

KAORIS²

NPK- fertilizant lichid ce conține un stimulator de creștere și dezvoltare a plantei obținut din extract de alge marine și silice

NPK 7-3-5 cu micronutrienți	
7%	Azot total (N)
7%	Azot ureic (N)
3%	Pentaoxid de fosfor (P ₂ O ₅) solubil în apă
5%	Oxid de potasiu (K ₂ O) solubil în apă
0.01%	Bor (B) solubil în apă
0.002%	Cupru (Cu) solubil în apă chelat (EDTA)
0.001%	Molibden (Mo) solubil în apă
Conține KAORIS – extract de plante și silice	
Conținut scăzut în clor	

pH: 11,5 - 12,5
Densitate: 1,19

KAORIS³

Fertilizant lichid pe bază de azot ce conține un stimulator de creștere și dezvoltare a plantei (extract din alge marine și silice)

15-0-0	
15%	Azot total (N)
15%	Azot ureic (N)
2%	Oxid de magneziu total (MgO)
1%	Oxid de magneziu (MgO) solubil în apă
4%	Trioxid de sulf (SO ₃) solubil în apă
Conține KAORIS – extract de plante și silice	
Conținut scăzut în clor	

pH: 8,9 - 10,2
Densitate: 1,215

KAORIS⁴

NK – fertilizant lichid ce conține un stimulator de creștere și dezvoltare a plantei obținut din extract de alge marine și silice

NK 12-0-6	
12%	Azot total (N)
12%	Azot ureic (N)
6%	Oxid de potasiu (K ₂ O) solubil în apă
Conține KAORIS – extract de plante și silice	
Conținut scăzut în clor	

pH: 12,1 - 12,5
Densitate: 1,185

DILUȚIE: După curățarea pulverizatorului umpleți-l jumătate cu apă, apoi turnați KAORIS în timp ce amestecați bine. Doza de apă recomandată pentru diluție este de minimum 150 l/ha. Agitați soluția înainte de aplicare. Nu pulverizați pe durata perioadelor de îngheț. În condiții de caniculă, pulverizați dimineața sau seara târziu.

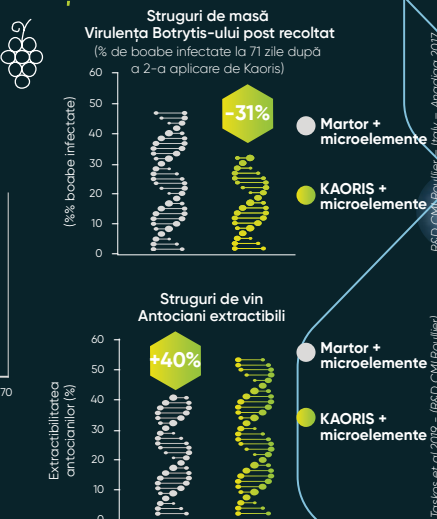
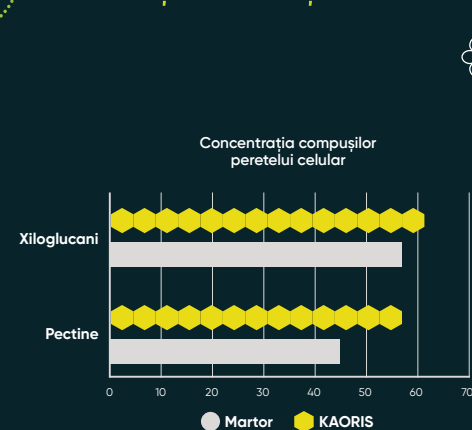
COMPATIBILITATE: Produsul este compatibil cu majoritatea substanțelor chimice, dar pentru orice eventualitate, testați compatibilitatea înainte de amestec. Responsabilitatea producătorului este limitată la garantarea compoziției produsului conform etichetei în ambalajele certificate.

DEPOZITARE: Păstrați produsul într-un loc uscat, bine ventilat și răcoros, departe de razele soarelui, cu temperaturi de minim 0 grade C. Temperatura de depozitare: 0° - 40° C.

