KALIF® 360 CS

ADAMA

©ADAMA Agan Ltd.

HERBICĪDS/
HERBICIDAS/HERBITSIID

kapsulu suspensija/kapsulių suspensija/Kapselsuspensioon (CS)

Darbīgā viela/Veiklioji medžiaga/Toimeaine

- Klomazons/klomazonas/klomasoon . . 360 g/L (30.3 % w/w)

LATVIJA

Reģistrācijas Nr.: 0409
Reģistrācijas klase: 2.
Partijas Nr. un izgatavošanas datums: skatīt uz iepakojuma
Derīguma termiņš: 2 gadi no izgatavošanas datuma, glabājot neatvērtā oriģinālā iepakojumā
Pārstāvniecība Latvijā:
Tālr.: +371 2 729 33 30

LIETUVA

Registracijos numeris: 0421H/12
Partijos numeris ir pagaminimo data: žiūrėti ant pakuotės
Galiojimo laikas: 2 metai
Atstovas Lietuvoje:
Tel.: +370 5 21 08 622

EESTI

Eesti reg. nr.: 0430/10.02.12
Partii nr. ja valmistamise kuupaev: vaata pakendilt
Säilivusaeg: 2 aastat

Reģistrācijas apliecības īpašnieks, tā adrese / Registracijos savininkas / Registreerimise haldaja:
ADAMA Registrations B.V.
P.O. Box 355
Niderlande/Nyderlandai/Madalmaad Tālr./Tel./Tel.: +31 (0)33 205 68 00
www.adama.com

Ražotājs, tā adrese/Gamintojas/Tootja/pakendaja:
ADAMA Agan Ltd.
P. O. Box 262
77102 Ashdod
Izraēla/Izraelis/Iisrael

Skanet informacijai /
Nuskaityti QR kodą /
QR-koodi lugemine

SKALAUJK TEISINGAI

TRACEABILITY PRINTING
51/58 × 27 mm

1 L e

LATVIJA

Kalif® 360 CS – Augsnes herbicīds dažu īsmūža viendīgļlapju un īsmūža divdīgļlapju nezāļu apkarošanai ziemas un vasaras rapša sējumos un kartupeļu stādījumos.

H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām ● **EUH208** Satur 1,2-benzisothiazolin-3-one. Var izraisīt alerģisku reakciju ● **EUH401** Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību ● **P501** Atbrīvoties 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 vai ūdenstecēm ● **SPe3** Lai aizsargātu jau izdīgušus kultūraugus un citus ar lietojumu nesaistītos augus, ievērot 5 m aizsargjoslu līdz blakus laukam un/vai lauksaimniecībā neizmantojamai zemei.
Avārijas gadījuma zvanīt Ugunsdzēsības un glābšanas dienestam, tālrunis 112.

Uzglabāšana – Uzglabāt oriģinālā iepakojumā atsevišķi no lopbarības, sausās, vēsās, labi vēdināmās un aizslēdzamās telpās, izvairīties no tiešas saules gaismas. Nepieļaut sasalšanu.

LIETUVA

Kalif® 360 CS – dirvinis herbicidas, skirtas naikinti kai kurioms dviskiltėms ir vienskiltėms piktžolėms bulvių, žieminių ir vasarinių rapsų, morkų ir lubinų pasėliuose iki sudygimo.
Skirtas profesionaliajam naudojimui!

Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus ● Sudėtyje yra 1,2-benzizotiazol-3(*2H*)-ono. Gali sukelti alerginę reakciją ● Mūvėti apsaugines pirštines ● Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus ● Talpyklą šalinti pagal nacionalinės teisės aktų reikalavimus ● Surinkti ištekėjusią medžiagą ● Neužteršti vandens augalų apsaugos produktu ar jo pakuote (neplauti purškimo įrenginių šalia paviršinio vandens telkinių/vengti taršos per drenažą iš sodybų ar nuo kelių) ● Siekiant apsaugoti netikslinius augalus, būtina išlaikyti 5 metrų apsaugos zoną iki ne žemės ūkio paskirties žemės ● Siekiant apsaugoti vandens organizmus, būtina išlaikyti 1 metro apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinių ir melioracijos griovių ● Siekiant apsaugoti požeminį vandenį, nenaudoti augalų apsaugos produkto, kurio sudėtyje yra klomazonas dažniau kaip kas trejus metus tame pačiame lauke.

Informacija apsinuodijimo atveju +370 52 362 052.

Sandėliavimas – Laikykite atskirai nuo maisto, vandens ir gyvulių pašaro. Laikykite sausose, nuo šalčių apsaugotose, pesticidams sandėliuoti tinkamose patalpose ir tik originalioje taroje. Saugokite nuo tiesioginių saulės spindulių. Taip pat laikytis kitų augalų apsaugos produkto saugojimo reikalavimų nurodytų Augalų apsaugos produktų saugojimo, tiekimo rinkai, naudojimo taisyklėse.

EESTI

Kalif® 360 CS on tärkamiseelne mulla herbitsiid mitmete kaheidueleheliste umbrohtude tõrjeks talirapsil, suvirapsil, kartulil, porgandil ja lupiinil.

H410 Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime ● **P102** Hoida lastele kättesaamatus kohas ● **EUH208** Sisaldab 1,2-bensisotiasool-3-ooni. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni ● **EUH401** Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit ● **P391** Mahavoolanud toode kokku koguda ● **SP1** Vältida vahendi või selle pakendi vette sattumist (Seadmeid pinnavee lähedal mitte puhastada/Vältida saastamist läbi lauda ja teede drenaažide).

Hädaabi telefon 112. Mürgistusteabekeskuse lühinumber 16662.

Pinna- ja põhjavee kaitse eesmärgil tuleb toote kasutamisel järgida Põllumajandusministri 29.11.2011 määrusest nr 90 „Taimekaitsevahendi kasutamise ja hoiukoha täpsemad nõuded“ ning Veeseadusest tulenevaid kasutuspiiranguid.

Hoiustamine – Hoida otsese päikesevalguse eest. Vältida külmumist. Säilitada kuivas, jahedas, hästi ventileeritud kohas. Hoida originaalpakendis.

L12352IPWB_04

GRUPA
GRUPĖ
GRUPP
13
HERBICĪDS
HERBICIDAS
HERBITSIID

UZMANĪBU
ATSARGIAI
HOIATUS

8 718077 013862

UN3082

SPECIMEN

atidaryti čia
atveriet šeit
avada siit

LATVIJA

Kalif® 360 CS – Augsnes herbicīds dažu īsmūža viendīgļlapju un īsmūža divdīgļlapju nezāļu apkarošanai ziemas un vasaras rapša sējumos un kartupeļu stādījumos.

H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām ● **EUH208** Satur 1,2-benzisothiazolin-3-one. Var izraisīt alerģisku reakciju ● **EUH401** Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību ● **P501** Atbrīvoties 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 vai ūdenstecēm ● **SPe3** Lai aizsargātu jau izdīgušus kultūraugus un citus ar lietojumu nesaistītos augus, ievērot 5 m aizsargjoslu līdz blakus laukam un/vai lauksaimniecībā neizmantojamai zemei.
Avārijas gadījuma zvanīt Ugunsdzēsības un glābšanas dienestam, tālrunis 112.

