



**G2D Nodens
Technology™**

Tecnologia única, de múltiplas fases, que envolve a pulverização das matérias-primas a um nível de várias dezenas de micrones (grind to dust), separação de partículas ativas, sua mistura e agregação.

Cada grânulo obtido é equipado com um sistema inteligente de ativação de desintegração, graças ao qual o produto é caracterizado pelos parâmetros de desempenho mais elevados – solubilidade total e libertação gradual de nutrientes. A nossa tecnologia fornece quase o dobro da potência do fertilizante!



**Características
do produto**

FERTILIZANTE MINERAL (PFC1 (C) (I) (a) (i))

K (Ca, Mg, Na, S) FERTILIZANTE INORGÂNICO SIMPLES COM MACRONUTRIENTES 12,5(+19+5,5+6,5+42)

Composição: 12,5% K₂O, 19% CaO, 5,5% MgO, 6,5% Na₂O, 42% SO₃

Ingredientes: CMC1: matérias-primas e misturas primárias: sal bruto de potássio, farinha de calcário

Granulometria: 98% do produto é sob a forma de grânulos com dimensões de 2-5 mm

pH da substância: 7,7

Precauções: Usar proteção ocular e facial. Em caso de contacto com os olhos, enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Em caso de contacto com a boca, contactar imediatamente um médico!

Armazenamento: armazenar longe da luz solar, em um local seco e bem ventilado.



GoudenKorrel®

*Produtor de fertilizantes
com múltiplos ingredientes*

GoudenKorrel® é uma linha conceptual de fertilizantes com múltiplos ingredientes. O projeto é o resultado de um vasto trabalho em rede entre cientistas britânicos, alemães, holandeses e polacos, agrónomos, tecnólogos, agricultores e mineiros. O nosso objetivo comum é maximizar o poder benéfico da **polialita** – um mineral natural que contém altas concentrações de enxofre, potássio, magnésio, cálcio e sódio.

www.GoudenKorrel.eu



CONTACTE-NOS

+48 607 777 111

contact@goudenkorrel.com

Fabricante:

GoudenKorrel S.A.
ul. Sienkiewicza 82/84
90-318 Lodz, Polónia

BELENUS ECO SOP®

**FERTILIZANTE MINERAL
ECOLÓGICO**



GoudenKorrel®

Belenus ECO SOP® é um fertilizante mineral natural e a resposta ideal para o problema de déficit de enxofre no solo.

Fertilizante para utilização em qualquer tipo de solo, especialmente em solos leves expostos à lixiviação. Uma elevada proporção de enxofre com a adição de potássio, cálcio, magnésio e sódio melhora significativamente o desenvolvimento da planta. A utilização de fertilizantes **Belenus ECO SOP®** aumenta a quantidade e a qualidade das culturas estimulando o crescimento vegetativo das plantas, aumentando o teor de clorofila, ativando enzimas e o processo de fotossíntese. Ao mesmo tempo, **Belenus ECO SOP®** é um verdadeiro escudo que protege as plantas da influência de metais pesados e xenobióticos. **Belenus ECO SOP®** é especialmente recomendado para plantas oleaginosas, como colza, soja e girassol, bem como para milho, cereais, legumes e beterraba sacarina.

K₂O
12,5%

CaO
19%

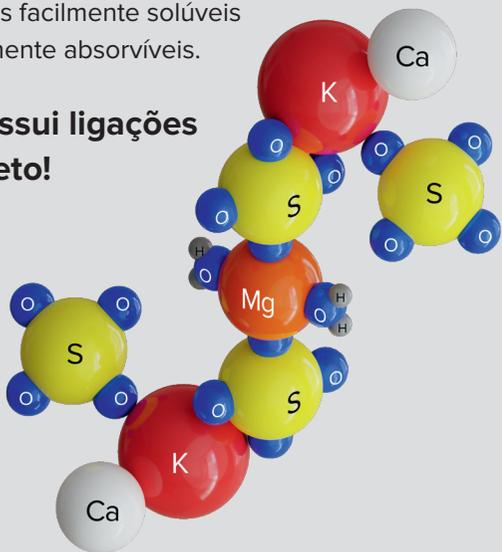
MgO
5,5%

Na₂O
6,5%

SO₃
42%

Polihalita é um mineral natural que contém altas concentrações de potássio, enxofre, magnésio, cálcio e sódio na forma de sulfatos facilmente solúveis e prontamente absorvíveis.

