

**Package MID :** 276289 2209  
**Trade Name :** PALLAS 75WG  
**Country :** CROATIA  
**Size :** 190 X 115MM  
**Artwork Type :** 250G BOOKLET / LEAFLET FOLDED  
**Specification :** EU590-C  
**Standardisation Level :** 2  
**Printer :** EMEA - CCL LABEL ITALY  
**Packing Location :** EMEA - CERNAY WH33/3031 (S12)

**Ticket No :** N/A  
**Date :** 08-SEP-2022  
**Proof Cycle No :** 2  
**Last Updated by :** PUBLI H

**COLOUR REFERENCES**  
Number of Colours used: 4



# EU 590-C FRONT PAGE



**Package MID :** 276289 2209  
**Trade Name :** PALLAS 75WG  
**Country :** CROATIA  
**Size :** 165 X 115MM  
**Artwork Type :** 250G BOOKLET / LEAFLET FOLDED  
**Specification :** EU590-C  
**Standardisation Level :** 2  
**Printer :** EMEA - CCL LABEL ITALY  
**Packing Location :** EMEA - CERNAY WH33/3031 (S12)

**Ticket No :** N/A  
**Date :** 08-SEP-2022  
**Proof Cycle No :** 2  
**Last Updated by :** PUBLI H

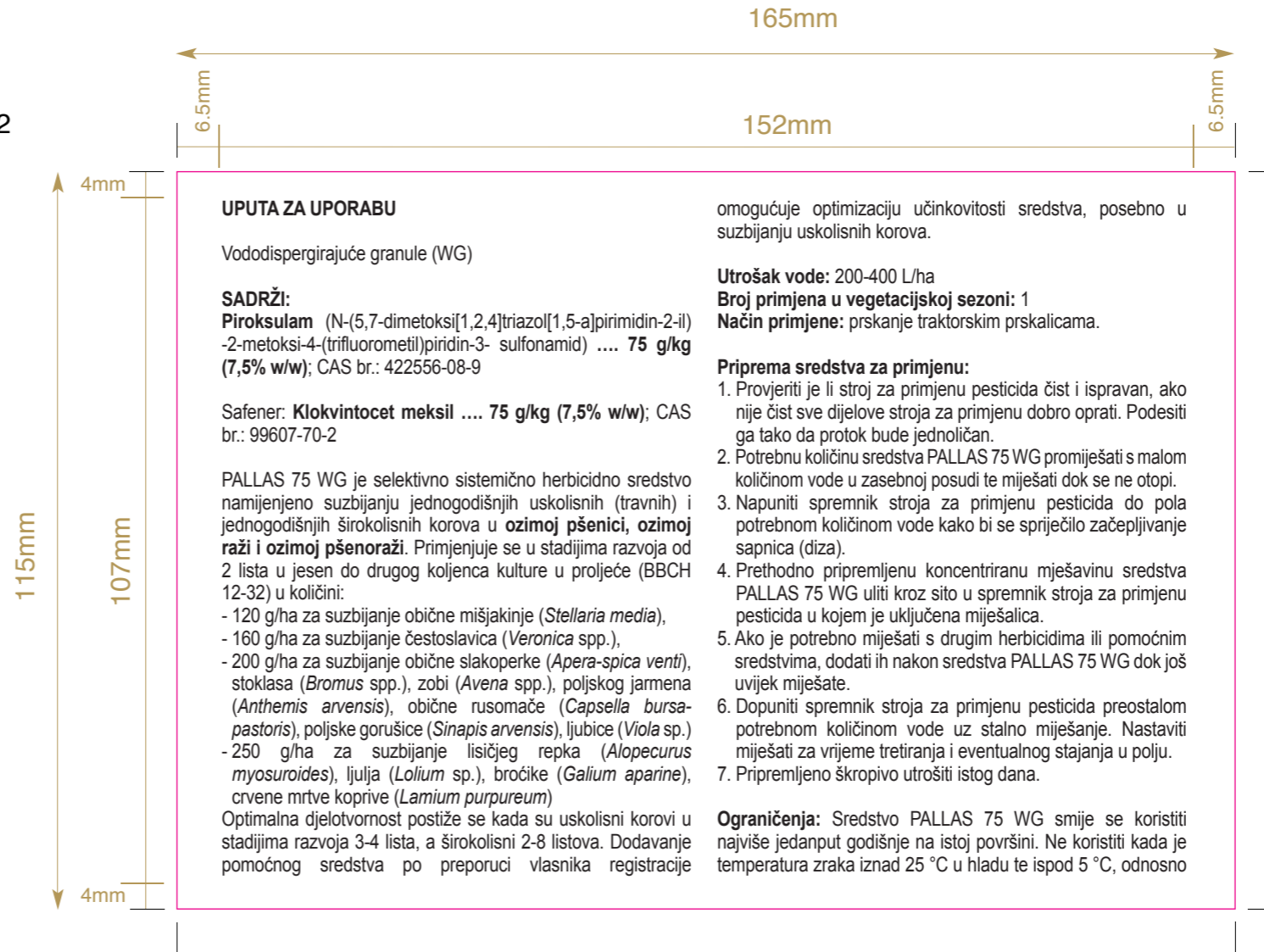
**COLOUR REFERENCES**  
 Number of Colours used: 1