Uzglabāšana – Uzglabāt oriģinālā iepakojumā atsevišķi no lopbarības, sausās, vēsās, labi vēdināmās un aizslēdzamās telpās, izvairīties no tiešas saules gaismas. Nepieļaut sasalšanu.

LIETUVA

Kalif® 360 CS – dirvinis herbicidas, skirtas naikinti kai kurioms dviskiltėms ir vienskiltėms piktžolėms bulvių, žieminių ir vasarinių rapsų, morkų ir lubinų pasėliuose iki sudygimo.
Skirtas profesionaliajam naudojimui!

Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus ● Sudėtyje yra 1,2-benzizotiazol-3(*2H*)-ono. Gali sukelti alerginę reakciją ● Mūvėti apsaugines pirštines ● Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus ● Talpyklą šalinti pagal nacionalinės teisės aktų reikalavimus ● Surinkti ištekėjusią medžiagą ● Neužteršti vandens augalų apsaugos produktu ar jo pakuote (neplauti purškimo įrenginių šalia paviršinio vandens telkinių/vengti taršos per drenažą iš sodybų ar nuo kelių) ● Siekiant apsaugoti netikslinius augalus, būtina išlaikyti 5 metrų apsaugos zoną iki ne žemės ūkio paskirties žemės ● Siekiant apsaugoti vandens organizmus, būtina išlaikyti 1 metro apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinių ir melioracijos griovių ● Siekiant apsaugoti požeminį vandenį, nenaudoti augalų apsaugos produkto, kurio sudėtyje yra klomazonas dažniau kaip kas trejus metus tame pačiame lauke.

Informacija apsinuodijimo atveju +370 52 362 052.

Sandėliavimas – Laikykite atskirai nuo maisto, vandens ir gyvulių pašaro. Laikykite sausose, nuo šalčių apsaugotose, pesticidams sandėliuoti tinkamose patalpose ir tik originalioje taroje. Saugokite nuo tiesioginių saulės spindulių. Taip pat laikytis kitų augalų apsaugos produkto saugojimo reikalavimų nurodytų Augalų apsaugos produktų saugojimo, tiekimo rinkai, naudojimo taisyklėse.

EESTI

Kalif® 360 CS on tärkamiseelne mulla herbitsiid mitmete kaheidueleliste umbrohtude tõrjeks talirapsil, suvirapsil, kartulil, porgandil ja lupiinil.

H410 Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime ● **P102** Hoida lastele kättesaamatus kohas ● **EUH208** Sisaldab 1,2-benisisotiasool-3-ooni. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni ● **EUH401** Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit ● **P391** Mahavoolanud toode kokku koguda ● **SP1** Vältida vahendi või selle pakendi vette sattumist (Seadmeid pinnavee lähedal mitte puhastada/Vältida saastamist läbi lauda ja teede drenaažide).

Hädaabi telefon 112. Mürgistusteabekeskuse lühinumber 16662.

Pinna- ja põhjavee kaitse eesmärgil tuleb toote kasutamisel järgida Põllumajandusministri 29.11.2011 määrusest nr 90 „Taimekaitsevahendi kasutamise ja hoiukoha täpsemad nõuded“ ning Veeseadusest tulenevaid kasutuspiiranguid.

Hoiustamine – Hoida otsese päikesevalguse eest. Vältida külmumist. Säilitada kuivas, jahedas, hästi ventileeritud kohas. Hoida originaalpakendis.

L12352IPWB_04

SECMA

LATVIJA

PIRMĀ PALĪDZĪBA

Ja augu aizsardzības līdzeklis nokļuvis uz ādas, to nekavējoties mazgāt tekoša ūdens strūklā ar ziepēm 15 minūtes.
Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis acīs, tās nekavējoties skalot tekoša ūdens strūklā 15 minūtes.
Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis gremošanas sistēmā, izdzert 100 mL ūdens.
Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis elpošanas sistēmā, nogādāt cietušo svaigā gaisā.
Jebkurā gadījumā vēlama ārsta konsultācija. Uzrādiet ārstam attiecīgā augu aizsardzības līdzekļa marķējumu.
Norādījumi ārstam: simptomātiska ārstēšana. Specifisks antidots nav zināms.
Saindēšanās informācijas centra tālrunis 67042473.

DROŠĪBAS PRASĪBAS UN PERSONĀLA DROŠĪBA

Sargāt no bērniem. Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību. Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu.
Strādājot ar preparātu, obligāti lietot individuālos aizsardzības līdzekļus: aizsargapģērbu, respiratoru, aizsargbrilles, gumijas cimdus un slēgtus apavus. Novērst tiešu kontaktu ar produktu.
Pēc darba vai pirms pārtraukuma nekavējoties novilkt darba apģērbu un nomazgāt rokas un seju ar ūdeni un ziepēm. Rūpīgi notīrīt/nomazgāt visus individuālās aizsardzības līdzekļus.

PREPARĀTA APRAKSTS

Kalif® 360 CS ir augsnes herbicīds kapsulu suspensijas formā, kas satur darbīgo vielu klomazonu un ir paredzēts dažu īsmūža viendīgļlapju un īsmūža divdīgļlapju nezāļu apkarošanai ziemas rapša, vasaras rapša sējumos un kartupeļu stādījumos. Klomazons pieder izoksazolidinona herbicīdu grupai, kas iedarbojas, kavējot karotinoīdu biosintēzi nezināmā iedarbības veidā. Dzeltenie karotinoīdu pigmenti augos veic vairākas funkcijas, t.sk., uztver gaismas enerģiju fotosintēzei un aizsargā augu no kaitīgajiem radikāļiem. Kalif® 360 CS aizkavē šo aizsargājošo pigmentu biosintēzi, kā rezultātā rodas augu bojājumi. Jutīgās nezāles uzdīgst, bet, tā kā karotinoīdu biosintēze tiek bloķēta, augsnes virspusē nezāles kļūst baltas, un drīz pēc tam seko to bojāeja. Dažkārt jutīgās nezāles spēj attīstīt normālus dīgstus, taču īstajām lapām uzreiz parādās hloroze.

Kalif® 360 SC vienmēr lieto pirms nezāļu un kultūrauga dīgšanas. Pēc izsmidzināšanas klomazons uz augsnes virskārtas veido plēvīti, kas ir stingri piesaistīta augsnes daļiņām. Nezālēm dīgstot, tās izaug cauri šai apstrādātajai augsnes kārtai un uzņem herbicīdu caur saknēm un dīgstiem. Nezāles, kas dīgst no dziļākiem augsnes slāņiem, var būt grūtāk apkarot, jo to saknes atrodas ārpus augsnes kārtas, kas ir apstrādāta ar herbicīdu.
Kalif® 360 CS ir augsnes herbicīds, ko var izmantot visu šķirņu ziemas un vasaras rapša sējumos un kartupeļu stādījumos. Kad tiek veikta apstrāde ar Kalif® 360 CS, jāuzmanās, lai smidzināšanas joslas nepārklātos. Nelietot Kalif® 360 CS smilts augsnēs vai ļoti vieglās augsnēs. Nelietot augsnēs, kuru organisko vielu saturs pārsniedz 10%. Sējot rapsi, augu drošībai būtiski ir, lai sēklas segtu vismaz 20 mm biezs augsnes slānis. Lai iegūtu optimālu rezultātu – efektīvu nezāļu kontroli, augsnes virskārtai jābūt līdzenai, bez cilām, augu atliekām jābūt iestrādātām; pārāk irdenu augsni pirms smidzināšanas ieteicams pievelt. Dīgstošie kultūraugi apstrādes laikā var tikt nopietni bojāti.

