

**KUDOS**  
**Augu augšanas regulators**

**Darbīgā viela:** kalcija proheksadions - 100 g/kg

**Preparatīvā forma:** disperģējošas granulas

**Reģistrācijas Nr. 0757**

**Reģistrācijas klase: 2**

**Iepakojums:** (4x2.5 kg)

**Izgatavošanas datums:** Skat. uz iepakojuma

**Partijas Nr.** Skat. uz iepakojuma

**EUH401** Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.

**P501** Atbrīvojoties no satura/tvertnes ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

**SP1** Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstilpju un ūdensteču tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem.

**SPe3** Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm.

**Avārijas gadījumā ziņot Ugunsdzēsības un glābšanas dienestam – telefons 112**

**Reģistrācijas apliecības īpašnieks un ražotājs:**

Fine Agrochemicals Ltd.,

Hill End House, Whittington,

Worcester, WR5 2RQ,

United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland,

phone: +44 1905361800

**Importētāji un izplatītāji Latvijā**

Agrimatco Latvia SIA

Tīraines iela 5c, LV-1058, Rīga

Latvija

Tālr.: +371 6 7807711

www.agrimatco.lv

Baltic Agro SIA

Bauskas 58A-13, LV-1004, Rīga

Latvija

Tālr.: +371 6 7228851

www.balticagro.lv

**Uzglabāšanas nosacījumi:**

Uzglabāt oriģinālā iepakojumā, sausā, labi vēdināmā, aizslēgtā noliktavā, atsevišķi no pārtikas un lopbarības. Uzglabāšanas temperatūra no 0°C līdz +30°C.

**Derīguma termiņš:** 2 gadi no izgatavošanas datuma, neatvērtā oriģinālā iepakojumā.

**KUDOS**  
**Augu augšanas regulators**

**Augu augšanas regulators veģetatīvo dzinumu saīsināšanai ābeļu stādījumos.**

**Darbīgā viela:** kalcija proheksadions - 100 g/kg

**Preparatīvā forma:** disperģējošas granulas

**Reģistrācijas Nr. 0757**

**Reģistrācijas klase: 2**

**Iepakojums:** 2,5 kg

**Izgatavošanas datums:** Skat. uz iepakojuma

**Partijas Nr.** Skat. uz iepakojuma

**EUH401** Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.

**P501** Atbrīvojies no satura/tvertnes ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

**SP1** Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Neīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstilpju un ūdensteču tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem.

**SPE3** Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm.

**Avārijas gadījumā ziņot Ugunsdzēsības un glābšanas dienestam – telefons 112**

**Reģistrācijas apliecības īpašnieks un ražotājs:**

Fine Agrochemicals Ltd.,

Hill End House, Whittington,

Worcester, WR5 2RQ,

United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland,

phone: +44 1905361800

**Importētāji un izplatītāji Latvijā**

Agrimatco Latvia SIA

Tīraines iela 5c, LV-1058, Rīga

Latvija

Tālr.: +371 6 7807711

www.agrimatco.lv

Baltic Agro SIA

Bauskas 58A-13, LV-1004, Rīga

Latvija

Tālr.: +371 6 7228851

www.balticagro.lv

**Uzglabāšanas nosacījumi:**

Uzglabāt oriģinālā iepakojumā, sausā, labi vēdināmā, aizslēgtā noliktavā, atsevišķi no pārtikas un lopbarības. Uzglabāšanas temperatūra no 0°C līdz +30°C.

**Derīguma termiņš:** 2 gadi no izgatavošanas datuma, neatvērtā oriģinālā iepakojumā

### **Pirmā palīdzība**

**Ja nokļūst uz ādas:** Novilkt piesārņoto apģērbu. Nekavējoties skalojiet ādu ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm 15- 20 minūtes.

**Ja nokļūst acīs:** tās turot atvērtas, nekavējoties lēnām un maigi skalot tekošā ūdens strūklā 15-20 minūtes. Pēc pirmajām 5 minūtēm noņemiet kontaktlēcas, ja tādas ir, pēc tam turpiniet acs skalošanu.

**Norīšanas gadījumā:** Nekavējoties zvaniet uz saindēšanās informācijas centru vai ārstam, lai saņemtu konsultāciju par ārstēšanu. Ja norīts, iedzeriet malku ūdens.

Ja cietušais ir bezsamaņā neko, nelikt mutē. Saņemot medicīnisko palīdzību, informējiet ārstu par zālēm, ko lietojis cietušais, informāciju no etiķetes vai lietošanas instrukcijas un par sniegtās pirmās palīdzības veidiem.

**Ja ieelpots** – nogādāt cietušo svaigā gaisā.

Simptomātiska ārstēšana, specifisks antidots nav zināms.

Zvanot uz saindēšanās informācijas centru vai pie ārsta, ņemiet līdzi produkta iepakojumu vai etiķeti.

