

N 35 Lichid

ÎNGRĂȘĂMÂNT EC

Soluție îngrășământ N (Azot cu acțiune lentă până la 75 de zile)



Element solubil în apă	N	P2O5	K2O	MgO	SO3	CaO	B	Cu	Fe	Mn	Mo	Zn
Greutate/Greutate	35%											
Greutate/Volum	43,75%											



COMPOZIȚIE: Azot (N) total 35% din care:
Azot (N) ureic 14,5%
Azot (N) uree-formaldehidă 20,5%
Utilizare: foliară
Formă: Lichidă
Procent maxim de biuret > 0,7%
Greutate specifică: 1,25 kg/lit
Ambalaj: cisternă 1000 lt

Culturi	Doza	Perioada și metoda
	l/ha	
Grâu și alte cereale	5-40	La formarea frunzei standard, pentru sporirea producției. La stadiul 51 pentru creșterea nivelului proteic.
Rapiță	5-40	1 intervenție la 50% vârfuri galbene.
Orez	5-40	Cu tratamentele de protejare, în perioada umplerii boabelor.
Sfeclă de zahăr	5-40	0 intervenție când se închid rândurile și una la începerea îngroșării rădăcinii pivotante.
Porumb	5-40	După situații critice timpurii, în cazul dezvoltării lente și la apariția paniculului.
Cartofi	5-40	Când se închid rândurile la fiecare al doilea tratament fungicid.
Soia	5-40	Stadiul R2-R3.
Graminee furajere	5	Cu o lună înainte de cosit sau de înflorire (producerea semințelor).
Viță de vie	5	Vii pe rod: înainte de înflorire. Vii tinere: 15-20 zile.
Măr, păr și alți pomi fructiferi	5 6	Corectarea nutriției azotate în timpul sezonului. Tratamente post-recoltare.
Sâmburoase	5 10	Corectarea nutriției azotate în timpul sezonului. Tratamente după recoltare.
Culturi de zarzavaturi (irigare cu fertilizant)	5	1-2 tratamente în perioada de maxima dezvoltare vegetativă.
Struguri de masă	40-50	1-2 tratamente în faza formării strugurilor.

CARACTERISTICI:

N 35 Lichid este un îngrășământ azotat în soluție pură, cu peste 60% din azot sub formă de polimeri rapizi de metilenureea, cu proporții precise, ce garantează eficiența maximă în folosirea azotului.

N 35 Lichid este absorbit cu ușurință foliar, fără să fie fitotoxic pentru aparatele foliare.

Odată ce a fost absorbit de plantă, **N 35 Lichid** hrănește planta, o parte imediat și restul progresiv, fiind extrem de util în toate condițiile în care este necesar să se intervină asupra hrănirii plantei cu azot. Ca și exemplu, culturile gestionate pe baza programelor ce reduc input-urile (impact minim ambiental).

N 35 Lichid are un potențial înalt de umezire, rezistă la acțiunea ploilor și irigațiilor deasupra coamei și reduce derivatele amestecurilor aplicate.

AVANTAJE ȘI SUCESE OBTINUTE CU N 35 LICHID

Dizolvare a azotului îmbunătățită, fără reziduri, cu beneficii enorme asupra creșterii echilibrate a culturii fără excese vegetative:

- dezvoltare echilibrată a plantelor și atunci când este dificil să se intervină cu azot la suprafață
- menținerea raportului vegetativ/productiv în normele cerute și pentru plantele asupra cărora azotul devine determinat pentru dezvoltarea finală
- creșterea optimă a florilor și fructelor cu un colorit bun fără a ridica cantitatea de nitrati în tesuturi
- nici o creștere bruscă a coeficientului apei în tesuturi, cu o capacitate ridicată de păstrare a îngrășămintelor, diminuarea drastică a ciupercilor formate pe culturi și a atacurilor afidelor pe frunze.

DCREȘTEREA CANTITATIVĂ ȘI CALITATIVĂ A RECOLTEI

- mărește cu până la 3 procente coeficientul proteic asupra graului și cerealelor de toamnă iarnă, aplicând 20 litri de **N 35 Lichid** în faza de înflorire;
 - dezvoltare armonioasă pentru culturile industriale, cu anularea riscului apariției fenomenului de cadere, aplicând 5-40 litri de produs (și cu amestec cu erbicid) în perioada de înfrățire (cerealele toamnă iarnă) sau după prima intervenție (porumb, sorg, floarea soarelui).
 - îmbunătățirea sănătății plantei după dezvoltarea ciupercilor și a atacurilor afidelor, față de îngrășămintele cu azotați tradiționali, înlocuind cu **N 35 Lichid** pe îngrășămintele tradiționale și micșorând doza cu 40-50%.
 - creșterea producției pentru culturile de pomi fructiferi, fără a crește procentajul de nitrati, aplicând 10-15 litri/ha de la un tratament foliar sau pentru irigații;
 - maturizare uniformă și coloritul recoltei pentru toate culturile, legumicultura, pomi fructiferi și floricultura.
 - menținerea coloritului intens la gazon cu puține intervenții, aplicând 3 litri/1000 mp la fiecare 50-60 de zile.
- O depășire excelentă a stagnerii creșterii datorate temperaturilor scăzute, înghețurilor tardive, grindinei, stresului hidric:
- depășirea perioadei de temperaturi scăzute repetate, aplicând 5-40 litri/ha pentru culturi semănate și legume, 5-40 litri/ha pentru pomi fructiferi și vița de vie, imediat după această perioadă critică.
 - disponibilitatea azotului pentru plantă în momentele de stagnare datorată ineficienței rădăcinii în momentele de asfixiere datorate cantităților mari de ploi. **N 35 Lichid** aplicat foliar cu un dozaj de 5-40 litri/ha este imediat util pentru cultură, cu beneficii evidente.

AVERTISMENTE:

Dozele de îngrășământ pot varia în funcție de obiectivul de productivitate al culturii și de condițiile agronomice de utilizare. Atunci când modalitățile și timpii de aplicare sunt compatibili, se pot efectua amestecuri cu diferite produse de protecție. Se recomandă efectuarea preventivă de teste de compatibilitate pe cantități mici și stropire pe suprafețe mici de probă, deoarece formulele comerciale pot varia semnificativ. Nu se amestecă cu produse cu aciditate pronunțată. Produsul poate provoca arsuri în cazul amestecării cu Pendimetalina și 2,4 D.