

LIPOSAM

LIPOSAM este un agent adeziv biologic unic care previne spălarea substanțelor nutritive, biostimulatorilor și produselor de protecție a plantelor de pe suprafețe și îmbunătățește rezistența plantelor la factorii de stres.

SUBSTANȚA ACTIVĂ

Exooligopolizaharide de proveniență naturală cu legături puternice între monozaharide.

DESTINAȚIA:

- aplicarea împreună cu erbicidele de sol;
- prelucrarea plantelor în perioada de vegetație în complex cu preparate de proveniență biologică și chimică, pentru protecție și fertilizare.

ACȚIUNEA PREPARATULUI:

- Fixează biopreparatele și alte mijloace de protecție, fertilizare pe materialul semincier, asigură contactul bun cu suprafața prelucrată.
- Formează o plasă elastică de protecție, care păstrează umeditatea, nu distruge învelișul natural al seminței, nu afectează respirația și fotosinteza.
- Asigură eficiența înaltă a erbicidelor de sol în condiții meteo nefavorabile.
- Stabilizează acțiunea erbicidelor, fungicidelor și insecticidelor.
- Protejează plantele în perioada de vegetație împotriva razelor solare și a arșiței.
- Asigură o mai bună asimilare a macro și micro elementelor la fertilizarea foliară.
- Lucrează într-un spectru larg de temperaturi, până la 50 °C.

RECOMANDĂRI PENTRU UTILIZARE

Cultura	Doza l/ha	Perioada de aplicare
Cereale, leguminoase, tehnice	0,15-0,3	Prelucrarea plantelor în perioada de vegetație
Horticole, bacifere și vița de vie, copaci decorativi și arbuști	1,0-2,0	

PARTICULARITĂȚILE DE APLICARE

Adjuvantul se aplică sub formă de soluție apoasă. Amestecul se efectuează treptat: cantitatea necesară de produs se amestecă în apă (1:1) până se obține o soluție uniformă, adăugând apă cu porțiuni mici până se obține cantitatea necesară de soluție. Soluția obținută de **LIPOSAM** se utilizează pentru pregătirea soluției de lucru cu alte preparate (fungicide, erbicide, insecticide), microelemente ș.a., menținând o anumită consecutivitate la dizolvarea lor. De la început în soluția de lucru se adaugă tratantii chimici, micro și macro elemente și a.m.d., pe urmă – soluția pregătită de **LIPOSAM** și după o agitare bună se adaugă preparatele biologice. Pentru prelucrarea materialului săditor și prelucrarea plantelor pe vegetație se folosește utilajul din dotare destinat pentru astfel de lucrări.