

Με την εγγύηση της:



Αποκλειστική διάθεση της  
**Νέας** σειράς λιπασμάτων



# Haisol



## NitroFarm

— από το 1976 —



ΒΙ.Π.Ε. Σίνδου, Α΄ Φάση, ΟΤ20,  
Κ35-55, 57022, Θεσσαλονίκη



Free-phone: 800 11 820 820  
+30 2310 553354-7



e-mail: [info@nitrofarm.gr](mailto:info@nitrofarm.gr)  
[www.nitrofarm.gr](http://www.nitrofarm.gr)

# ΓΝΩΡΙΜΙΑ ΜΕ ΤΗΝ ΕΤΑΙΡΙΑ ICL

**\$7 ΔΙΣΕΚΑΤΟΜΜΥΡΙΑ**

Αναμενόμενες πωλήσεις το 2021 με  
ισορροπημένο χαρτοφυλάκιο προϊόντων

**42**

Εργοστάσια παραγωγής  
σε 13 χώρες παγκοσμίως

**~11,000**

εργαζόμενοι παγκοσμίως

## Παγκόσμια απήχηση, ισχυρός αντίκτυπος



Παράγουμε, πουλάμε και καινοτομούμε παγκοσμίως

**42**

Γραμμή Παραγωγής  
σε 13 χώρες

**30**

Logistics και υπηρεσίες  
πωλήσεων σε περισσότερες  
από 30 χώρες

**11K**

Υπάλληλοι πλήρους  
απασχόλησης σε όλο τον κόσμο





# Το ευρύ χαρτοφυλάκιο λιπασμάτων της ICL για τη γεωργία.

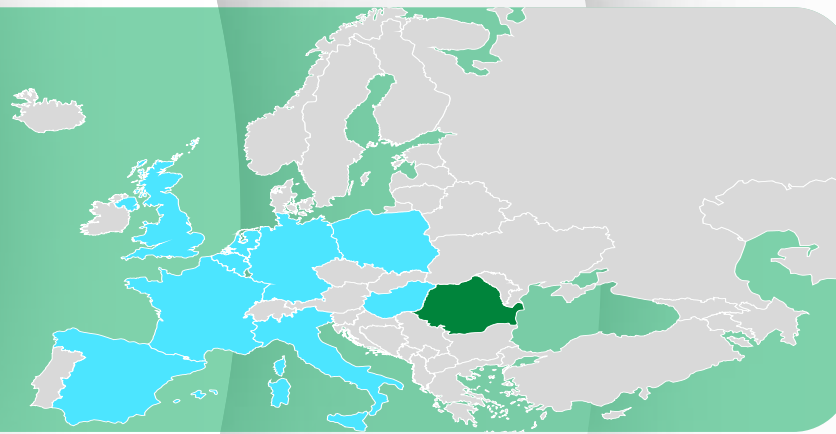
ειδικότητες και εμπορεύματα = συνέργεια

Fertilizerplus	Controlled release fertilizers	Water soluble fertilizers	Beyond fertilizers	Straight soluble P fertilizers	Granulated PK/NPK (GPK/ GNPK)	Commodity
<b>Polysulphate</b> ICL UK ♀ Boulby, UK	<b>E-max technology</b> Heerlen ♀ Netherlands Summerville ♀ USA	<b>Liquid fertilizers</b> ICL Haifa ♀ Israel Fuentes ♀ Spain	<b>Water Conditioners</b> Amega UK ♀ UK	<b>MKP</b> Rotem ♀ Israel	<b>NP fertilizers</b> Amfert ♀ Netherlands ♀ Germany	<b>Potash (potassium chloride, KCl)</b> Dead Sea Works ♀ Israel Iberpotash ♀ Spain
<b>PKplus</b> Amfert ♀ Netherlands ♀ Germany	<b>Resin coated technology</b> Heerlen ♀ Netherlands Charleston ♀ USA	<b>Solid Water soluble</b> ICL Haifa ♀ Israel ICL Belgium ♀ Belgium ICLSF Iberia ♀ Spain	<b>Wetting Agents (H2Flo)</b> Amega UK ♀ UK	<b>MAP</b> Rotem ♀ Israel	<b>NPK fertilizers</b> Amfert ♀ Netherlands ♀ Germany	<b>Phosphoric acid</b> Rotem ♀ Israel
<b>Potashplus</b> ICL UK ♀ Boulby, UK Iberpotash ♀ Spain (2020)	<b>Polymer / Sulphur coated technology (Poly-S)</b> Scotts Miracle Grow ♀ USA		<b>Bio stimulants</b> Marketing SF	<b>PeKacid</b> Rotem ♀ Israel	<b>PK fertilizers</b> Amfert ♀ Netherlands ♀ Germany	<b>TSP</b> Rotem ♀ Israel Amfert ♀ Netherlands ♀ Germany