SPECIMEN

Kalif® 360 CS efektivitāte ar devu 0.25 L/ha:
jutīgas (efektivitāte >90%): ganu plikstiņš *(Capsella bursa-pastoris)*, tīruma naudulis (*Thlaspi arvense*), ķeraiņu madara *(Galium aparine)*, sārtā panātre *(Lamium purpureum)*, parastā virza *(Stellaria media)*;
vidēji jutīgas (efektivitāte 90-70%): daudzsēklu balanda *(Chenopodium polyspermum)*, parastā gaiļsāre *(Echinochloa crus-galli)*, dārza vējagriķis *(Fallopia convolvulus)*, Persijas veronika *(Veronica persica)*, saules dievkrēsliņš *(Euphorbia helioscopia)*;
vidēji izturīgas (efektivitāte 70-40%): ārstniecības matuzāle (*Fumaria officinalis)*, parastais aklis (*Galeopsis tetrahit)*, tīruma kumelīte (*Tripleurospermum inodorum)*, tīruma neaizmirstule (*Myosotis arvensis)*, maura skarene *(Poa annua)*, tīruma vijolīte *(Viola arvensis)*, baltā balanda *(Chenopodium album)*.

LIETOŠANA

Ziemas rapsis un vasaras rapsis
Apsmidzināt augsni pirms nezāļu sadīgšanas, ne vēlāk kā trīs dienas pēc rapša sējas.

Deva:
- ziemas rapsis 0.25 – 0.33 L/ha;
- vasaras rapsis 0.25 L/ha.

Ziemas un vasaras rapša sējumos apstrādes ar Kalif® 360 CS jāveic pēc iespējas ātrāk pēc sējas, pirms kultūrauga sadīgšanas.

Neizmantot Kalif® 360 CS vai samazināt devu, ja pēc apstrādes sagaidāms spēcīgs lietus.
Ziemas un vasaras rapša sējumos Kalif® 360 CS var lietot tvertnes maisījumā ar Sultan® 500 SC. Maisījumā ar Sultan® 500 SC herbicīda Kalif® 360 CS deva 0.20 L/ha.

Kartupeļi
Apsmidzināt augsni pirms nezāļu sadīgšanas, periodā no stādīšanas līdz piecām dienām pirms kartupeļu sadīgšanas.

Deva:0.25 L/ha.

Kartupeļu stādījumos apstrādes ar Kalif® 360 CS jāveic pēc pēdējās vagošanas, vēlākais – piecas dienas pirms sagaidāmās kartupeļu dīgšanas.

Maksimālais apstrāžu skaits sezonā: viena reize.
Ūdens patēriņš: 200–400 L/ha.

Piezīme. Lai aizsargātu jau izdīgušus kultūraugus un citus ar lietojumu nesaistītos augus, ievērot **5 m** aizsargjoslu līdz blakus laukam un/vai lauksaimniecībā neizmantojamai zemei.

SPECIMEN

BRĪDINĀJUMI

Ja pēc apstrādes seko spēcīgs lietus, var rasties kultūraugu lapu bālēšana, un tā var būt spēcīga. Šī **augu balēšana ir pārejoša**, augi turpina attīstīties, un tai nav ietekmes uz ražu.
Nelietot noblīvētās augsnēs vai augsnēs ar vāju struktūru, kur vēlāk var uzkrāties ūdens.
Nezāļu kontroles līmenis var pazemināties, ja herbicīds tiek pielietots uz sausas, nelīdzenas un cilainas augsnes virskārtas, vai, ja apstrādei seko ilgstošs sausuma periods.
Nepieļaut smidzināšanas joslu pārklāšanos.

SADERĪBA AR CITIEM PREPARĀTIEM

Lai paplašinātu apkarojamo nezāļu spektru un paaugstinātu efektivitāti, Kalif® 360 CS ziemas rapša un vasaras rapša sējumos var lietot tvertenes maisījumā ar herbicīdu Sultan® 500 SC. Pirms jebkāda tvertnes maisījuma gatavošanas/lietošanas iepazīstieties un ievērojiet ieteikumus partnerlīdzekļa lietošanai.
Gatavojot tvertnes maisījumu, katrs herbicīds ūdenim smidzināšanas tvertnē jāpievieno atsevišķi un rūpīgi jāsamaisa pirms nākamā herbicīda pievienošanas.
Tvertnes saturs jāizsmidzina nekavējoties, un tas ir nepārtraukti jāmaisa.

DARBA ŠĶIDRUMA SAGATAVOŠANA

Pirms smidzināšanas ir svarīgi pārbaudīt visas šļūtenes, filtrus un sprauslas, kā arī pārliecināties, ka smidzinātājs ir tīrs, pareizi uzstādīts, lai dotu vienmērīgu smidzinājumu vajadzīgajā daudzumā. Smidzinātāja tvertni līdz pusei piepilda ar tīru ūdeni, sāk maisīšanu un tad pievieno ieteikto Kalif® 360 CS daudzumu tieši tvertnē. Pievieno pārpalikušo ūdens daudzumu un turpina maisīt darba šķidrumu arī smidzināšanas laikā.

SMIDZINĀTĀJU UN CITA APRĪKOJUMA TĪRĪŠANA

Lai izvairītos no citu kultūraugu bojājumiem, smidzinātāji rūpīgi jāattīra no lietotajiem pesticīdiem uzreiz pēc lietošanas.

- Uzreiz pēc smidzināšanas pilnībā iztukšojiet smidzinātāja tvertni un izmazgājiet ar tīru ūdeni. Izskalojiet konteineru, izlaižot ūdeni caur maisītāju un šļūtenēm.
- Piepildiet konteineru līdz pusei ar tīru ūdeni un ieteikto tīrīšanas līdzekļa daudzumu. Samaisiet (sakratiet) un izlaidiet mazgājamo ūdeni cauri maisītājam un šļūtenēm. Aizveriet smidzinātāja tvertni un piepildītu līdz augšai atstājiet uz 15 minūtēm ar ieslēgtu maisītāju. Vēlreiz izlaidiet ūdeni caur maisītāju un šļūtenēm, pilnībā iztukšojot konteineru.
- Noņemiet sprauslas un filtrus, tos atsevišķi notīriet mazgāšanas līdzeklī, kas atšķaidīts 10 litros ūdens.
- Izskalojiet smidzinātāja tvertni vēlreiz ar tīru ūdeni, to piepildot vismaz 10% no tilpuma, kā arī noregulējiet tā pozīciju drošai mazgāšanai.
- Sekojiet Labas lauksaimniecības prakses nosacījumiem.

SPECIMEN

PĒCKULTŪRAS

Pēc kultūraugu, kas apstrādāti ar Kalif® 360 CS, ražas novākšanas, var sēt graudaugus, rapsi, pupas, zirņus, kukurūzu, linus, cukurbietes, stādīt kartupeļus. Pirms pēckultūru sējas/stādīšanas jāveic augsnes aršana vai diskošana/frēzēšana 15 cm dziļumā.

