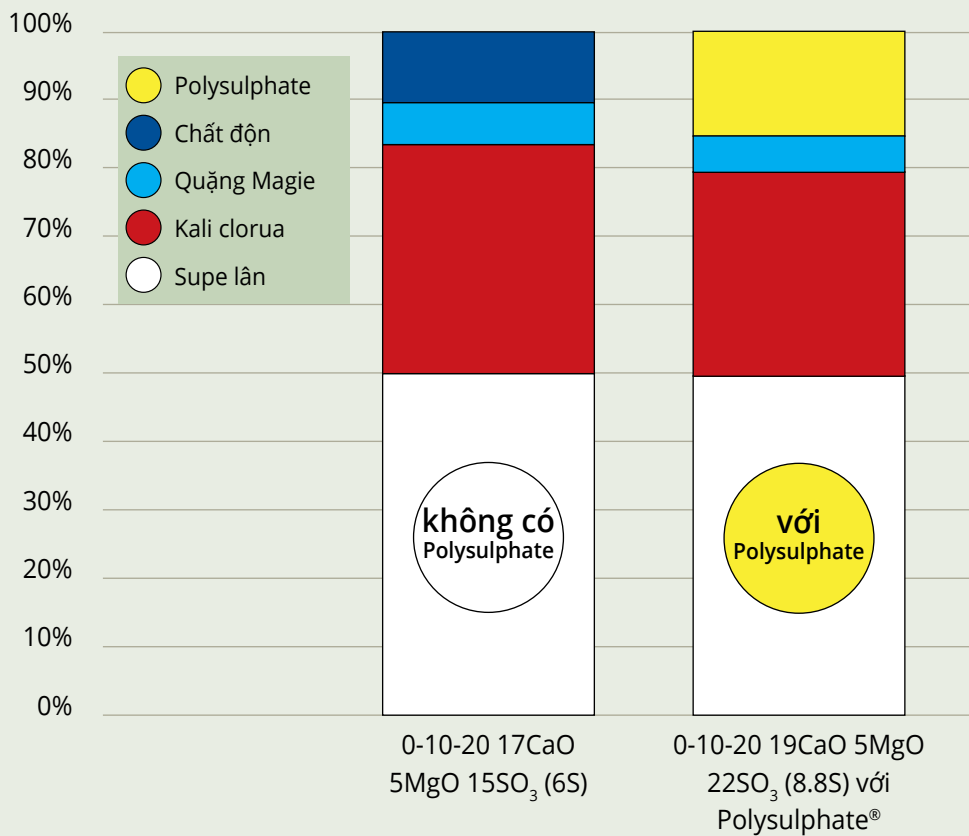
Cung cấp nhiều chất dinh dưỡng hơn

So sánh việc sản xuất NPK 12-12-17 + 2MgO với Polysulphate và nguồn thay thế



- Giá trị dinh dưỡng cao hơn với việc sử dụng Polysulphate®
- Có thêm các dưỡng chất S và Ca trong công thức
- Không có chất độn


So sánh việc sản xuất PK 0-10-20 + 5MgO tại nhà máy ICL với Polysulphate và các nguồn thay thế



Được khai thác tại Anh, ICL là nhà sản xuất đầu tiên và duy nhất trên thế giới khai thác polyhalite và bán ra thị trường với thương hiệu Polysulphate®.


Polysulphate 

Đến với chúng tôi tại

 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

Polysulphate là tên thương mại của ICL.



Magna Projects Limited

Tropic Garden Building

1st Floor, No. 56, 66 Street, Ward

Thao Dien, Dist. 2., HCMC, Vietnam

Tel.: +84 28 35194630

Fax: +84 28 35194633

Cell: +84 903848417

offer@magnaprojects.com

Fertilizerplus 

Phân bón cao cấp giàu dinh dưỡng từ ICL