KAORIS

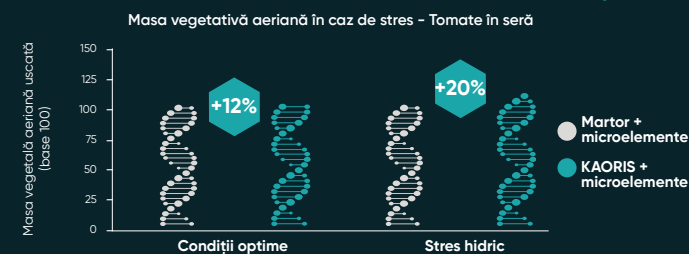
REMODELARE celulară

REMODELAREA PEREȚILOR CELULARI PENTRU A CREȘTE DURATA DE PĂSTRARE ȘI ÎMBUNĂȚĂȚIREA PERFORMANȚELOR AGRONOMICE



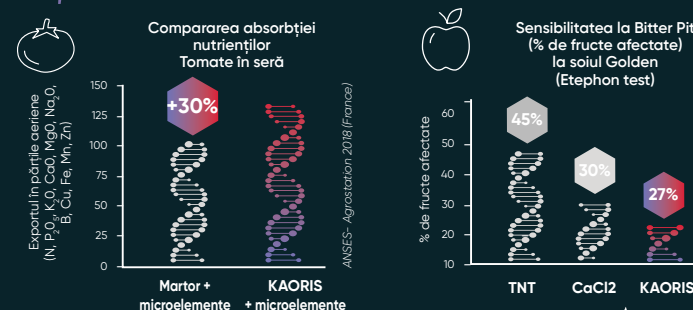
DE-STRES

ACTIVEAZĂ FOTOSINTEZA PENTRU O MAI BUNĂ REZISTENȚĂ LA STRES



NUTRIȚIE

REMOBILIZAREA NUTRIENȚILOR PENTRU ÎMBUNĂȚĂȚIREA CALITĂȚII FRUCTELOR



ADN

KAORIS

REMODELARE celulară



Omologat FRANȚA:
AMM 1200560
Omologat RO
Îngrășământ
Dezvoltat din
extracte de alge
brune și plante



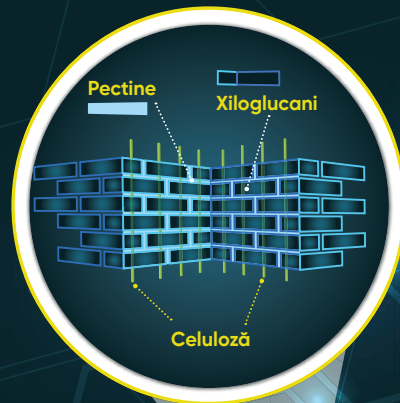
OMOLOGAT

Dezvoltat din
extracte de
alge brune
și plante

KAORIS

REMODELARE celulară

Kaoris stimulează exprimarea unor gene implicate în reglarea funcțiilor celulare care îmbunătățesc calitățile organoleptice și durata de păstrare a fructelor



GENELE IMPLICATE ÎN BIOSINTEZA XILOGLUCANILOR ȘI PECTINELOR

Kaoris activează genele responsabile în remodelarea celulelor prin producția principalilor compuși ai peretelui celular

Ca și rezultat, pereții celulari au:

- Plasticitate ridicată pentru un suport mai bun în timpul diviziunii celulare și optimizarea creșterii.
- O rețea mai densă a peretelui celular pentru a proteja integritatea celulei (conservare mai bună a fructelor) chiar și în prezența stresurilor abiotice (menținând presiunea osmotică).
- O compoziție care permite o mai bună extracție a metabolizilor secundari (antociani, tanini...).



GENE IMPLICATE ÎN FOTOSINTEZĂ

Kaoris stimulează genele responsabile pentru producția de citokinine, fitohormoni responsabili de reglarea fotosintezei și a producției de clorofilă



GENELE IMPLICATE ÎN TRANSPORTUL NUTRIENȚILOR

Kaoris permite, prin activarea genelor implicate în transportul nutrienților, să remobilizeze elementele minerale în plantă și să optimizeze translocarea lor către fructe

AMELIORARE
DE-STRES
NUTRIȚIE



POZIȚIONARE PE SPECIFICITATE

Cultura	Număr de aplicări (pe an)	Doza	Stadii vegetative la aplicare	Diluție (L / ha)
Culturi de câmp				
Cartofi	1-3	3-7	După stadiul de 50% acoperire foliară După BBCH 30	150-500L
Sfeclă de zahăr	1-2	4-7	De la stadiul de 6-8 frunze După BBCH 16	150-500L
Culturi Perene				
Struguri de masă/struguri pentru vin	1-3	5-10	După stadiul de inflorescențe deplin dezvoltate După BBCH 57	150-500L
Livezi	1-3	5-10	După perioada de plin înflorit BBCH 65	150-500L
Legume	1-3	5-10	După începutul dezvoltării vegetative	150-500L
Căpșuni	1-3	3-7	După începutul dezvoltării vegetative	150-500L