

FIȘA TEHNICĂ ■ AGRISOL 20.5.10+14,5S

**PRODUSUL
PRODUCĂTOR**

ÎNGĂȘĂMÂNT COMPLEX „AGRISOL 20.5.10+14,5S”
S.C. ROMCHIM PROTECT S.R.L. Bacău

1. PROPRIETĂȚILE PRODUSULUI

Descriere	Granule iregulare de culoare albă sau colorate, utilizate ca îngrășământ complex în agricultură, silvicultură, horticultură, viticultură, floricultură;
Compoziție	Azot total (N): 20%, Fosfor (P ₂ O ₅): 5%, Potasiu (K ₂ O): 10%, Sulf (S): 14,5%
Aspectul	granule iregulare între 2-5 mm, min. 95%; granule iregulare sub 2 mm și peste 5 mm, max. 5%;
Toxicitate	Produs lipsit practic de toxicitate
Biodegradabilitatea	Produs biodegradabil

2. PROPRIETĂȚI FIZICE

Punctul de aprindere	Produsul nu se aprinde
Greutate specifică	0.75 +/- 0.05
pH -20% soluție (20°C)	5.5+/- 0.5
Stabilitatea produsului	2 ani în ambalajul original închis păstrat în depozite aerisite și fără umiditate

3. MOD DE ACȚIUNE

AGRISOL 20.5.10+14,5S este un îngrășământ complex cu un conținut ridicat de azot și sulf fiind recomandat pentru fertilizarea de bază a culturilor de cereale păioase, rapiță, plante leguminoase, viță-de-vie și alte plante care au nevoie în nutriția lor de o cantitate mai ridicată de sulf. AGRISOL 20.5.10+14.5S se administrează prin încorporare odată cu semănatul atât la înființarea culturilor de toamnă cât și primăvara. Poate fi aplicat și primăvara în vegetație pe culturile de rapiță sau păioase.

Este total solubil în apă și poate fi utilizat și la fertilizarea de bază a altor culturi cum ar fi: porumb, floarea soarelui, sfeclă de zahăr, cartof, tomate, etc. prin încorporarea în sol odată cu semănatul sau odată cu lucrările de întreținere și mobilizare a solului.

AGRISOL 20.5.10+14,5 S are o influență semnificativă asigurând o răsărire uniformă și o rezistență sporită a plantelor față de boli, secetă, îngheț.

Se poate folosi în orice tip de cultură în: agricultura, în horticultură, viticultură și silvicultură.

FIȘA TEHNICĂ ■ AGRISOL 20.5.10+14,5S

4. MODUL DE FOLOSIRE

AGRISOL 20.5.10+14,5S poate fi încorporat în sol odată cu semănatul sau plantatul dar și în timpul lucrărilor de întreținere prin mobilizarea solului.

În toate situațiile concentrația optimă a tratamentului pentru un hectar este între 100-400 kg **AGRISOL 20.5.10+14,5S** granule. Cantitatea de îngrășămintă utilizată se va stabili în funcție de cerințele solului și a cantității de producție agricolă previzionată.

5. COMPATIBILITATE

AGRISOL 20.5.10+14,5S este compatibil cu majoritatea substanțelor chimice folosite în agricultură (îngrășămintă, pesticide, etc) putând fi aplicat împreună cu acestea.

6. MĂSURI DE IGIENĂ ȘI PROTECȚIA MUNCII

A se evita ingestia sau contactul produsului cu ochii și pielea. Se poartă echipament de protecție. Nu se folosește lapte ca antidot. Ambalajele se reciclează.

7. CONDIȚII DE DEPOZITARE ȘI TRANSPORT

Produsul se depozitează în ambalajul original, sigilat, în încăperi uscate, destinate pentru pesticide, ferit de acțiunea directă a razelor de soare și a căldurii. Produsul poate fi transportat în siguranță cu mijloace auto sau cale ferată. Temperatura de depozitare: între -5°C și 25°C.

8. TERMEN DE GARANȚIE

Produsul **este garantat 2 ani** de la data livrării în condițiile de depozitare menționate mai sus.

Notă: Nerespectarea indicațiilor de mai sus privind aplicarea îngrășământului foliar 20.5.10+14,5S va avea ca efect diminuarea eficacității produsului.

Șef secție

Eugenia HONGU

Fișa tehnică a produsului: **AGRISOL 20.5.15+14,5S**

Data de revizuire a fișei tehnice: **01.10.2017**

Cu apariția acestei fișe tehnice informative, celelalte fișe tehnice anterioare își pierd valabilitatea.

PRODUCĂTOR: **SC ROMCHIM PROTECT SRL**