

# K EXPRESS

**ΛΙΠΑΣΜΑ ΕΚ (ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ)**  
**ΛΙΠΑΣΜΑ ΝΚ 3.5**  
**«με χαμηλή περιεκτικότητα σε χλώριο»**

## ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Το **K EXPRESS** είναι ένα λίπασμα το οποίο χαρακτηρίζεται από υψηλή περιεκτικότητα σε 100% αφομοιώσιμο κάλιο που απορροφάται άμεσα από το φυτό. **Η ειδική σύνθεση το K EXPRESS διευκολύνει την απορρόφηση του καλίου από τα φύλλα, τους καρπούς και τις ρίζες**, χωρίς προβλήματα ανταγωνισμού όσον αφορά στην ποιότητα του νερού που χρησιμοποιείται για την εφαρμογή (συνήθως πλούσιο σε άβαστο). Η χρήση του ως συμπλήρωμα θρέψης στις πιο ευαίσθητες φάσεις του βιολογικού κύκλου του φυτού, όπως η ενεργή ανάπτυξη, η καρποφορία και η ωρίμανση, **προσφέρει υψηλότερη ανθεκτικότητα στις αντίξοες μετεωρολογικές συνθήκες** (όψιμοι παγετοί, ξηρασία), **είναι καθοριστική για την αύξηση του μεγέθους των καρπών και επιταχύνει όλες τις φυσιολογικές διαδικασίες που συσχετίζονται με την ωρίμανση**, όπως: συσσώρευση σακχάρων και λιπαρών ουσιών, ένταση χρωματισμού. **Είναι ιδιαίτερα αποτελεσματικό για την αύξηση των πολυφαινόλων (αντιοξειδωτικά) στα σταφύλια και στις ελιές**. Το **K EXPRESS** χρησιμοποιείται ως διαφυλλικό ή στην υδρολίπανση σε όλες τις καλλιέργειες που, κατά την διάρκεια του κύκλου τους, παρουσιάζουν φάσεις υψηλού ρυθμού αφομοίωσης του καλίου, με συγκριτικά πλεονεκτήματα σε σχέση με τα παραδοσιακά λιπάσματα όπως το Νιτρικό κάλιο λόγω της χαμηλότερης ποσότητας αζώτου, στοιχείο το οποίο επιδρά αρνητικά στην ωρίμανση. Στο ρύζι αυξάνει την σκληρότητα του κόκκου και βελτιώνει την βιομηχανική απόδοση.

## Δόσεις και τρόποι εφαρμογής στην Διαφυλλική λίπανση

Καλλιέργεια	Δόση (γρ./στρ.)	Εποχή και τρόπος εφαρμογής
Βιομηχανική τομάτα και άλλα σολανώδη.	300-400	3 εφαρμογές: στην άνθηση, 30 και 10 μέρες πριν των χρωματισμό των καρπών.
Άλλα κηπευτικά	300-400	2-3 εφαρμογές στις φάσεις ωρίμανσης των φύλλων και των καρπών.
Πεπόνι και άλλα κολοκυνθοειδή	300-400	3 εφαρμογές: στην άνθηση, μια εβδομάδα πριν την συγκομιδή και 10 μέρες μετά.
Καπνός	300-400	Πριν και αμέσως μετά το κορφολόγημα.
Πατάτα	300-400	2-3 εφαρμογές από την έναρξη σχηματισμού των κονδύλων και κάθε 2-3 εβδομάδες.
Ρύζι	300-400	Όταν σχηματιστούν το 50% των ταξιανθιών.
Αμπέλι	300-400	3 εφαρμογές: τέλος Ιουνίου, 20 μέρες μετά και στις αρχές Αυγούστου.
Ελιά	300-400	2-3 φθινοπωρινές εφαρμογές με διάστημα 2-3 εβδομάδων μεταξύ αρχές Σεπτεμβρίου και τέλη Οκτώβρη
Εσπεριδοειδή και καρποφόρα.	200-300	2-3 εφαρμογές: μέχρι ένα μήνα πριν τον μεταχρωματισμό των καρπών (εσπεριδοειδή), από την σκλήρυνση του πυρήνα έως την έναρξη μεταχρωματισμού των καρπών (πυρηνόκαρπα), πριν την καρπόπτωση έως 30 μέρες πριν τον μεταχρωματισμό των καρπών (γιγαρτόκαρπα)

## Δόσεις και τρόποι εφαρμογής στην Υδρολίπανση

Καλλιέργεια	Δόση (κιλά/100μ <sup>2</sup> )	Εποχή και τρόπος εφαρμογής
Καρποφόρα γενικά	2-3	Στην φάση της ωρίμανσης.
Σολανώδη και άλλα κηπευτικά υπαιθρία ή θερμοκηπίου.	1-2	Κατά την διάρκεια του μεταχρωματισμού των καρπών και στο μεσοδιάστημα μεταξύ των διάφορων συγκομιδών.
Καλλωπιστικά και ανθοκομικά	2-3	1-2 εβδομάδες πριν την συγκομιδή ή στην αρχή του χειμώνα.

## Σύνθεση:

<b>Σύνθεση:</b>	
Συνολικό Αζωτο (N)	3%
Εκ του οποίου ουρία:	3%
Οξείδιο καλίου (K <sub>2</sub> O) Υδατοδιαλυτό	50%

Μορφή σκευάσματος: Υδατοδιαλυτή σκόνη

Συσκευασία: σάκος 5 κιλών

## ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ:

**Οι δόσεις δέχονται τροποποίηση σύμφωνα με την παραγωγικότητα των καλλιεργειών και τις γεωργικές συνθήκες εφαρμογής.** Σε περιπτώσεις τροφονεμίας Ασβεστίου και Μαγνησίου, η χρήση του **K EXPRESS** μπορεί να εντείνει τα συμπτώματα έλλειψης λόγω ανταγωνισμού κατά την πρόσληψη.