<b>Novaphos</b> Amfert ♀ Netherlands ♀ Germany Rotem ♀ Israel				<b>HiPeaK</b> Rotem ♀ Israel		<b>SSP</b> Rotem ♀ Israel Amfert ♀ Netherlands ♀ Germany
<b>NPS</b> YPH ♀ China						

## Δραστηριότητες της ICL στην Ευρώπη

Με μια ματιά:

- Δραστηριοποιείται σε κάθε χώρα της Ευρώπης
- 8 Τοποθεσίες Παραγωγής
- 13 Γραφεία Πωλήσεων
- 61 Αποθήκες, 4
- 24 κανάλια διανομών
- 12 εξειδικευμένοι γεωπόνοι



# HAISOL

WSF NPK

ICL



HaiSol

ICL

ΜΙΑΣ ΤΟΥ:  
**ECCA**  
european crop care association

DUN & BRADSTREET  
D-U-N-S®  
REGISTERED™



Μοναδικά λιπάσματα της ΝιτροΦάρμ  
για τους Έλληνες Παραγωγούς

**NitroFarm**

— από το 1976 —



# ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Χαμηλό  
pH

Low <6  
Neutral  
High >8



Αντιφρακτική  
δράση



Ενισχύει την  
πρόσληψη  
θρεπτικών  
ουσιών



Πλήρως διαλυτά όξινα λιπάσματα

## HaiSol



# ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ

# HaiSol

ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ	Γραμμή Παραγωγής	Συνολικό N	NH2	NO3	NH4	P2O5	K2O	pH	EC	Περιέχει	Περιέχει	Ελεύθερο χλωρίου	Οξειδοποίηση	MgO	CaO	Max. διαλυτότητα 25°C
		%	%	%	%	%	%	1% διάλυμα	0.1% διάλυμα	MgO	TE			%	%	$\frac{g}{100 g H_2O}$
Haisol 25-14-14	Haisol	25	20,8		4,3	14	14	3,2	0,98				V			60
Haisol 9-9-39	Haisol	9	5,9		3,2	9	39	3,01	1,75				V			40
Haisol 14-4-30	Haisol	14	8,5		5,5	4	30	3,13	1,56				V			40
Haisol 5-11-38+2MgO+TE	Haisol	5		4,2	0,8	11	38	2,85	1,13	V	V	V	V	2,1		40
Haisol 8-8-39+2MgO+TE	Haisol	8		7,4	0,6	8	39	2,79	1,19	V	V	V	V	2,1		40
Haisol 13-7-31+7CaO+TE	Haisol	13	1,9	11,1		7	31	3,47	1,37		V	V	V		7,1	50
Haisol 14-12-25+2MgO+TE	Haisol	14	4,8	5,4	3,9	12	25	2,9	1,06	V	V	V	V	2,2		50
Haisol 15-6-26+4MgO+TE	Haisol	15	6,1	6,7	2,2	6	26	3,06	1,23	V	V	V	V	4,1		50
Haisol 9-9-39+2MgO+TE	Haisol	9		9		9	39	2,97	1,3	V	V	V	V	2,1		40
Haisol 10-35-10+2MgO+TE	Haisol	10		1	9	35	10	3,35	1,34	V	V	V	V	2,1		60
Haisol 11-9-33+4MgO+TE	Haisol	11	0,8	9,3	0,9	9	33	2,73	1,28	V	V	V	V	4,1		60



# ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ



## 30-10-10 + TE

N	Ureic	Nitric	Amm	P205	K2O	MgO	CaO	SO3	Fe	B	Zn	Mn	Cu	Mo
30	30			10	10	2	-	4.2	0,05	0,012	0,022	0,012	0,01	0,002

pH (1%): 4,20

Sol (g/l): 400

## 20-20-20 + TE (Χαμηλό χλώριο)

N	Ureic	Nitric	Amm	P205	K2O	MgO	CaO	SO3	Fe	B	Zn	Mn	Cu	Mo
20	15,5	2	2,5	20	20	2	-	4.2	0,044		0,011	0,022	0,003	0,003

pH (1%):3,65

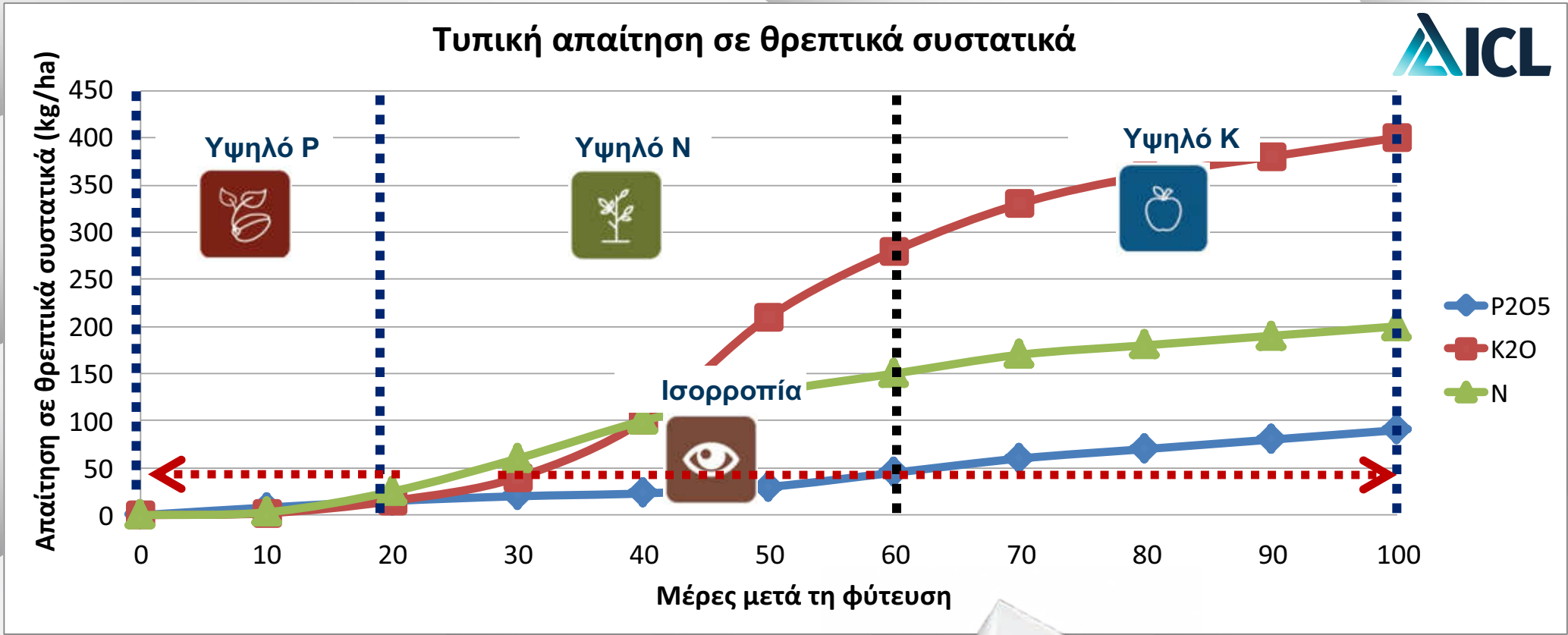
Sol (g/l): 530

## ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Οι περισσότερες φόρμουλες χωρίς Cl (χαμηλή περιεκτικότητα σε χλώριο)
- Χαμηλό pH κατάλληλο σε σκληρό νερό
- Όλες οι φόρμουλες με TE χηλοποιημένα
- Υψηλή διαλυτότητα