PĀRSĒŠANA

Ja rodas nepieciešamība pārsēt ar Kalif® 360 CS apstrādāto ziemas rapsi:
tajā pašā rudenī drīkst sēt tikai ziemas rapsi, pie tam ar nosacījumiem, ka augsne ir apstrādāta vismaz 15 cm dziļumā un ir pietiekams laiks, lai ziemas rapša sējums normāli attīstītos pirms ziemas perioda iestāšanās;
pavasarī drīkst sēt tikai vasaras rapsi un graudaugus, vai stādīt kartupeļus, pie tam ar nosacījumu, ka augsne ir apstrādāta vismaz 15 cm dziļumā pirms vasaras rapša sējas vai kartupeļu stādīšanas, vismaz 25 cm dziļumā pirms graudaugu sējas. Graudaugu sējumos iespējama neliela ietekme (lapu bālēšana), kas ir pārejoša un neatstāj ietekmi uz graudu ražu.

TUKŠAIS IEPAKOJUMS

Tukšo taru aizliegts izmantot citām vajadzībām. Pēc iztukšošanas to tūlīt izskalot ar ūdeni vismaz 3 reizes, skalojamo ūdeni ieliet smidzinātājā un izmantot darba šķidruma pagatavošanai. Tukšo taru jālikvidē, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

VIDES AIZSARDZĪBA

Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm vai 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 atsevišķi no lopbarības, sausās, vēsās, labi vēdināmās un aizslēdzamās telpās, izvairīties no tiešas saules gaismas. Nepieļaut sasalšanu.

DERĪGUMA TERMIŅŠ

2 gadi no ražošanas 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 nevar atbildēt par šiem faktoriem. Izgatavotājs garantē sava preparāta kvalitāti, piegādājot to oriģinālā firmas iepakojumā. Visi

SPECIMEN

ieteikumi attiecībā uz preparāta piemērošanu ir sniegti, atsaucoties uz ražotāja rīcībā esošo pieredzi. Tā kā preparāta glabāšana un darbs ar to ir ārpus ražotāja kontroles, jebkādu ar zaudējumiem saistītu risku uzņemas lietotājs. Izgatavotājs neatbild par zaudējumiem, kas radušies nepareizas uzglabāšanas vai lietošanas rezultātā.

Sultan® 500 SC, Kalif® 360 CS - ADAMA Agricultural Solutions Ltd. tirdzniecības zīme.

SPECIMEN

LIETUVA

PRIEŠ NAUDODAMI AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTĄ ATIDŽIAI PERSKAITYKITE NAUDOJIMO INSTRUKCIJĄ!

NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

Naudojant ir saugant augalų apsaugos produktą laikytis Augalų apsaugos produktų saugojimo, tiekimo rinkai, naudojimo taisyklių.

BENDRA INFORMACIJA

Kalif® 360 CS yra dirvinis herbicidas, skirtas kai kurioms dviskiltėms ir vienskiltėms piktžolėms naikinti bulvėse, žieminių ir vasarinių rapsų, morkų ir lubinų pasėliuose iki sudygimo.

VEIKIMO BŪDAS

Klomazonas priklauso isoksazolidinonų grupės herbicidams, kurie veikia slopindami karotinoidų biosintezę, tačiau tikslus veikimo mechanizmas nežinomas. Geltoni karotinoidų pigmentai atlieka keletą funkcijų augale. Jie asimiliuoja šviesos energiją fotosintezės procese bei apsaugo augalą nuo žalingų radikalų. Kalif® 360 CS blokuoja šių apsauginių pigmentų biosintezę ir tai sukelia žalingą poveikį piktžolėms. Jautrios piktžolės dygsta, bet dėl karotinoidų sintezės blokavimo piktžolės išdygsta pabalusios ir greitai žūsta. Kartais jautrios piktžolės išdygsta kaip įprasta, tačiau vėliau ant tikrųjų lapelių atsiranda chlorozės dėmės.

NAUDOJIMAS

Kalif® 360 CS visada naudojamas prieš sudygimą. Po purškimo, klomazonas suformuoja plėvelę žemės paviršiuje stipriai sukibdamas su dirvožemio dalelėmis. Piktžolės, dygstančios iš gilesnio dirvos sluoksnio, gal būti mažiau jautrios herbicidui, nes šaknų sistema vystosi gilesniame dirvos sluoksnyje. Dygdamos piktžolės prasiskverbia per herbicidų padengtą dirvos sluoksnį, tokiu būdu absorbuodamos herbicidą per ūglius ir šaknis.
Kalif® 360 CS yra dirvinis herbicidas, kuris gali būti naudojamas visose žieminių ir vasarinių rapsų bei bulvių veislėse. Ražienos, grumstuotas bei sausas dirvožemis gali sumažinti herbicido poveikį piktžolėms. **Augalai, kurie purškimo metu yra sudygę, gali būti stipriai pažeisti.**

Piktžolių jautrumas, kai naudojama 0,25 mL/ha norma:
Jautrios: (efektyvumas >90%) - dirvinė čiužutė (*Thlaspi arvense*), trikertė žvaginė *(Capsella bursa- pastoris)*, kibusis lipikas *(Galium aparine)*, baltasis šakinys *(Silene pratensis)*, juodoji kauliauogė *(Solanum nigrum*).
Vidutiniškai jautrios: (efektyvumas 90-70%) – gausiasėklė balanda *(Chenopodium polyspermum)*, paprastoji rietmenė *(Echinochloa crus-galli)*, švelnusis snaputis *(Geranium molle)*, vijoklinis pelėvirkštis *(Fallopia convolvulus)*, trumpamakštis rūgtis *(Persicaria lapathifolia)*, dėmėtasis rūgtis *(Persicaria maculosa)*, paprastoji žilė *(Senecio vulgaris)*, dirvinė pienė *(Sonchus arvensis)*, persinė veronica *(Veronica persica)*, daržinė žliūgė *(Stellaria media)*, raudonžiedė notrelė *(Lamium purpureum)*, dirvinė karpažolė *(Euphorbia helioscopia)*.
Vidutiniškai atsparios: (efektyvumas 70-40%) – baltoji balanda *(Chenopodium album*), raudonžiedis progailis (*Anagallis arvensis*), plačioji balandūnė *(Atriplex patula)*, vaistinė ramunė (*Matricaria recutita*), vaistinė žvirbliarūtė

SPECIMEN

(*Fumaria officinalis*), dirvinė aklė (*Galeopsis tetrahit*), bekvapis šunramunis (*Tripleurospermum perforatum*), dirvinė neužmirštuolė (*Myosotis arvensis*), aguona birulė (*Papaver rhoeas*), vienmetė miglė (*Poa annua*), paprastoji takažolė (*Polygonum aviculare*), dirvinis garstukas (*Sinapis arvensis*), dirvinė našlaitė (*Viola arvensis*), gebenlapė veronika (*Veronica hederifolia*).