**Saindēšanās informācijas centra tālrunis: 67042473**

### **Drošības prasības un personālā drošība**

Sargāt no bērniem. Neuzglabāt kopā ar pārtiku, dzērieniem vai dzīvnieku barību.

Neēst, nedzert un nesmēķēt, darbojoties ar vielu.

Gatavojot smidzināšanas šķidrums un tā izsmidzināšanas laikā, lietojiet aizsargcimdus un darba apģērbu. Smidzinājumu ieteicams veikt, izmantojot traktoru ar pilnībā noslēgtu kabīni.

Ja produkts nonācis uz ādas vai acīs, nekavējoties nomazgāt. Neieelpojiet izsmidzināto šķidrums.

Pirms ēšanas un pēc darba nekavējoties nomazgājiet rokas, seju un pakļauto ādu ar ziepēm un ūdeni. Pēc darba izmazgājiet aizsargapģērbu.

### **Lietojamie individuālie aizsardzības līdzekļi, produkta sagatavošanas un tīrīšanas laikā:**

Individuālās aizsardzības līdzekļi (IAL)

Operatoriem jāvalkā: aizsargapģērbs, aizsargbrilles, P2 tipa respirators ar daļiņu filtru EN143, ķīmiski necaurlaidīgi cimdi (EN 374) un slēgti apavi. Izpildiet ražotāja norādījumus par IAL tīrīšanu / apkopi. Glabājiet un mazgājiet IAL priekšmetus atsevišķi.

### **Lietošanas instrukcija**

#### **KUDOS**

#### **Augu augšanas regulators**

**Augu augšanas regulators veģetatīvo dzinumus saīsināšanai ābeļu stādījumos.**

**Darbīgā viela:** kalcija proheksadions - 100 g/kg

**Preparatīvā forma:** disperģējošas granulas

**Reģistrācijas Nr. 0757**

**Reģistrācijas klase: 2**

#### **Preparāta apraksts:**

Kudos ir augšanas regulators granulu veidā ūdens suspensijas pagatavošanai, kas paredzēts ābeļu dzinumus saīsināšanai.

Darbīgā viela - kalcija proheksadions inhibē giberelīnskābes biosintēzi, kā rezultātā saīsinās posmi starp pumpuriem, samazinās veģetatīvo dzinumus augšana. Rezultātā tiek panākta labāka gaisa cirkulācija

un gaismas iekļūšana vainagā, kā arī ir nepieciešams mazāk pūļu koku apgriešanai.

### Lietošanas laiks un devas

Apstrādājamie kultūraugi	Preparāta deva kg/ha	Apstrādes laiks, norādījumi, piezīmes	Nogaidīšanas laiks, dienās	Maksimālais apstrāžu skaits sezonā
Ābeles	1.25	Apsmidzināt stādījumu, sākot ar kultūrauga ziedēšanas sākumu līdz ziedēšanas beigām (AS 60-69), atkārtotu apstrādi var veikt pēc 3 līdz 5 nedēļām, līdz augļi sasnieguši pusi no šķirnei raksturīgā augļu lieluma un nokarājas uz leju (AS 75)	55	2

Spēcīgāka dzinumu augšanas samazināšana tiek panākta agrākas apstrādes gadījumā, tāpēc pirmo apstrādi veic, kad jaunie dzinumi ir no 2 līdz 5 cm gari. Apstrādes devu un apstrāžu skaitu pielāgo dzinumu augšanas spējai.

**Darba šķidruma daudzums:** 500 l/ha uz vienu vainaga metru.

### DROŠĪBAS PASĀKUMI UN LIETOŠANAS IETEIKUMI

Nelietot augļu dārzos, kur audzē “Koksa” un “Bramley” ābeļu šķirnes.

Smidzinājumu veikt aktīvas augšanas laikā uz sausām ābelēm. Smidzinājumu neveikt uz augiem stresa apstākļos. Ja gaisa temperatūra pārsniedz 22 ° C vai ir zems relatīvais mitrums, produktu ieteicams lietot vakarā.

Nejaukt kopā ar citiem augu aizsardzības līdzekļiem, ieskaitot augšanas regulatorus vai mēslošanas līdzekļus. Jo īpaši nelietojiet kopā ar lapotnes mēslošanas līdzekļiem, kas satur kalcija vai gibberelīna preparātus. Gadījumā, ja tiek izmantoti produkti, kas satur gibberelīnus, ieteicams Kudos lietot vismaz ar 3 dienu starplaiku. Ja rodas jautājumi, sazinieties ar izplatītāju.

Smidzināmā šķidruma tilpums jāpielāgo koku augstumam un to stādīšanas blīvumam, kā arī izmantotajam smidzinātājam. Izmantojiet pareizi kalibrētu smidzinātāju, lai iegūtu viendabīgu un pilnīgu lapu pārklājumu bez šķidruma zudumiem.