Black

## EU 590-C

### INSIDE PAGES AND LAST PAGE WHICH CARRIES SIMILAR TEXT TO FRONT PAGE

Page 2



#### UPUTA ZA UPORABU

Vododispergirajuće granule (WG)

#### SADRŽI:

**Piroksulam** (N-(5,7-dimetoksi[1,2,4]triazol[1,5-a]pirimidin-2-il)-2-metoksi-4-(trifluorometil)piridin-3-sulfonamid) .... **75 g/kg (7,5% w/w)**; CAS br.: 422556-08-9

Safener: **Klokintocet meksil .... 75 g/kg (7,5% w/w)**; CAS br.: 99607-70-2

PALLAS 75 WG je selektivno sistemsko herbicidno sredstvo namijenjeno suzbijanju jednogodišnjih uskolisnih (travnih) i jednogodišnjih širokolisnih korova u **ozimoj pšenici, ozimoj raži i ozimoj pšenoraži**. Primjenjuje se u stadijima razvoja od 2 lista u jesen do drugog koljenca kulture u proljeće (BBCH 12-32) u količini:

- 120 g/ha za suzbijanje obične mišjakinje (*Stellaria media*),
- 160 g/ha za suzbijanje čestoslavica (*Veronica* spp.),
- 200 g/ha za suzbijanje obične slakoperke (*Apera-spica venti*), stoklasa (*Bromus* spp.), zobi (*Avena* spp.), poljskog jarmena (*Anthemis arvensis*), obične rusomače (*Capsella bursa-pastoris*), poljske gorušice (*Sinapis arvensis*), ljubice (*Viola* sp.)
- 250 g/ha za suzbijanje lisičjeg repka (*Alopecurus myosuroides*), ljulja (*Lolium* sp.), bročičke (*Galium aparine*), crvene mrtve koprive (*Lamium purpureum*)

Optimalna djelotvornost postiže se kada su uskolisni korovi u stadijima razvoja 3-4 lista, a širokolisni 2-8 listova. Dodavanje pomoćnog sredstva po preporuci vlasnika registracije

omogućuje optimizaciju učinkovitosti sredstva, posebno u suzbijanju uskolisnih korova.

**Utrošak vode:** 200-400 L/ha

**Broj primjena u vegetacijskoj sezoni:** 1

**Način primjene:** prskanje traktorskim prskalicama.

#### Priprema sredstva za primjenu:

1. Provjeriti je li stroj za primjenu pesticida čist i ispravan, ako nije čist sve dijelove stroja za primjenu dobro oprati. Podesiti ga tako da protok bude jednoličan.
2. Potrebnu količinu sredstva PALLAS 75 WG promiješati s malom količinom vode u zasebnoj posudi te miješati dok se ne otopi.
3. Napuniti spremnik stroja za primjenu pesticida do pola potrebnom količinom vode kako bi se spriječilo začepljivanje sapnica (diza).
4. Prethodno pripremljenu koncentriranu mješavinu sredstva PALLAS 75 WG uliti kroz sito u spremnik stroja za primjenu pesticida u kojem je uključena miješalica.
5. Ako je potrebno miješati s drugim herbicidima ili pomoćnim sredstvima, dodati ih nakon sredstva PALLAS 75 WG dok još uvijek miješate.
6. Dopuniti spremnik stroja za primjenu pesticida preostalom potrebnom količinom vode uz stalno miješanje. Nastaviti miješati za vrijeme tretiranja i eventualnog stajanja u polju.
7. Pripremljeno škropivo utrošiti istog dana.