NAUDOJIMO LAIKAS IR NORMOS

Žieminiai rapsai
Naudojimo laikas: iki sudygimo, ne vėliau nei 3 dienos po sėjos.
Norma: 0,20-0,33 L/ha
Kalif® 360 CS turi būti išpurkštas kaip galima greičiau po sėjos prieš sudygstant rapsams.

Vasariniai rapsai
Naudojimo laikas: iki sudygimo, ne vėliau nei 3 dienos po sėjos.
Norma: 0,15-0,25 L/ha
Kalif® 360 CS turi būti išpurkštas kaip galima greičiau po sėjos prieš sudygstant rapsams.

Bulvės
Naudojimo laikas: po sodinimo - likus 5 dienoms iki bulvių sudygimo.
Norma: 0,20-0,25 L/ha

Morkos*
Naudojimo laikas: iki sudygimo (BBCH 00-09)
Norma 0,20-0,25 l/ha

Lubinai*
Naudojimo laikas: iki sudygimo (BBCH 00-09)
Norma 0,20-0,25 l/ha

***MAŽOS APIMTIES NAUDOJIMAS**
Kalif® 360 CS naudojimas morkose ir lubinuose išplėstas vadovaujantis Europos Parlamento ir Tarybos Reglamento (EB) Nr. 1107/2009 51 straipsniu.
ATSAKOMYBĖ. Gamintojas neatsako už produkto efektyvumą, galimą fitotoksiškumą augalams ir derliaus nuostolius. Atsakomybę už galimą neigiamą poveikį prisiima produkto naudotojas.

VANDENS KIEKIS

Rekomenduojamas vandens kiekis 200 – 400 L/ha.

DĖMESIO

- Esant tam tikroms oro sąlygoms galimas trumpalaikis pasėlių pabalimas, ypač jei nupurškus stipriai palyja. Laikinas pabalimas augant išnyksta ir įtakos derliui neturi.

SPECIMEN

- Nepurkškite suslėgtų dirvų, kurios linkusios užmirkti.
- Nerekomenduojama naudoti Kalif® 360 CS lengvose dirvose, taip pat dirvose, kurioje yra daugiau nei 10% organinės medžiagos.
- Piktžolių jautrumas sumažėja, jei purškiama ant sausos, grumstėtos dirvos arba jei po purškimo ilgą laiką nelyja.
- Nepurkškite arba sumažinkite produkto normą, jei tikimasi stipraus lietaus po purškimo.
- Venkite perpurškimų.

SĖJOS GYLIS

Sėklos turi būti pasėtos ne mažiau nei 20 mm gylyje. Optimaliam efektyvumui pasiekti dirvos paviršiusturi būti lygus, gerai paruoštas ir be grumstų. Jei dirva labai puri, ją rekomenduojama sutankinti.

NAUDOJIMO APRIBOJIMAI

Augalų apsaugos produkto nenaudoti, kai oro temperatūra yra aukštesnė nei 25° C arba vėjo greitis yra didesnis nei 3 m/s.
Augalų apsaugos produkto naudotojai privalo žemės sklypą apdoroti tokiu būdu, kad būtų išvengta tirpalo dulksnos patekimo į gretimus žemės sklypus ir į gyvenamųjų bei negyvenamųjų pastatų teritorijas.

MAIŠYMAS

Siekiant praplėsti jautrių piktžolių spektrą ir padidinti produkto efektyvumą Kalif® 360 CS gali būti maišomas su Sultan® 500 SC (metazachlor 500 g/L) purškiant žieminius ir vasarinius rapsus. Mišinyje Kalif® 360 CS norma turėtų būti ne didesnė nei 0,2 L/ha.
Kalif® 360 CS mišinių su kitais augalų apsaugos produktais poveikis žmonių sveikatai, aplinkai ir veiksmingumas nevertintas. Ruošiant mišinį iš pradžių turi būti supilamas vienas produktas į purkštuvą su vandeniu, gerai išmaišomas ir tuomet pilamas kitas produktas. Tirpalas turi būti suvartojamas tuoj pat po jo paruošimo. Paruošus tirpalą ir purškimo metu maišyklė turi būti įjungta.
Dėl maišymo su kitais augalų apsaugos produktais kreipkitės į registracijos savininko atstovus Lietuvoje.

SĖJOMAINA

Nuėmus derlių, laukuose purkštuose Kalif® 360 CS gali būti auginami šie augalai: javai, rapsai, pupos, žirniai, bulvės, kukurūzai, morkos, lubinai, cukriniai runkeliai, svogūnai ir linai. Prieš sėją/sodinimą dirva turibūti įdirbta mažiausiai 15 cm gyliu.
Žuvus žieminiams rapsams, kurie buvo purkšti Kalif® 360 CS:
tą patį rudenį gali būti sėjami tik žieminiai rapsai, dirva turi būti įdirbta mažiausiai 15 cm gyliu, bei turi būti pakankamai laiko, kad rapsai užaugtų tinkamo dydžio, kad galėtų peržiemoti.
pavasarį gali būti sėjami javai, rapsai, bulvės. Dirva turi būti suarta 25 cm gyliu prieš atsėjant javais, prieš atsėjant rapsais ar bulvėmis pakanka dirvos dirbimo 15 cm gyliu. Javams gali pasireikšti lapų spalvos pašviesėjimas, tačiau jis yra trumpalaikis ir neturi įtakos derliui.

SPECIMEN

SAUGOS PRIEMONĖS

Dirbant su neskiestu produktu ir liečiant juo užterštus paviršius būtina dėvėti darbo drabužius – kombinezoną arba ilgas kelnes su švarku ilgomis rankovėmis, kurie turi būti pagaminti iš medvilninio audinio (tankumas ≥300 g/m^2) arba medvilninio ir poliesterio audinio, kuriame yra ne mažiau kaip 65% poliesterio (tankumas ≥245 g/m^2) bei avėti tvirtą avalynę. Apsauginės aprangos C1 lygio veiksmingumo reikalavimus LST EN ISO 27065 atitinkanti apranga yra lygiavertė darbo drabužiams. Būtina mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą LST EN 374,: nitrilo (≥0,4 mm), chloropreno (≥0,5 mm), butilo (≥0,7 mm) ar kt. Stengtis neįkvėpti rūko, garų, aerozolio. Esant pavojui įkvėpti aerozolių, dėvėkite kvėpavimo organų apsaugos priemones nuo skystų ir kietų dalelių, atitinkančias standartą LST EN 149 (FFP2 klasės), arba kaukes su filtrais P2 (atitinkančiais standartą LST EN 14387).
Purškiant lauko purkštuvais būtina dėvėti darbo drabužius – kombinezoną arba ilgas kelnes su švarku ilgomis rankovėmis, kurie turi būti pagaminti iš medvilninio audinio (tankumas ≥300 g/m^2) arba medvilninio ir poliesterio audinio, kuriame yra ne mažiau kaip 65% poliesterio (tankumas ≥245 g/m^2) bei avėti tvirtą avalynę.
Dirbant purkštuvo priežiūros darbus, liečiant produkto tirpalu užterštus paviršius būtina mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą LST EN 374).
Siekiant apsaugoti pašalinius asmenis ir gyventojus operatoriai privalo laikytis ne mažesnės kaip 2 metrų apsaugos zonos iki kelių kelkraščių ribos, gyvenamųjų, visuomeninės paskirties, rekreacinių ir bendro naudojimo (miestų, miestelių ir kaimų ar savivaldybių bendro naudojimo) teritorijų ribos.
Darbuotojams, kurie darbo tikslais eina į apdorotus plotus, galima įeiti tik jiems visiškai išdžiūvus. Darbuotojams būtina dėvėti ilgas kelnes, marškinius ilgomis rankovėmis, avėti sandarius batus bei rekomenduojama mūvėti pirštines.
Higienos priemonės ir kitos priemonės. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Vengti bet kokio sąlyčio su produktu. Stengtis neįkvėpti rūko, garų ir dulksnos. Po darbo ar prieš pertraukas nusivilkti drabužius, nusiprausti vandeniu su muilu. Darbo drabužius laikyti atskirai. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant. Susitepus pirštinių paviršiui, jas reikia kruopščiai nuplauti. Jei neįmanoma išvalyti asmeninių apsaugos priemonių, būtina sunaikinti laikantis galiojančių teisės aktų reikalavimų.

