

APSTIPRINU  
VAAD Augu aizsardzības līdzekļu  
reģistrācijas daļas vadītāja  
R. Čūdere  
2020. g. 16. aprīlī

TEPPEKI ®

### Insekticīds

Selektīvs sistēmas iedarbības insekticīds laputu ierobežošanai ziemas kviešu, speltas kviešu, ziemas tritikāles, ziemas miežu, rudzu, vasaras kviešu, vasaras miežu, auzu, pupu (graudiem), lēcu (graudiem), lupīnas (graudiem), cukurbiešu, galda biešu, lopbarības biešu un zirņu (zaļie bez pākstīm, graudiem) sējumos, krāšņumaugu sējumos un stādījumos, kartupeļu, galviņķāpostu, Briseles kāpostu, ābelu, bumbieru, kīršu un plūmju stādījumos.

**Reģistrācijas klase: 2**

**Darbīgā viela:** flonikamīds 500 g/kg

**Preparatīvā forma:** disperģējošas granulas

**Iepakojums:** 10x0,5 kg, 4x 2 kg

**Reģistrācijas numurs:** 0699

**Partijas numurs/ izgatavošanas datums:** skatīt uz iepakojuma.



### Uzmanību

H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

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

P280 – Izmantot aizsargcimdus/ aizsargdrēbes/acu aizsargus/ sejas aizsargus.

P305 + P351+ P338 SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes.

Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.

P337+P313 Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet mediķu palīdzību

P501 – Atbrīvoties no satura/ tvertnes, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

SP1 Nepiesārnot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli. Netīrīt lietošanas iekārtas 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.

SPe8 Bīstams bitēm. Lai aizsargātu bites un citus apputeksnētājus lietot pēc 22.00 un pirms 5.00 vietās, kur: ir ziedoši kultūraugi un/vai ziedošas nezāles; vietās, kur bites aktīvi meklē barību.

**Avārijas gadījumā ziņot ugunsdzēsības un glābšanas dienestam - tālruņa Nr.: 112**

### Uzglabāšana:

Uzglabāt slēgtā, sausā, vēsā, labi vēdināma noliktavā, oriģinālā iepakojumā, bērniem nepieejamā vietā, atsevišķi no pārtikas produktiem un lopbarības. Uzglabāšanas temperatūra no 0° C līdz +32° C. Sargāt no mitruma, sala un tiešiem saules stariem.

SANĀEMTS Nr. 285

Valsts augu aizsardzības dienesta  
Augu aizsardzības līdzekļu  
reģistrācijas daļā

2020. g. "16." aprīlī

**Derīguma termiņš:** 3 gadi no izgatavošanas datuma, glabājot neatvērtā, oriģinālā iepakojumā.

**Reģistrācijas īpašnieks/ ražotājs:**

ISK Biosciences Europe N.V.  
Pegasus Park, De Kleetlaan 12B-box9  
B-1831 Diegem, Belgium  
Tel.: +322 62 78611  
[www.iskbc.com](http://www.iskbc.com)

**Importētājs un izplatītājs Latvijā:**

SIA BALTIC AGRO  
Bauskas iela 58a,  
LV-1004 Rīga, Latvija  
Tel.: +371 67 228851  
Fax.: +371 67 830280  
[www.balticagro.lv](http://www.balticagro.lv)

AGRIMATCO LATVIA SIA  
Tīraines iela 5c,  
LV- 1058 Rīga, Latvija  
Tel.: +371 67 80 7711  
Fax.: +371 67 67 2217  
[www.agrimatco.lv](http://www.agrimatco.lv)

SIA KG LATVIA  
Šķūņu iela 2, Siguldas pagasts,  
LV-2150 Siguldas novads, Latvija  
Tel.: +371 67 976277  
Fax.: +371 67 976278  
[www.kglatvija.eu](http://www.kglatvija.eu)