**Ograničenja:** Sredstvo PALLAS 75 WG smije se koristiti najviše jedanput godišnje na istoj površini. Ne koristiti kada je temperatura zraka iznad 25 °C u hladu te ispod 5 °C, odnosno

**Package MID :** 276289 2209  
**Trade Name :** PALLAS 75WG  
**Country :** CROATIA  
**Size :** 165 X 115MM  
**Artwork Type :** 250G BOOKLET / LEAFLET FOLDED  
**Specification :** EU590-C  
**Standardisation Level :** 2  
**Printer :** EMEA - CCL LABEL ITALY  
**Packing Location :** EMEA - CERNAY WH33/3031 (S12)

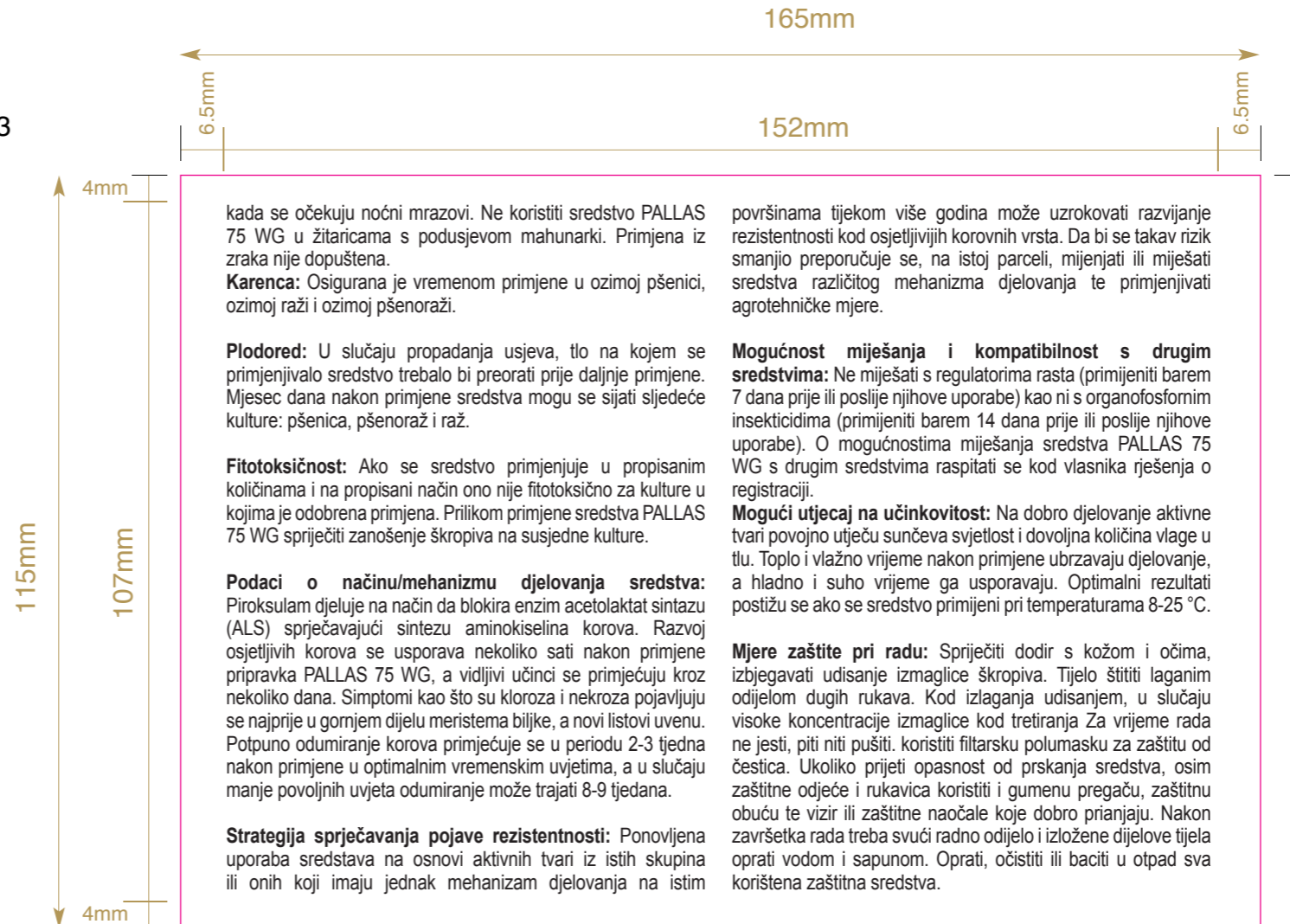
**Ticket No :** N/A  
**Date :** 08-SEP-2022  
**Proof Cycle No :** 2  
**Last Updated by :** PUBLI H

**COLOUR REFERENCES**  
**Number of Colours used:** 1

Black

**EU 590-C**  
**INSIDE PAGES AND LAST PAGE WHICH CARRIES**  
**SIMILAR TEXT TO FRONT PAGE**

Page 3



kada se očekuju noćni mrazovi. Ne koristiti sredstvo PALLAS 75 WG u žitaricama s podusjevom mahunarki. Primjena iz zraka nije dopuštena.