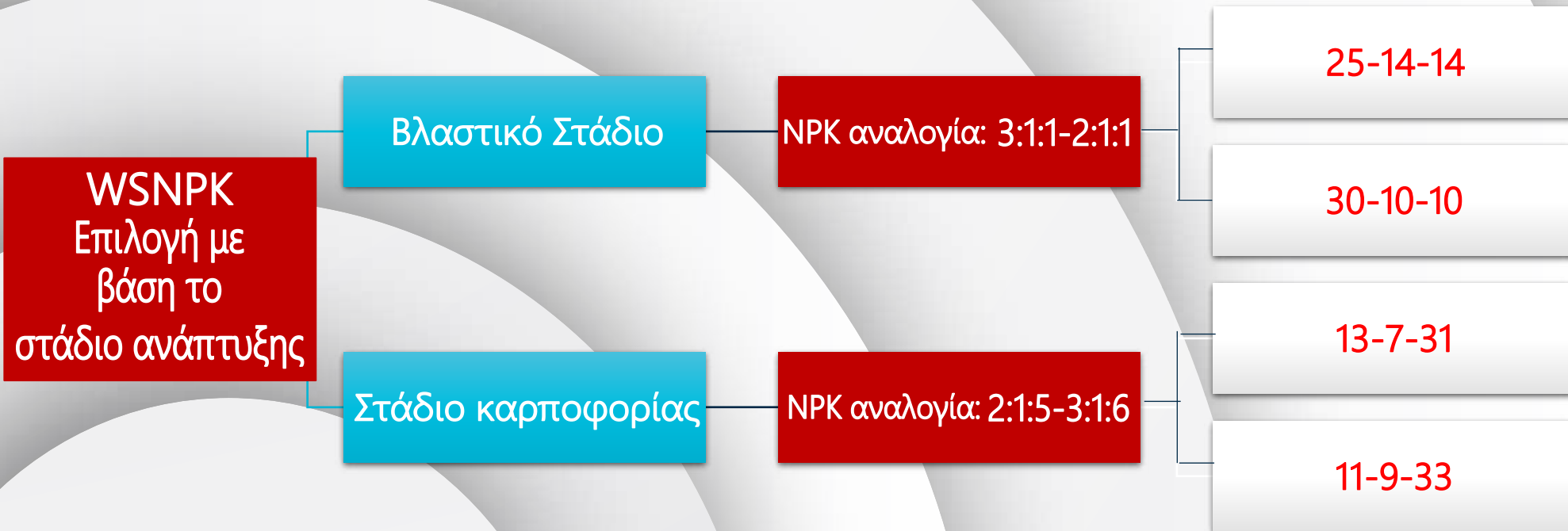
# Ποια φόρμουλα να χρησιμοποιήσω;



**NitroFarm**  
— από το 1976 —



- Διαφορετικές φόρμουλες για κάθε καλλιέργεια και κάθε στάδιο



Μετά τη μεταφύτευση ή τη σπορά εφαρμόστε λίπασμα υψηλού Φωσφόρου P (10-35-10 + 2 MgO+TE)

**ΚΑΙ ΤΩΡΑ ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΙ ΟΙ ΕΞΗΣ ΤΥΠΟΙ ΛΙΠΑΣΜΑΤΩΝ HAI SOL:**





**ICL**

Διαφυλλικά κρυσταλλικά πλήρως υδατοδιαλυτά λιπάσματα NPK, ειδικής χρήσεως. Περιέχουν άζωτο, φώσφορο και κάλιο με θρεπτικά ιχνοστοιχεία που αποτελούν πηγή θρέψης για τα φυτά.  
Υδατοδιαλυτά σε μορφή σκόνης.



