

Polysulphate



Scopri il segreto per raccolti superiori



Confronto dei nutrienti in differenti concimi

Concime	SO ₃	K ₂ O	MgO	CaO	K/(Ca+Mg)
SOP	45	50	-	-	-
Kieserite	50	0	25	-	-
Patentkali	42	30	10	-	4,2
Korn-Kali	12,5	40	6	-	9,2
K-Mag	53	22	18	-	1,7
Trio	55	22	18	-	1,7
Polysulphate	48	14	6	17	0,7

Usa Polysulphate su tutte le colture: risultati garantiti!

La particolare composizione chimica di Polysulphate, la sua totale solubilità, il ridotto contenuto in cloro e la sua economicità, lo rendono un concime che fa la differenza nella coltivazione di qualsiasi coltura:



Cereali
100-150 kg/ha



Solanacee
400-600 kg/ha



Aglio, cipolla
500-600 kg/ha



Brassicaceae
100-300 kg/ha



Asparago
400-500 kg/ha



Orticole
300-500 kg/ha



Frutticole, Vite
400-500 kg/ha



IV gamma
400-500 kg/ha



Tabacco
500-800 kg/ha



Carota
400-500 kg/ha



Olivo, Agrumi
400-500 kg/ha



Fragola
400-600 kg/ha

Innovativo, versatile, unico, naturale

Polysulphate è un concime minerale granulare dalle caratteristiche nutritive uniche. In una sola molecola contiene 4 elementi nutritivi, tutti solubili e disponibili per la pianta.

S

48%

Ossido di Zolfo
(SO₃)

K

14%

Ossido di Potassio (K₂O)

Mg

6%

Ossido di Magnesio (MgO)

Ca

17%

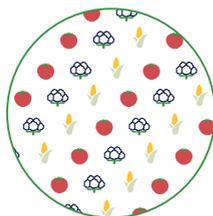
Ossido di Calcio
(CaO)

Estratto da ICL a oltre 1200 metri di profondità, questo minerale policationico, unico nel suo genere, viene estratto, frantumato, vagliato, insaccato e commercializzato nel suo stato naturale, senza nessun intervento chimico o altri processi industriali. È stato provato che l'assorbimento da parte della pianta di tutti i nutrienti del

Polysulphate è pari, e spesso migliore, rispetto a quello dei concimi singoli convenzionali presenti sul mercato. La particolare composizione chimica di Polysulphate, il basso tenore in sodio e cloro e la sua economicità ne fanno un concime fondamentale per qualsiasi coltura, anche in regime di agricoltura biologica.



Disponibile
in granuli



Concime ideale per
tutte le colture



Totalmente solubile
e assimilabile dalla
pianta



Indicato per le
colture sensibili
al cloro

Una composizione chimica mai vista prima

I primi campioni di polyhalite sono stati riportati alla superficie nel settembre 2010. Questo nuovo minerale proviene da uno strato di roccia a oltre 1000 metri sotto la superficie del Mare del Nord al largo della costa del North Yorkshire, nel Regno Unito.

Polysulphate è il nome con cui viene commercializzato il polyhalite. Ha un alto tenore di solfati ed è disponibile nel suo stato naturale. La sua particolare composizione chimica lo rende unico nel suo genere: 4 nutrienti in 1 molecola: $K_2Ca_2Mg(SO_4)_4 \cdot 2H_2O$.

Vantaggi di Polysulphate

- Iscritto al registro italiano dei fertilizzanti per Agricoltura Biologica, Numero reg.: 0013501/15
- Alto contenuto di zolfo (48%) solubile e a lento rilascio
- Unica fonte naturale di potassio (14%), magnesio (6%) e calcio (17%)
- Concime particolarmente adatto per suolo a pH alto
- Graduale rilascio degli elementi (2-3 mesi) per un ottimo assorbimento delle piante
- Elevato peso specifico che garantisce un ampio raggio di distribuzione a spaglio



Incremento delle produzioni agricole e del vigore delle piante



Consentito in agricoltura biologica



Completamente naturale senza nessun trattamento chimico



Prodotto a basso impatto ambientale

Polysulphate si applica:

Dove

- nei terreni leggeri, sabbiosi, con scarsa capacità di scambio cationico
- nei terreni alluvionali o di collina, con scarso contenuto di K, Mg, Ca
- nei terreni con pH elevato
- in presenza di acque d'irrigazione con alta conducibilità elettrica (alto contenuto di sodio)

Come

È applicabile a spaglio e localizzato. N.B:

- il suo alto peso specifico permette, durante l'applicazione a spaglio, di coprire ampie superfici (fino a 42 metri di diametro)
- localizzato è ideale lungo i filari di frutteti e vigneti

Quando

- nella concimazione di fondo o in post-raccolta. È un concime a lenta cessione, ha una durata di rilascio di 2-3 mesi

Quanto

- dai 4 agli 8 q.li/ha, a seconda delle necessità colturali

Perché

- per ristabilire condizioni nutrizionali ottimali
- per aumentare il contenuto di sostanza secca e la pezzatura dei frutti
- per ridurre gli interventi di fertirrigazione
- per prevenire alcune fisiopatie nutrizionali



Sacchi da 25 kg.
Pallet da 1500 kg.
60 sacchi per pallet
Sacconi da 600 kg.

**Contatta l'esperto ICL
della tua zona**

Marco Castagneto

*Nord-Est, Abruzzo, Molise, Puglia,
Basilicata, Sardegna, Toscana, Umbria*
Tel. 335 8324713
marco.castagneto@icl-group.com

Marco Santellini

Emilia-Romagna Est, Marche
Tel. 335 8703867
marco.santellini@icl-group.com

Gianni Marchesini

*Emilia-Romagna Ovest, Liguria, Piemonte,
Valle d'Aosta, Lombardia*
Tel. 337 1478916
gianni.marchesini@icl-group.com

Mario Chiurazzi

Calabria, Campania, Lazio
Tel. 331 9205225
mario.chiurazzi@icl-group.com

Luigi Parlato

Sicilia
Tel. 334 6229260
luigi.parlato@icl-group.com

*Per approvvigionamenti industriali
contattare*

andrea.mosca@icl-group.com
Tel. 02 20487210, 349 0021728

Polysulphate 

Follow us on

-  [Twitter.com/fertilizerpluS](https://twitter.com/fertilizerpluS)
-  [YouTube.com/c/Polysulphate-Fertilizer](https://www.youtube.com/c/Polysulphate-Fertilizer)
-  [Facebook.com/Polysulphate](https://www.facebook.com/Polysulphate)

www.polysulphate.com/it

Polysulphate è un marchio di ICL.

ICL è il primo e solo produttore al mondo a estrarre polyhalite, minerale dalle caratteristiche uniche, estratto nel Regno Unito e commercializzato come Polysulphate®.

www.polysulphate.com/it

ICL Italia Treviso

Via Monterumici 8
31100 Treviso
0422 436331
customer.service.italia@icl-group.com