**Karenca:** Osigurana je vremenom primjene u ozimoj pšenici, ozimoj raži i ozimoj pšenoraži.

**Plodored:** U slučaju propadanja usjeva, tlo na kojem se primjenjivalo sredstvo trebalo bi preorati prije daljnje primjene. Mjesec dana nakon primjene sredstva mogu se sijati sljedeće kulture: pšenica, pšenoraž i raž.

**Fitotoksičnost:** Ako se sredstvo primjenjuje u propisanim količinama i na propisani način ono nije fitotoksično za kulture u kojima je odobrena primjena. Prilikom primjene sredstva PALLAS 75 WG spriječiti zanošenje škropiva na susjedne kulture.

**Podaci o načinu/mehanizmu djelovanja sredstva:** Piroksulam djeluje na način da blokira enzim acetolaktat sintazu (ALS) sprječavajući sintezu aminokiselina korova. Razvoj osjetljivih korova se usporava nekoliko sati nakon primjene pripravka PALLAS 75 WG, a vidljivi učinci se primjećuju kroz nekoliko dana. Simptomi kao što su kloroza i nekroza pojavljuju se najprije u gornjem dijelu meristema biljke, a novi listovi uvenu. Potpuno odumiranje korova primjećuje se u periodu 2-3 tjedna nakon primjene u optimalnim vremenskim uvjetima, a u slučaju manje povoljnih uvjeta odumiranje može trajati 8-9 tjedana.

**Strategija sprječavanja pojave rezistentnosti:** Ponovljena uporaba sredstava na osnovi aktivnih tvari iz istih skupina ili onih koji imaju jednak mehanizam djelovanja na istim

površinama tijekom više godina može uzrokovati razvijanje rezistentnosti kod osjetljivijih korovnih vrsta. Da bi se takav rizik smanjio preporučuje se, na istoj parceli, mijenjati ili miješati sredstva različitog mehanizma djelovanja te primjenjivati agrotehničke mjere.

**Mogućnost miješanja i kompatibilnost s drugim sredstvima:** Ne miješati s regulatorima rasta (primijeniti barem 7 dana prije ili poslije njihove uporabe) kao ni s organofosforim insekticidima (primijeniti barem 14 dana prije ili poslije njihove uporabe). O mogućnostima miješanja sredstva PALLAS 75 WG s drugim sredstvima raspitati se kod vlasnika rješenja o registraciji.

**Mogući utjecaj na učinkovitost:** Na dobro djelovanje aktivne tvari povoljno utječu sunčeva svjetlost i dovoljna količina vlage u tlu. Toplo i vlažno vrijeme nakon primjene ubrzavaju djelovanje, a hladno i suho vrijeme ga usporavaju. Optimalni rezultati postižu se ako se sredstvo primijeni pri temperaturama 8-25 °C.

**Mjere zaštite pri radu:** Spriječiti dodir s kožom i očima, izbjegavati udisanje izmaglice škropiva. Tijelo štiti laganim odijelom dugih rukava. Kod izlaganja udisanjem, u slučaju visoke koncentracije izmaglice kod tretiranja Za vrijeme rada ne jesti, piti niti pušiti. koristiti filtarsku polumasku za zaštitu od čestica. Ukoliko prijete opasnost od prskanja sredstva, osim zaštitne odjeće i rukavica koristiti i gumenu pregaču, zaštitnu obuću te vizir ili zaštitne naočale koje dobro pristanaju. Nakon završetka rada treba svući radno odijelo i izložene dijelove tijela oprati vodom i sapunom. Oprati, očistiti ili baciti u otpad sva korištena zaštitna sredstva.