Não possui ligações de cloreto!



6 razões para escolher

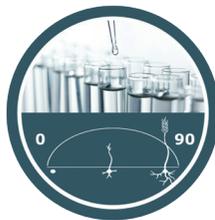
BELENUS ECO SOP®



Eco SOP = fertilizante granulado à base de polihalita moída sem cloreto



Uma fonte segura de enxofre natural, potássio, magnésio e cálcio para a agricultura ecológica



Alta solubilidade e disponibilidade estendida da planta



Nenhum efeito de acidificação, salinidade e eliminação de substância da flora bacteriana do solo pH: 7,7



Para uso antes da semeadura e cobertura



Formulação patenteada



Aplicação e dosagem

Fertilizante a ser aplicado na pré-semeadura e cobertura; recomenda-se misturar com o solo. Para selecionar a dose certa, é necessário considerar a meta de plantio, o tipo de solo e as suas características físicas e químicas. A lista de dosagem abaixo é indicativa.

CULTURAS AGRÍCOLAS

| Planta | Dose de fertilizante (kg-ha ⁻¹) |
|-------------------------|---|
| Alcachofra de jerusalém | 200-300 |
| Arroz | 150 |
| Aveia | 200-350 |
| Batata | 200 |
| Batatas doces | 350 |
| Beterraba sacarina | 300-500 |
| Café | 250 |
| Cana de açúcar | 500-650 |
| Centeio | 200-350 |
| Cevada de inverno | 200-350 |
| Cevada de primavera | 200-350 |
| Chá | 200 |
| Ervilhas | 200-350 |
| Estupro | 300-400 |
| Fiapos de algodão | 200 |
| Fibra de linho | 250 |
| Forragem | 500 |
| Girassol | 250-300 |
| Lúpulo | 300-500 |
| Milho | 200-400 |
| Misturas de cereais | 250-300 |
| Painço | 200 |
| Prado (prado) | 200 |
| Soja | 200-350 |
| Soja | 200-350 |
| Sorgo | 250 |
| Tabaco | 550-650 |
| Trigo de inverno | 200-350 |
| Trigo de primavera | 200-350 |
| Trigo sarraceno | 250 |
| Triticale | 200-350 |

VEGETAIS & FRUTA

| Planta | Dose de fertilizante (kg-ha ⁻¹) |
|-----------------------|---|
| Alho | 300-400 |
| Alho-poró | 250-400 |
| Amendoim (amendoim) | 250 |
| Azeite de dendê | 700 |
| Banana | 450 |
| Banana da terra | 250 |
| Beringela | 350 |
| Beterraba | 250 |
| Brócolis | 300-400 |
| Cebola | 300-400 |
| Cenouras | 250 |
| Citrino | 300 |
| Couve | 300-400 |
| Couve de bruxelas | 300-400 |
| Couve lombarda | 300-400 |
| Couve-flor | 300-400 |
| Couve-rábano | 300-400 |
| Ervilhas | 200 |
| Ervilhas verdes | 250 |
| Feijão (seco) | 200 |
| Feijão anão | 200 |
| Feijão trepadeira | 200 |
| Grãos de Cacau (seco) | 250 |
| Maçã | 300 |
| Mandioca | 200 |
| Manga | 200 |
| Melancia | 200 |
| Melão | 200 |
| Nabo | 300-400 |
| Pepino | 300 |
| Pimentas | 250 |
| Rabanetes | 300-400 |
| Rabanetes pequenos | 300-400 |
| Raiz-forte | 300-400 |
| Repolho | 300-400 |
| Repolho branco | 300-400 |
| Repolho chinês | 300-400 |
| Repolho roxo | 300-400 |
| Semente de gergelim | 150 |
| Videira | 450 |