SIA SCANDAGRA LATVIA  
Vienības gatve 109,  
LV-1058 Rīga, Latvija  
Tel.: +371 63 407196  
Fax.: +371 63 407197  
[www.scandagra.lv](http://www.scandagra.lv)

SIA LINAS AGRO  
„Baltijas Ceļš“, Cenu pagasts,  
Ozolnieku novads, LV 3043  
, Latvija  
Tel.: +371 63 084024  
Fax.: +371 63 084224  
[www.linasagro.lv](http://www.linasagro.lv)

## TEPPEKI ®

### Insekticīds

Selektīvs sistēmas iedarbības insekticīds laputu ierobežošanai ziemas kviešu, speltas kviešu, ziemas tritikāles, ziemas miežu, rudzu, vasaras kviešu, vasaras miežu, auzu, pupu (graudiem), lēcu (graudiem), lupīnas (graudiem), cukurbiešu, galda biešu, lopbarības biešu un zirņu (zaļie bez pākstīm, graudiem) sējumos, krāšņumaugu sējumos un stādījumos, kartupeļu, galviņķāpostu, Briseles kāpostu, ābeļu, bumbieru, ķiršu un plūmju stādījumos.

#### Reģistrācijas klase: 2

**Darbīgā viela:** flonikamīds 500 g/kg

**Preparatīvā forma:** disperģējošas granulas

**Iepakojums:** 0,5 kg, 2 kg

**Reģistrācijas numurs:** 0699

**Partijas numurs/ izgatavošanas datums:** skatīt uz iepakojuma.



#### Uzmanību

H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

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

P280 – Izmantot aizsargcimdus/ aizsargdrēbes/acu aizsargus/ sejas aizsargus.

P305+ P351+ P338 SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.

P337+P313 Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet mediķu palīdzību.

P501 – Atbrīvoties no saturā/ tvertnes, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

SP1 Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli. Netīrīt lietošanas iekārtas 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.

SPe8 Bīstams bitēm. Lai aizsargātu bites un citus apputeksnētājus lietot pēc 22.00 un pirms 5.00 vietās, kur: ir ziedoši kultūraugi un/vai ziedošas nezāles; vietās, kur bites aktīvi meklē barību

**Avārijas gadījumā ziņot ugunsdzēsības un glābšanas dienestam - tālruņa Nr.: 112**

**Uzglabāšana:**

Uzglabāt slēgtā, sausā, vēsā, labi vēdināma noliktavā, oriģinālā iepakojumā, bērniem nepieejamā vietā, atsevišķi no pārtikas produktiem un lopbarības. Uzglabāšanas temperatūra no 0° C līdz +32° C. Sargāt no mitruma, sala un tiešiem saules stariem.

**Derīguma termiņš:** 3 gadi no izgatavošanas datuma, glabājot neatvērtā, oriģinālā iepakojumā.

**Reģistrācijas īpašnieks/ ražotājs:**

ISK Biosciences Europe N.V.  
Pegasus Park, DeKleetlaan12B-box9  
B-1831 Diegem, Belgium  
Tel.: +322 62 78611  
[www.iskbc.com](http://www.iskbc.com)

**Importētājs un izplatītājs Latvijā:**

SIA BALTIC AGRO  
Bauskas iela 58a,  
LV-1004 Rīga, Latvija  
Tel.: +371 67 228851  
Fax.: +371 67 830280  
[www.balticagro.lv](http://www.balticagro.lv)

AGRIMATCO LATVIA SIA  
Tīraines iela 5c,  
LV- 1058 Rīga, Latvija  
Tel.: +371 67 80 7711  
Fax.: +371 67 67 2217  
[www.agrimatco.lv](http://www.agrimatco.lv)

SIA KG LATVIA  
Šķūņu iela 2, Siguldas pagasts,  
LV-2150 Siguldas novads, Latvija  
Tel.: +371 67 976277  
Fax.: +371 67 976278  
[www.kglatvija.eu](http://www.kglatvija.eu)

