



Polysulphate



NATURAL MINERAL FOR SUSTAINABLE AGRICULTURE

S	K₂O	MgO	CaO
18.5% S	13.5% K ₂ O	5.5% MgO	16.5% CaO

प्रमुख विशेषताएं :

- पोटेशियम, सल्फर, मैग्नीशियम और कैल्शियम युक्त सल्फेट आधारित पहला और एकमात्र उर्वरक ।
- इसकी एकल क्रिस्टल संरचना मृदा में पोषक तत्वों की उपलब्धता को लम्बे समय तक बनाये रखती है ।
- यह धीमे घुलने वाला, आसानी से अवशोषित, कम लवणता सूचकांक का एक उत्कृष्ट उर्वरक है ।
- यह सभी प्रकार की फसलों एवं मृदा के लिए उपयुक्त है ।

प्रमुख लाभ :

- इसमें क्लोराइड की मात्रा बहुत कम है अतः यह क्लोराइड संवेदनशील फसलों के लिए भी एक उपयुक्त उर्वरक है ।
- यह पूर्णतः प्राकृतिक और सभी परिस्थितियों में फसल पोषण का प्रभावी समाधान है ।
- उपज में वृद्धि, बेहतर गुणवत्ता और अधिक लाभ के लिए एक उचित उर्वरक है ।
- पॉलीसल्फेट जैविक खेती के लिए OMRI द्वारा प्रमाणित है ।



Mined in the UK, ICL is the first – and only – producer in the world to mine polyhalite, marketed as Polysulphate®.



1800 210 3031

www.polysulphate.com

Standard Grade Polysulphate® Only for soil application



PRODUCT	GRADE	
Polysulphate	Standard	
Chemical analysis	Expressed as	Guaranteed
Potassium	Water soluble K ₂ O	13.5%
Sulphur	S	18.5%
Magnesium	MgO	5.5%
Calcium	CaO	16.5%
Total chlorides	Cl	5.0%
Moisture	H ₂ O	1.0% max.
Physical & chemical properties		
Bulk density	1.6 T/m ³	
pH	Neutral	

All chemical analyses are determined according to FCO S.O.2002(E)/2020. Trace element analysis is available on request.

झारखंड में उगाई जाने वाली प्रमुख फसलों के लिए पॉलीसल्फेट की सिफारिश ।



मिर्च
50-75 kg/acre



टमाटर
75-100 kg/acre



मटर
50-75 kg/acre



केला
200-225 kg/acre



तरबूज
100-125 kg/acre



मक्का
50-75 kg/acre



खीरा
75-100 kg/acre



शिमला मिर्च
75-100 kg/acre



भिन्डी
50-75 kg/acre



आलू
75-100 kg/acre



प्याज
50-75 kg/acre



परवल
75-100 Kg/acre



बैंगन
50-75 kg/acre



गोभी
50-75 kg/acre



आम
1.5 - 2 kg/tree



धान
50-75 kg/acre



करेला
75-100 kg/acre



पुष्प फसलें
75-100 kg/acre

The above recommendation is for reference only. Recommended fertilizer rates should be adjusted based on climate and soil properties at your specific location. Please consult our local technical personnel or advisors for more information.



ICL India

306, Tower A, Millennium Plaza,
Sec - 27, Gurugram, Haryana, India.
Tel: + 91-124-4044186, Fax: +91-124-4044189

Follow us on

✉ fertilizers.sales@icl-group.com
 🐦 twitter.com/fertilizerplus
 📺 YouTube.com/c/Polysulphate-fertilizer
 📘 Facebook.com/Polysulphate