PIRMOJI PAGALBA

Įkvėpus: išvesti asmenį į gryną orą. Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją.
Patekus ant odos: nedelsiant nuvilkti suterštus drabužius ir gausiai plauti odą tekančiu vandeniu su muilu. Jei dirginimas nepraeina, kreiptis į gydytoją.
Patekus į akis: nedelsiant plauti tekančiu vandeniu pakėlus akių vokus 10 – 20 minučių. Jeigu nešiojami, išimti kontaktinius lęšius ir toliau plauti. Jei dirginimas nepraeina, kreiptis į gydytoją.
Prarijus: Jei nukentėjusysis sąmoningas: skalauti burną vandeniu, duoti išgerti stiklinę (250 ml) vandens. Neskatinti vėmimo. Nedelsianti kreiptis į gydytoją ir, parodyti produkto pakuotę arba etiketę.
Patarimai gydytojui: konkretaus priešnuodžio nėra. Taikyti simptominį gydymą.

Informacija apsinuodijimo atveju +370 52 362 052.

PRODUKTO LAIKYMAS

Laikykite atskirai nuo maisto, vandens ir gyvulių pašaro.

SITOMER

Laikykite sausose, nuo šalčių apsaugotose, pesticidams sandėliuoti tinkamose patalpose ir tik originalioje taroje. Saugokite nuo tiesioginių saulės spindulių. Taip pat laikytis kitų augalų apsaugos produkto saugojimo reikalavimų nurodytų Augalų apsaugos produktų saugojimo, tiekimo rinkai, naudojimo taisyklėse.

TUŠČIŲ PAKUOČIŲ TVARKYMAS

Supylus augalų apsaugos produktą į augalų apsaugos produktų purškimo įrangą, augalų apsaugos produktų pakuotės turi būti skalaujamos taikant integruotojo skalavimo (skalaujant suspausto vandens srove) ar trigubo skalavimo metodus. Vanduo, panaudotas augalų apsaugos produktų pakuotei išskalauti, supilamas į purkštuvo talpą su ruošiamu tirpalu. Išskalautos augalų apsaugos produktų pakuotės tvarkomos vadovaujantis atliekų tvarkymą nustatančiais teisės aktais. Nenaudoti tuščios pakuotės kitiems tikslams.

GAMINTOJO ATSAKOMYBĖ

Įdėmiai perskaitykite etiketę prieš naudojimą. Gamintojas garantuoja produkto kokybę, jei jis gautas gamyklos taroje. Visos rekomendacijos, kaip naudoti produktą, yra pateikiamos remiantis dabartine gamintojo patirtimi. Gamintojas bei platintojas neatsako už produkto efektyvumą, jei buvo pažeistos etiketėje nurodytos laikymo ir naudojimo sąlygos, taip pat atsiradus kitoms nenumatytoms aplinkybėms (atsiradus herbicidui atsparioms piktžolėms ir t.t.).

SPECIMEN

EESTI

**VÄLTIMAKS OHTU INIMESELE JA KESKKONNALE, TULEB JÄRGIDA KASUTUSJUHENDI NÕUDEID.
ENNE TAIMEKAITSEVAHENDI KASUTAMIST LUGEGE HOOLIKALT KASUTUSJUHENDIT.**

ESMAABI

Sissehingamisel: Toimetada kannatanu värske õhu kätte. Kui hingamine on raskendatud, anda hapnikku. Kui hingamine puudub, teha kunstlikku hingamist. Konsulteerida arstiga.
Nahakontaktil: Eemaldada saastunud riietus ja pesta kõik saastunud nahapinnad seebi ja veega ning loputada sooja veega. Pöörduda viivitamatult arsti poole.
Silma sattumisel: Loputada silma puhta veega 10-15 min jooksul, seejuures silmalauge avades. Pöörduda arsti poole.
Alalneelamisel: Loputada suud veega. Mitte kunagi anda midagi suu kaudu teadvusetule inimesele. Konsulteerida arstiga.
Märkus arstile: Spetsiifiline vastumürk teadmata. Ravida sümptomaatiliselt.

ÜLDANDMED

Kalif® 360 CS on tärkamiseelne järeltoimega mulla kaudu toimiv herbitsiid mitmete kaheiduleheliste umbohtude tõrjeks talirapsil, suvirapsil ja kartulil. Kalif® 360 CS võib osta ja kasutada ainult taimekaitsetunnistust omav isik.
Kalif® 360 CS on kapselsuspensioon, mis sisaldab 360 g klomasooni /L.

TOIMEMEHHANISM

Klomasoon kuulub isoksasolidinoonide keemilisse rühma. Kalif® 360 CS takistab taimi kaitsvate pigmentide karotinoidide sünteesi, põhjustades umbrohtudel kahjustusi. Vastuvõtlikud umbrohud küll idanevad, kuid karotinoidide sünteesi blokeerimise tõttu tärkavad nad valgetena ning surevad kiiresti. Mõningatel juhtudel võivad vastuvõtlikud umbrohud küll anda normaalseid võrseid, kuid hilisemad pärislehed on juba kloroossed.

KASUTUSJUHEND

Kalif® 360 SC kasutatakse alati tärkamiseelselt. Pärast pritsimist seotakse klomasoon mullaosakestega ja mulla pinnale moodustub kile. Kui umbrohud idanevad, läbivad nad selle pinnasekihi ning omastavad herbitsiidi nii võrsete kui juurtega. Sügavamatest mullakihtidest tärkavad umbrohud võivad vähem kahjustuda, kuna nende juured on väljaspool herbitsiidiga töödeldud kihti. Kalif® 360 CS omab järeltoimet ja teda võib kasutada kõigi tali- ja suvirapsi ning kartuli sortide puhul. Taimejäänused (põhk), ebaühtlane, kämpudega külvipind ja kuiv muld võivad vähendada preparaadi toimet umbrohtudele. Pritsimise ajal juba tärganud kultuurtaimed võivad saada tugevasti kahjustada.