SIA SCANDAGRA LATVIA  
Vienības gatve 109,  
LV-1058 Rīga, Latvija  
Tel.: +371 63 407196  
Fax.: +371 63 407197  
[www.scandagra.lv](http://www.scandagra.lv)

SIA LINAS AGRO  
„Baltijas Ceļš“, Cenu pagasts,  
Ozolnieku novads, LV-3043,  
Latvija  
Tel.: +371 63 084024  
Fax.: +371 63 084224  
[www.linasagro.lv](http://www.linasagro.lv)

**Pirmā palīdzība**

Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis uz ādas, to nekavējoties mazgāt tekoša ūdens strūklā ar ziepēm 15 minūtes. Novilkta aptraipīto apgērbu.

Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis acīs, tās nekavējoties skalot tekoša ūdens strūklā 15 minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tādas ir un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.

Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis gremošanas sistēmā, izskalot muti ar ūdeni. Neizsaukt vemšanu.

Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis elpošanas sistēmā, nogādāt cietušo svaigā gaisā, novietot tādā pozā, lai ir viegli elpot, ļaut atpūsties.

Jebkurā nelaimes gadījumā vēlama ārstība konsultācija. Sazināties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu. Ja iespējams, uzrādīt attiecīgā augu aizsardzības līdzekļa marķējumu.

**Saindēšanās informācijas centra tālrunis: 67042473**

**Drošības prasības un personāla drošība**

Sargāt no bērniem. Neuzglabāt kopā ar pārtiku, dzērieniem vai dzīvnieku barību. Neēst, nedzer un nesmēkēt darbojoties ar vielu. Strādāt ar preparātu tikai labi vēdināmās vietās. Strādājot ar preparātu, lietojiet individuālos aizsardzības līdzekļus: ūdensnecaurlaidīgu, ķīmiski izturīgu aizsargtēru, ūdensnecaurlaidīgus, ķīmiski izturīgus gumijas cimdus un slēgtus gumijas apavus, aizsargbrilles, respiratoru. Aizskarot aptraipītas virsmas, valkāt piemērotus aizsargcimdus un aizsargapģērbu. Pēc darba nekavējoties novilk darba apģērbu un nomazgāt rokas un seju ar ūdeni un ziepēm.

## LIETOŠANAS INSTRUKCIJA

### Preparāta raksturojums:

TEPPEKI ir selektīvs sistēmas iedarbības insekticīds, kas iedarbojas uz visām izplatītākajām laputu sugām graudaugos, kartupeļos, zirņos, pupās, lēcās, lupīnā, cukurbietēs, galda bietēs, lopbarības bietēs, galviņķāpostos, Briseles kāpostos, krāšņumaugos, ķiršos, plūmēs, ābelēs un bumbierēs.

TEPPEKI iedarbojas sistēmiski, un darbīgā viela flonikamīds pārvietojas augā augšupejošā un lejupejošā plūsmā. Darbīgajai vielai ir arī translamināra efektivitāte, tā spēj pārvietoties no lapas virspuses uz apakšpusi, iedarbojoties arī uz tām laputīm, kas paslēpušās zem lapām.

TEPPEKI aptur laputu barošanos jau dažas stundas pēc tā lietošanas, laputis vairs nespēj baroties un iet bojā dažu dienu laikā. Lai arī pilnīga produkta efektivitāte un laputu bojāeja novērojama 4-6 dienas pēc tā lietošanas, augi vairāk netiek bojāti jau apstrādes dienā. Lietojot pilnu produkta devu, iedarbība saglabājās līdz pat 4 nedēļām. Produkta efektivitāti neietekmē augstas vai zemas gaisa temperatūras.