# Haisol

## 1 20-20-20 + TE

Εγγυημένη σύνθεση: «ΛΙΠΑΣΜΑ Ε.Κ»  
Ολικό άζωτο (N): 20%  
Αμμωνιακό άζωτο (NH<sub>3</sub>): 2,5%  
Νιτρικό άζωτο (NO<sub>3</sub>): 2%  
Ουρικό άζωτο (NH<sub>2</sub>): 15,5%  
Πεντοξείδιο του Φωσφόρου (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>): 20%  
(100% Υδατοδιαλυτό)  
Οξείδιο του Καλίου (K<sub>2</sub>O): 20%  
(100% Υδατοδιαλυτό)

## 2 30-10-10 + TE

Εγγυημένη σύνθεση: «ΛΙΠΑΣΜΑ Ε.Κ»  
Ολικό άζωτο (N): 30%  
Ουρικό άζωτο (NH<sub>2</sub>): 30%  
Πεντοξείδιο του Φωσφόρου (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>): 10%  
(100% Υδατοδιαλυτό)  
Οξείδιο του Καλίου (K<sub>2</sub>O): 10%  
(100% Υδατοδιαλυτό)

## 3 13-07-31 + 7CaO + TE

Εγγυημένη σύνθεση: «ΛΙΠΑΣΜΑ Ε.Κ»  
Ολικό άζωτο (N): 13%  
Νιτρικό άζωτο (NO<sub>3</sub>): 11,1%  
Ουρικό άζωτο (NH<sub>2</sub>): 1,9%  
Πεντοξείδιο του Φωσφόρου (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>): 7%  
(100% Υδατοδιαλυτό)  
Οξείδιο του Καλίου (K<sub>2</sub>O): 31%  
(100% Υδατοδιαλυτό)  
CaO (Οξείδιο του Ασβεστίου): 7,1

## 4 10-35-10 + 2MgO + TE

Εγγυημένη σύνθεση: «ΛΙΠΑΣΜΑ Ε.Κ»  
Ολικό άζωτο (N): 10%  
Αμμωνιακό άζωτο (NH<sub>3</sub>): 9%  
Νιτρικό άζωτο (NO<sub>3</sub>): 1%  
Πεντοξείδιο του Φωσφόρου (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>): 35%  
(100% Υδατοδιαλυτό)  
Οξείδιο του Καλίου (K<sub>2</sub>O): 10%  
(100% Υδατοδιαλυτό)  
MgO (Οξείδιο του Μαγνησίου): 2,1

## 5 9-9-39 + 2MgO + TE

Εγγυημένη σύνθεση: «ΛΙΠΑΣΜΑ Ε.Κ»  
Ολικό άζωτο (N): 9%  
Νιτρικό άζωτο (NO<sub>3</sub>): 9%  
Πεντοξείδιο του Φωσφόρου (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>): 9%  
(100% Υδατοδιαλυτό)  
Οξείδιο του Καλίου (K<sub>2</sub>O): 39%  
(100% Υδατοδιαλυτό)  
MgO (Οξείδιο του Μαγνησίου): 2,1



# NitroFarm

— από το 1976 —



Με την εγγύηση της:



**ΣΑΣ ΕΥΧΑΡΙΣΤΟΥΜΕ ΠΟΛΥ!!!**

**ΠΟΙΟΤΗΤΑ & ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ  
ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΛΗΝΑ ΑΓΡΟΤΗ!!!**



**NitroFarm**

— από το 1976 —



ΒΙ.Π.Ε. Σίνδου, Α΄ Φάση, ΟΤ20,  
Κ35-55, 57022, Θεσσαλονίκη



Free-phone: 800 11 820 820  
+30 2310 553354-7



e-mail: [info@nitrofarm.gr](mailto:info@nitrofarm.gr)  
[www.nitrofarm.gr](http://www.nitrofarm.gr)