UMBROHUTÕRJE

Juhul kui Kalif® 360 CS kasutatakse tärkamiseelselt niiskel ning kämpudeta külvipinnal, on talle vastuvõtlikud järgmised umbrohud:

SPECIMEN

Galium aparine (roomav madar), *Capsella busa-pastoris* (harilik hiirekõrv), *Matricaria* spp. (kummelid), *Stellaria media* (vesihein), *Lamium* spp (punand), *Veronica* spp (mailased), *Viola arvensis* (põldkannike), *Aethusa cynapium* (koera-putk), *Polygonum* spp. (kirburohud)
Mõõdukalt vastuvõtlikud on:
Chenopodium album (valge hanemalts), *Thlaspi arvense* (põld-litterhein), *Poa annua* (murunurmikas).

KULUNORMID, PRITSIMISE AEG

Raps
Kasutada tärkamiseelselt, mitte hiljem kui 3 päeva pärast külvamist.
Kulunorm:

- **talirapsil 0.10-0.33 L/ha Kalif® 360 CS**
- **suvirapsil 0.10-0.25 L/ha Kalif® 360 CS**

Tali- ja suvirapsis tuleb Kalif® 360 CS kasutada nii kiiresti kui võimalik pärast külvamist ja enne kultuurtaimede tärkamist. Ärge kasutage Kalif® 360 CS juhul, kui pärast pritsimist on oodata tugevat vihma; kui pritsimine on siiski vajalik, siis vähendage preparaadi kulunormi.
Kalif® 360 CS'd võib segada preparaadiga Sultan® 500 SC nii suvi- kui talirapsi puhul, kusjuures talirapsi puhul on kulunorm 0.20-0.25 L/ha ja suvirapsi puhul 0.15-0.2 L/ha Kalif® 360 SC'd.

Kartul
Kasutada tärkamiseelselt, külvamisest kuni 5 päeva enne idanemist.
Kulunorm:

- **0.10-0.25 L/ha Kalif® 360 CS**

Kartulil tuleb Kalif® 360 CS kasutada pärast vagude ajamist, kõige hiljem 5 päeva enne kartuli oodatavat tärkamist.
Kalif® 360 CS võib kartulis kasutamise puhul segada preparaadiga Mistral® 700 WG.

Porgand, lupiin*
Kasutada tärkamiseelselt pärast külvi ja enne kultuurtaime tärkamist.
Kulunorm:

- **0.10-0.25 l/ha Kalif® 360 CS**

NB! Kuna Kalif® 360 CS on laiendatud kasutamiseks porgandil ja lupiinil Euroopa Parlamendi --ja Nõukogu määruse (EÜ) nr 1107/2009 artikli 51 alusel, vastutab toote tõhususe või fütotoksilisuse eest selle kasutaja.

PIIRANGUD

- Teatud ilmastikutingimuste korral võib aset leida mõningane mööduv taimede valgenemine, eriti intensiivne võib see olla juhul, kui pritsimisele järgneb tugev vihm. See ajutine valgenemine kasvab kiiresti välja ja ei oma efekti saagile.
- Mitte kasutada tihenenud või halva struktuuriga muldadel, kus võib olla eeldusi leostumiseks.

SPECIMEN

- Umbrohutõrje võib jääda puudulikuks, kui pritsitakse kuiva kämpunud kasvupinda või kui pritsimisele järgneb pikaajaline kuiv periood.
- Vältida pritsimisalade omavahelist kattumist ja sellest tingitud kahekordset pritsimist.

VEE KOGUS JA PRITSIMISE KVALITEET

Kasutage 200-400 liitrit vett hektarile suurepiisalise pritsena. Kalif® 360 CS kasutamisel tuleb jälgida, et pritsealad omavahel ei kattuks.

MULLA TÜÜP

Mitte kasutada Kalif® 360 CS liiv- või kergetel muldadel. Mitte kasutada pinnastel, mis sisaldavad rohkem kui 10% orgaanilist ainet.

KÜLVI SÜGAVUS / KÜLVIALUS

Kultuurtaimiku ohutuseks on oluline, et seeme on kaetud vähemalt 2 cm pinnasega. Optimaalse efektiivsuse saavutamiseks peab külvipind olema püsiv, ühtlane ja ilma kämpudeta. On soovitatav, et pudedaid ja kobedaid külvipindu enne pritsimist tihendatakse.
Külvide puhul, mida töödeldi taimekaitsevahendiga Kalif® 360 CS, on enne järgmise kultuuri külvamist tarvis künda või kultiveerida vähemalt 15cm sügavuselt.

SEGAMINE

Et laiendada tõrjutavate umbrohtude spektrit ja tõsta efektiivsust, võib Kalif® 360 CS segada järgmiste toodetega:

- tali- ja suvirapsil - Sultan® 500 SC (metasakloor 500 g/L),

Enne ükskõik millise paagisegu kasutamist tutvuge lisatava toote kasutusjuhendiga ja järgige selle juhiseid. Iga toode tuleb lisada paagis olevasse vesilahusesse eraldi ja enne järgmise toote lisamist põhjalikult segada. Paagisegud tuleb ära pritsida vahetult pärast valmistamist ja segisti seejuures pidevalt töös hoida.

TÜHJADE PAKENDITE HÄVITAMINE

Loputage tühja pakendit 3 korda, loputusvesi lisada pritsimislahusesse. Tühjad ja loputatud pakendid koguda kokku ja tagastada turustajale või viia pakendikäitlejatele. Taara korduvkasutamine on keelatud. Ärge visake pakendeid kanalisatsiooni või kuivendussüsteemidesse; vältige toote pinna- ja põhjavette sattumist.

JÄRELKULTUURID

Tootega Kalif® 360CS töödeldud ja tavapäraselt koristatud suvi- või talirapsi ning kartuli järel võib samale põllule külvata teravilja, rapsi, uba, hernest, kartulit, maisi, naerist, lina või suhkrupeeti. Enne külvamist tuleb muld vähemalt 15cm sügavuselt künda või kultiveerida.

SPECIMEN

ASENDUSKULTUURID

Juhul kui kultuur ikaldub, võib samal hooajal uuesti külvata ainult teravilja, rapsi, hernest, uba, kartulit, porgandit, naerist, suhkrupeeti, sibulat ja lina. Kõigi asenduseks kasutatavate suviviljade puhul tuleb pinnas künda ja kultiveerida vähemalt 25 cm sügavuselt. Enne uuesti herne, oa, kartuli, porgandi, naeri, suhkrupeedi, sibula ja lina külvamist peab pritsimisest olema möödunud vähemalt kuus nädalat.
Tootega Kalif® 360 CS töödeldud talirapsi taimiku ikaldumisel võib samal sügisel külvata ainult taliteravilju, eeldades, et pritsimisest on möödunud vähemalt kuus nädalat; pinnas tuleb künda ja kultiveerida vähemalt 25 cm sügavuselt.

TÖÖOHUTUS

Pritsimise ajal kasutage sobivaid hingamisteede kaitsevahendeid. Kandke kemikaalile vastupidavaid kindaid. Kandke sobivat kaitseriietust ja kemikaalikindlaid saapaid ning kaitseprille või spetsiaalset kemikaalide vastast näokatet.
Nõutav on töökoha hea ventilatsioon. Enne söömist, joomist või suitsetamist ja enne töölt lahkumist pesta käsi ja teisi katmata kehaosi seebi ja veega. Pesta tööriietus enne uuesti kasutamist.