### Lietošana:

Apstrādājamie kultūraugi	Kaitīgais organismi	Preparāta deva, kg/ha	Apstrādes laiks, norādījumi, piezīmes	Nogaidīšanas laiks, dienās	Maksimālais apstrāžu skaits sezona
Ziemas kvieši, speltas kvieši, rudzi, ziemas tritikāle, vasaras kvieši	Labību laputs ( <i>Sitobion avenae</i> ), rožu -graudzāļu laputs ( <i>Metopolophium dihodum</i> ), ievu-auzu laputs ( <i>Rhopalosiphum padi</i> )	0.10-0.14	Apsmidzināt sējumus pavasarī/vasarā kaitēkļiem parādoties, sākot ar kultūrauga cerošanas sākumu līdz vēlajai piengatavībai (AS 21-77)	28	2
Ziemas mieži, vasaras mieži, auzas	Labību laputs ( <i>Sitobion avenae</i> ), rožu -graudzāļu laputs ( <i>Metopolophium dihodum</i> ), ievu-auzu laputs ( <i>Rhopalosiphum padi</i> )	0.10-0.14	Apsmidzināt sējumus pavasarī/vasarā kaitēkļiem parādoties, sākot ar kultūrauga cerošanas sākumu līdz vēlajai piengatavībai (AS 21-77)	28	1
Zirņi (zaļie bez pākstīm)	Zirņu laputs ( <i>Acyrthosiphon pisum</i> ), pupu laputs	0.14	Apsmidzināt sējumus kaitēkļiem parādoties, sākot ar kultūrauaga 6	14	1

	( <i>Aphis fabae</i> ), persiku laputs ( <i>Myzus persicae</i> )		lapu stadiju līdz pākstis sasniegušas 10% no izmēra (AS 16-71)		
Kartupeļi	Persiku laputs ( <i>Myzus persicae</i> ), pabērzu laputs ( <i>Aphis nasturtii</i> ), kartupeļu laputs ( <i>Macrosiphum euphorbiae</i> ), krūķļu laputs ( <i>Aphis frangulae</i> )	0.16	Apsmidzināt stādījumu kaitēkļiem parādoties, sākot ar bumbuļu briešanas sākumu līdz bumbuļu briešanas beigām (AS 40-49)	21	2
Ābeles, bumbieres	Ābeļu zaļā laputs ( <i>Aphis pomi</i> ), rožu-ābeļu laputs ( <i>Dysaphis plantaginea</i> ), bumbieru madaru laputs ( <i>Dysaphis pyri</i> )	0.14	Apsmidzināt stādījumus, kaitēkļiem parādoties, sākot ar ģeneratīvo pumpuru briešanas sākumu līdz augļi sasnieguši apmēram pusi no šķirnei raksturīgā lieluma (AS 51-75)	21	3
Kirši*	Persiku laputs ( <i>Myzus persicae</i> ), kiršu-madaru laputs ( <i>Myzus cerasi</i> )	0.14	Apsmidzināt stādījumus, kaitēklim parādoties, sākot ar ģeneratīvo pumpuru plaukšanu līdz augļaizmetņu attīstības sākumam (AS 51-71)	14	2
Plūmes*	Laputis ( <i>Aphididae</i> ), plūmju-niedru laputs ( <i>Hyalopterus pruni</i> ), plūmju-apīņu laputs ( <i>Phorodon humuli</i> )	0.14	Apsmidzināt stādījumus, kaitēklim parādoties, sākot ar ģeneratīvo pumpuru plaukšanu līdz augļaizmetņu attīstības sākumam (AS 51-71)	21	2
Galviņkāposti*, Briseles kāposti*	Kāpostu laputs ( <i>Brevicoryne brassicae</i> ), kāpostu baltblusīņa ( <i>Aleyrodes proletella</i> )	0.14	Apsmidzināt stādījumu, kaitēkļiem parādoties, sākot ar kultūrauga trīs lapu stadiju līdz galviņa sasniegusi 50% no šķirnei raksturīgā lieluma (AS 13-45)	14	2
Krāšņumaugi*	Laputis ( <i>Aphididae</i> )	0.14	Apsmidzināt, kaitēkļiem parādoties.	-	3
Zirņi, pupas, lupīna*, lēcas* (graudiem)	Zirņu laputs ( <i>Acyrthosiphon pisum</i> ), pupu laputs ( <i>Aphis fabae</i> ),	0.14	Apsmidzināt sējumus kaitēkļiem parādoties, sākot ar kultūrauga 6 lapu stadiju līdz	-	1