Izvairieties no smidzinājuma novirzīšanās uz blakus esošajām kultūrām un augiem, kas nav tie, uz kuriem paredzēts.

**Apsmidzinātājā teritorijā neiet, pirms produkts pilnībā nožūvis.**

#### Saderība ar citiem preparātiem (savietojamība):

Nejaukt kopā ar citiem augu aizsardzības līdzekļiem, ieskaitot augšanas regulatorus vai mēslošanas līdzekļus. Īpaši nelietojiet kopā ar lapu mēslošanas līdzekļiem, kas satur kalcija vai gibberelīna preparātus. Gadījumā, ja tiek izmantoti produkti, kas satur gibberelīnus, ieteicams Kudos lietot vismaz ar 3 dienu intervālu. Ja rodas jautājumi, sazinieties ar atļaujas turētāju vai tā pārstāvi.

### **Darba šķidruma sagatavošana:**

Pirms smidzināšanas šķidruma pagatavošanas, precīzi nosveriet nepieciešamo preparāta daudzumu. Ieberiet nosvērtu produkta daudzumu smidzināšanas tvertnē, kas ir līdz pusei piepildīta ar ūdeni (ar ieslēgtu maisītāju).

Tukšo iepakojumu trīs reizes izskalojiet ar ūdeni un izlejiet skalošanas šķidrumu smidzinātāja tvertnē, kurā ir smidzināšanas šķidrums. Piepildiet tvertni ar ūdeni, lai sasniegtu nepieciešamo daudzumu. Turpiniet šķidruma jaukšanu visā smidzināšanas procesā.

### **Smidzināšanas aprīkojuma tīrīšana:**

Pēc smidzināšanas uzmanīgi notīriet aprīkojumu. Smidzināšanas sistēmu un tvertni ieteicams izskalot ar tīru ūdeni vai ūdeni ar produktu, kas paredzēts smidzinātāju tīrīšanai.

Kārtīgi izmazgāt smidzinātāju tūlīt pēc smidzināšanas, lai novērstu iedarbību uz citām kultūrām, kas tiks smidzinātas:

- 1) pēc tvertnes iztukšošanas izskalojiet tvertni, rokas un sprauslas ar tīru ūdeni (ceturtdaļa no miglotāja tvertnes tilpuma).
- 2) iztukšojiet skalošanas ūdeni un smidzinātāju vēlreiz izskalojiet ar tīru ūdeni (ceturtdaļa no smidzināšanas tvertnes tilpuma), iespējams, pievienojot mazgāšanas līdzekli. Ja tiek izmantoti tīrīšanas līdzekļi, ievērojiet to lietošanas instrukcijas.
- 3) atkārtojiet procedūru divas reizes.
- 4) sprauslas un sietiņi jānotīra atsevišķi pirms un pēc skalošanas.

### **Piesārņotas augsnes attīrīšana**

Stipri saindētu augsnes slāni vai izlijušu preparātu var savākt, apberot to ar smiltīm, zāģu skaidām vai augsni, tad ar ķimikālijām piesūkušos materiālu savākt, ievietot speciāli marķētā konteinerā un ziņot attiecīgajai Reģionālajai vides pārvaldei.

### **Tukšais iepakojums**

Tukšo taru aizliegts izmantot citām vajadzībām. Pēc iztukšošanas to nekavējoties izskalot ar ūdeni vismaz 3 reizes, skalojamo ūdeni ieliet smidzinātāja un izmantot darba šķidruma pagatavošanai. Tukšā tara jālikvidē, ievērojot spēka esošo normatīvo aktu prasības.

### **Vides aizsardzības prasības**

Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm.

Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstilpju un ūdensteču tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem. Preparāta izlīšanas gadījumā piesārņoto materiālu savāc un ziņo attiecīgajai Reģionālajai vides pārvaldei.

### **Uzglabāšana**

Uzglabāt oriģinālā iepakojumā, sausā, labi vēdināmā, aizslēgtā noliktavā, atsevišķi no pārtikas un lopbarības. Uzglabāšanas temperatūra no 0°C līdz +30°C.

**Derīguma termiņš:** 2 gadi no izgatavošanas datuma.

**Juridiskā atbildība**

Ražotājs garantē augu aizsardzības līdzekļa kvalitāti, ja tas saņemts aizvērtā oriģinālā iepakojumā. Izsmidzināta augu aizsardzības līdzekļa efektivitāti var ietekmēt dažādi faktori, tai skaitā laika apstākļi, smidzināšanas metodes un citi faktori. Ražotājs neuzņemas atbildību, ja šie faktori ir ietekmējuši augu aizsardzības līdzekļa efektivitāti. Ražotājs neuzņemas atbildību par zaudējumiem, kas radīti, ja augu aizsardzības līdzeklis izmantots nepareizi.