SÄILITAMINE

Hoida otsese päikesevalguse eest. Vältida külmumist. Säilitada kuivas, jahedas, hästi ventileeritud kohas. Hoida originaalpakendis.

TOOTE GARANTII

Kõik soovitused toote kasutamiseks põhinevad meie praegustel teadmistel. Kuna toodet ja selle toimet võivad mõjutada tootja kontrollivälised tegurid (näit hoiutingimused, äärmuslikud klimaatilised tingimused, äärmuslikud mullastiku tingimused, väär kasutamine või resistentsed umbrohud), ei vastuta tootja kõnealustest teguritest tingitud kahju korvamise eest.

Sultan® 500 SC, Kalif® 360 CS – ADAMA Agricultural Solutions Ltd. kaubamärk.

SPECIMEN

KALIF® 360 CS

®ADAMA Agan Ltd.

ADAMA

HERBICĪDS/HERBICIDAS/ HERBITSIID

kapsulu suspensija/kapsulių suspensija/Kapselsuspensioon (CS)

Darbīgā viela/Veiklioji medžiaga/Toimeaine

- Klomazons / klomazonas / klomasoon . . . . . 360 g/L (30.3 % w/w)

LATVIJA

Reģistrācijas Nr.: 0409
Reģistrācijas klase: 2.
Partijas Nr. un izgatavošanas datums: skatīt uz iepakojuma
Derīguma termiņš: 2 gadi no izgatavošanas datuma, glabājot neatvērtā oriģinālā iepakojumā
Pārstāvniecība Latvijā:
Tālr.: +371 2 729 33 30

LIETUVA

Registracijos numeris: 0421H/12
Partijos numeris ir pagaminimo data: žiūrėti ant pakuotės
Galiojimo laikas: 2 metai
Atstovas Lietuvoje:
Tel.: +370 5 21 08 622

EESTI

Eesti reg. nr.: 0430/10.02.12
Partii nr. ja valmistamise kuupaev: vaata pakendilt
Säilivusaeg: 2 aastat

Reģistrācijas apliecības īpašnieks, tā adrese / Registracijos savininkas / Registreerimise haldaja:
ADAMA Registrations B.V.
P.O. Box 355
Nīderlande/Nyderlandai/Madalmaad Tālr./Tel./Tel.: +31 (0)33 205 68 00
www.adama.com

Ražotājs, tā adrese/Gamintojas/Tootja/pakendaja:
ADAMA Agan Ltd.
P. O. Box 262
77102 Ashdod
Izraēla/Izraelis/Iisrael



Skanet informacijai/ Nuskaityti QR kodą/ QR-koodi lugemine

SKALAUK TEISINGAI

UN3082

UZMANĪBU ATSARGIAI HOIATUS

LATVIJA

Kalif® 360 CS – Augsnes herbicīds dažu īsmūža viendīgļlapju un īsmūža divdīgļlapju nezāļu apkarošanai ziemas un vasaras rapša sējumos un kartupeļu stādījumos.

H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām ● **EUH208** Satur 1,2-benzisothiazolin-3-one. Var izraisīt alerģisku reakciju ● **EUH401** Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību ● **P501** Atbrīvoties 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 vai ūdenstecēm ● **SPe3** Lai aizsargātu jau izdīgušus kultūraugus un citus ar lietojumu nesaistītos augus, ievērot 5 m aizsargjoslu līdz blakus laukam un/vai lauksaimniecībā neizmantojamai zemei.
Avārijas gadījuma zvanīt Ugunsdzēsības un glābšanas dienestam, tālrunis 112.

Uzglabāšana – Uzglabāt oriģinālā iepakojumā atsevišķi no lopbarības, sausās, vēsās, labi vēdināmās un aizslēdzamās telpās, izvairīties no tiešas saules gaismas. Nepieļaut sasalšanu.

LIETUVA

Kalif® 360 CS – dirvinis herbicidas, skirtas naikinti kai kurioms dviskiltėms ir vienskiltėms piktžolėms bulvių, žieminių ir vasarinių rapsų, morkų ir lubinų pasėliuose iki sudygimo.
Skirtas profesionaliajam naudojimui!

Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus ● Sudėtyje yra 1,2-benzizotiazol-3(2*H*)-ono. Gali sukelti alerginę reakciją ● Mūvėti apsaugines pirštines ● Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus ● Talpyklą šalinti pagal nacionalinės teisės aktų reikalavimus ● Surinkti ištekėjusią medžiagą ● Neužteršti vandens augalų apsaugos produktu ar jo pakuote (neplauti purškimo įrenginių šalia paviršinio vandens telkinių/vengti taršos per drenažą iš sodybų ar nuo kelių) ● Siekiant apsaugoti netikslinius augalus, būtina išlaikyti 5 metrų apsaugos zoną iki ne žemės ūkio paskirties žemės ● Siekiant apsaugoti vandens organizmus, būtina išlaikyti 1 metro apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinių ir melioracijos griovių ● Siekiant apsaugoti požeminį vandenį, nenaudoti augalų apsaugos produkto, kurio sudėtyje yra klomazonas dažniau kaip kas trejus metus tame pačiame lauke.

Informacija apsinuodijimo atveju +370 52 362 052.

Sandėliavimas – Laikykite atskirai nuo maisto, vandens ir gyvulių pašaro. Laikykite sausose, nuo šalčių apsaugotose, pesticidams sandėliuoti tinkamose patalpose ir tik originalioje taroje. Saugokite nuo tiesioginių saulės spindulių. Taip pat laikytis kitų augalų apsaugos produkto saugojimo reikalavimų nurodytų Augalų apsaugos produktų saugojimo, tiekimo rinkai, naudojimo taisyklėse.

EESTI

Kalif® 360 CS on tärkamiseelne mulla herbitsiid mitmete kaheidulelheliste umbrohtude tõrjeks talirapsil, suvirapsil, kartulil, porgandil ja lupiinil.

H410 Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime ● **P102** Hoida lastele kättesaamatus kohas ● **EUH208** Sisaldab 1,2-bensisotiasool-3-ooni. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni ● **EUH401** Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit ● **P391** Mahavoolanud toode kokku koguda ● **SP1** Vältida vahendi või selle pakendi vette sattumist (Seadmeid pinnavee lähedal mitte puhastada/Vältida saastamist läbi lauda ja teede drenaažide).

Hädaabi telefon 112. Mürgistusteabekeskuse lühinumber 16662.

Pinna- ja põhjavee kaitse eesmärgil tuleb toote kasutamisel järgida Põllumajandusministri 29.11.2011 määrusest nr 90 „Taimekaitsevahendi kasutamise ja hoiukoha täpsemad nõuded“ ning Veeseadusest tulenevaid kasutuspiiranguid.

Hoiustamine – Hoida otsese päikesevalguse eest. Vältida külmumist. Säilitada kuivas, jahedas, hästi ventileeritud kohas. Hoida originaalpakendis.

L123520CFR_04

GRUPA	13	HERBICĪDS
GRUPĖ		HERBICIDAS
GRUPP		HERBITSIID

12 × 1 L

SPECIMEN

KALIF® 360 CS

ADAMA

LATVIJA

LIETUVA

EESTI

UZMANĪBU/ATSARGIAI/HOIATUS



L12352PAAR_04

UN3082

48 x 12 L

SPECIMEN