	persiku laputs ( <i>Myzus persicae</i> )		pākstis sasniegušas 10% no izmēra (AS 16-71)		
Cukurbietes, galda bietes*, lopbarības bietes*	Pupu laputs ( <i>Aphis fabae</i> ), persiku laputs ( <i>Myzus persicae</i> )	0.14	Apsmidzināt sējumus kaitēkļiem parādoties, sākot ar kultūrauga 6 lapu stadiju līdz izveidojusies sakne (AS 16-49)	60	1

**\*Mazais lietojums.** Darbības jomas paplašināšana veikta saskaņā ar Regulas (EK) 1107/2009 51.pantu.

**Atbildība.** Persona, kas lieto augu aizsardzības līdzekli saskaņā ar darbības jomas paplašinājumu, ir atbildīga par augu aizsardzības līdzekļa iespējamo efektivitātes trūkumu kaitīgo organismu ierobežošanā un par augu aizsardzības līdzekļa iespējamo nelabvēlīgo ietekmi uz augiem vai augu produktiem un ražas zudumiem.

#### **Piezīmes:**

Labībām, kartupeļiem, ja laputis jau izplatījušās sējumos vai stādījumā, veic divas apstrādes, ievērojot 3 nedēļu intervālu starp apstrādēm.

Labībām smidzinājumam var izvēlēties mazāko produkta devu, ja visi apstākļi ir optimāli. Efektivitāte grūtāk prognozējama, ja laputis izplatījušās uz augu zemākajām daļām.

Zirņiem labākai efektivitātei, vēlajos smidzinājumos, smidzinājuma kvalitātes uzlabošanai vēlams izmantot papildus virsmas aktīvo vielu.

Ābeles un bumbieres smidzina ne vairāk kā 3 reizes sezonā, ar 3 nedēļu intervālu.

Plūmēm un ķiršiem var veikt divas apstrādes sezonā, ievērojot 21 dienu intervālu starp apstrādēm.

Galviņkāpostiem var veikt divas apstrādes sezonā, ievērojot 14 līdz 21 dienu intervālu starp apstrādēm.

Krāšņumaugiem var veikt trīs apstrādes sezonā, ievērojot 21 dienu intervālu starp apstrādēm.

#### **Bites un citi apputeksnētāji:**

**Bīstams bitēm. Lai aizsargātu bites un citus apputeksnētājus lietot pēc 22.00 un pirms 5.00 vietās, kur: ir ziedoši kultūraugi un/vai ziedošas nezāles; vietās, kur bites aktīvi meklē barību.**

Vietas, kur bites aktīvi meklē barību, ietver arī gadījumu, kad ir novērojama jebkāda aktīva bišu darbība apstrādājamajā platībā, piemēram, kad novērojama bišu pārlidošana uz blakus esošu teritoriju barības ievākšanai

#### **Ūdens daudzums:**

Ziemas un vasaras, speltas kvieši, tritikāle, rudzi, ziemas un vasaras mieži, auzas: 150-300 l/ha.

Zirņi zaļie (bez pākstīm, graudiem), pupas, lēcas, lupīna, cukurbietes, galda bietes, lopbarības bietes: 200-400 l/ha.

Kartupeļi: 200-500 l/ha, ūdens daudzums atkarīgs no kartupeļu attīstības stadijas.

Galviņkāpostiem: 200-300 l/ha.

Ābeles, bumbieres, plūmes, ķirši un krāšņumaugi: 200-1000 l/ha, ūdens daudzums atkarīgs no koku lieluma, lapu virsmas, un izmantotā smidzināšanas aprīkojuma.

#### **Darba šķidruma sagatavošana:**

Pirms smidzināšanas pārbaudīt visas šķūtenes, filtrus un sprauslas, kā arī pārliecināties, ka smidzinātājs ir tīrs, pareizi uzstādīts, lai iegūtu vienmērīgu smidzinājumu vajadzīgajā daudzumā. Smidzinātāja tvertni līdz pusei piepilda ar tīru ūdeni un pievieno nepieciešamo

TEPPEKI daudzumu tvertnē, maisot pievieno atlikušo vajadzīgo ūdens daudzumu. Sagatavot tikai tūlītējai izsmidzināšanai nepieciešamo darba šķidruma daudzumu. Gatavojoj tvertnes maisījumus, aizliegts jaukt kopā koncentrātus; katrs produkts jāpievieno smidzinātāja tvertnē atsevišķi. Sagatavot tikai tūlītējai izsmidzināšanai nepieciešamo darba šķidruma daudzumu un uzreiz to izlietot.

#### **Rezistences veidošanās riska ierobežošana:**

Teppeki satur darbīgo vielu flonikamīds, pieder 29 grupai pēc IRAC klasifikācijas. Pašreiz flonikamīds ir vienīgā darbīgā viela šajā grupā.

Vienā sezonā, atkarībā no kultūrauga var veikt vienu līdz trīs smidzinājumus. Nepārsniegt ieteicamo apstrāžu skaitu sezonā un ievērot reģistrēto devu. Krāšņumaugiem, ābelēm un bumbierēm neveic vairāk kā 2 smidzinājumus pēc kārtas. Ja nepieciešams veikt vairāk, kā 2 apstrādes, izmanto insekticīdus ar atšķirīgu iedarbības mehānismu, rezistences riska mazināšanai. TEPPEKI aizsargājošā iedarbība ilgst 14-21 dienas.

#### **Tukšais iepakojums:**

Tukšā tara jāizskalo ar ūdeni 3 reizes un skalojamais ūdens jāizmanto darba šķidruma sagatavošanai. Tukšo iepakojumu aizliegts izmantot atkārtoti. Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā, ievērojot spēkā 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 ūdenstecu tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem. Preparāta izlīšanas gadījumā piesārņoto materiālu savāc un ziņo attiecīgajai Reģionālajai vides pārvaldei.

#### **Uzglabāšana:**

Uzglabāt slēgtā, sausā, vēsā, labi vēdināma noliktavā, oriģinālā iepakojumā, bērniem nepieejamā vietā, atsevišķi no pārtikas produktiem un lopbarības. Uzglabāšanas temperatūra no 0° C līdz +32° C. Sargāt no mitruma, sala un tiešiem saules stariem.

**Derīguma termiņš:** 3 gadi no izgatavošanas datuma, glabājot neatvērtā, oriģinālā iepakojumā.

#### **Juridiskā atbildība:**

Pirms lietošanas rūpīgi iepazīties ar instrukciju. Daudzi faktori var ietekmēt produkta aktivitāti – laika, augsnes apstākļi, apstrādes laiks, ūdens daudzums, lietotās devas, smidzināšanas tehnika, u.tml. Produkta ražotājs neatbild par augstāk minētajiem faktoriem. Izgatavotājs garantē sava produkta kvalitāti, piegādājot to oriģinālā firmas iepakojumā. Visi ieteikumi attiecībā uz produkta piemērošanu ir sniegti, atsaucoties uz ražotāja rīcībā esošo pieredzi. Tā kā produkta uzglabāšana un lietošana ir ārpus ražotāja kontroles, jebkādu ar zaudējumiem saistītu risku uzņemas lietotājs.