**Package MID :** 276289 2209  
**Trade Name :** PALLAS 75WG  
**Country :** CROATIA  
**Size :** 165 X 115MM  
**Artwork Type :** 250G BOOKLET / LEAFLET FOLDED  
**Specification :** EU590-C  
**Standardisation Level :** 2  
**Printer :** EMEA - CCL LABEL ITALY  
**Packing Location :** EMEA - CERNAY WH33/3031 (S12)

**Ticket No :** N/A  
**Date :** 08-SEP-2022  
**Proof Cycle No :** 2  
**Last Updated by :** PUBLI H

**COLOUR REFERENCES**

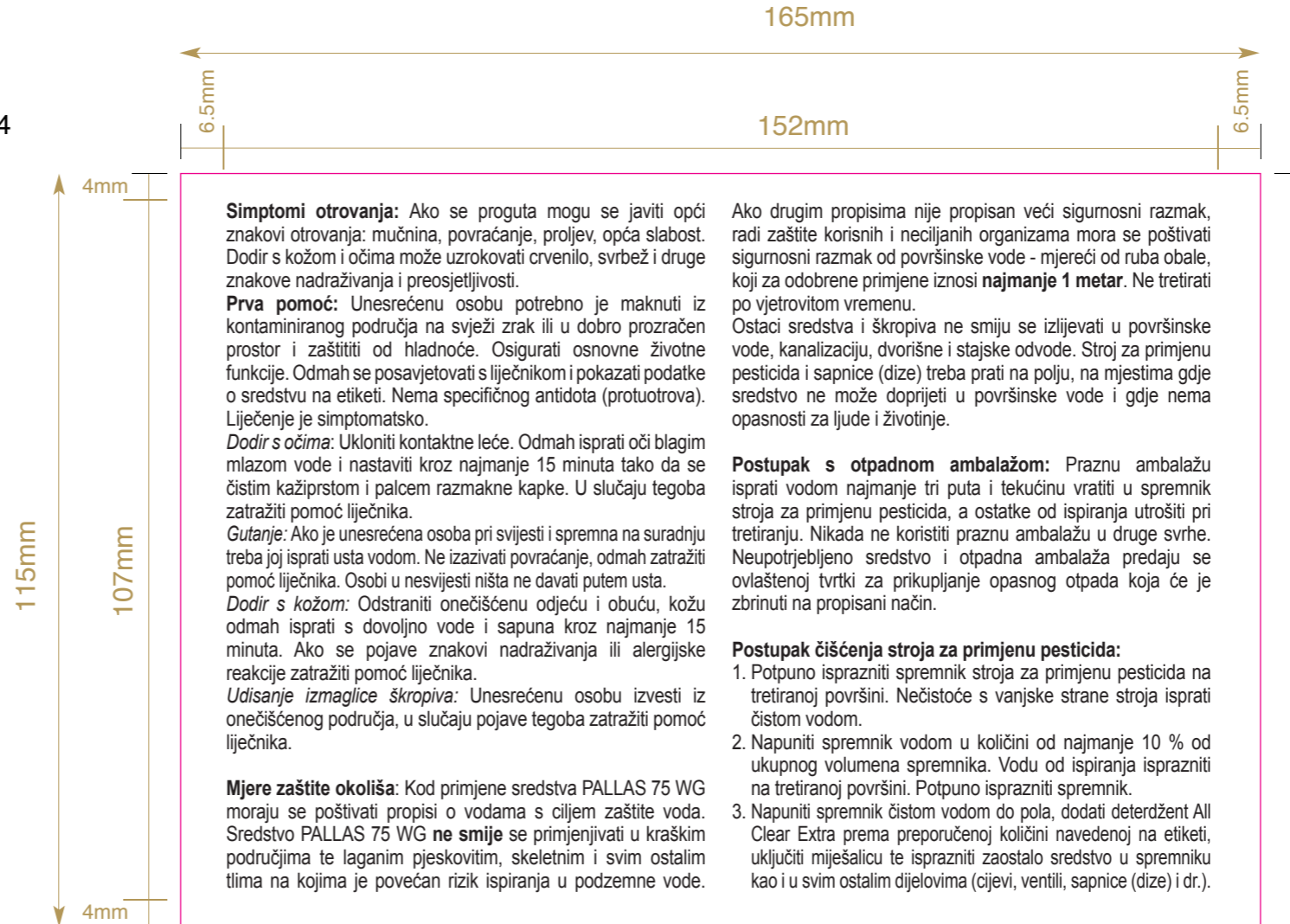
**Number of Colours used:** 1

Black

## EU 590-C

### INSIDE PAGES AND LAST PAGE WHICH CARRIES SIMILAR TEXT TO FRONT PAGE

Page 4



Package MID : 276289 2209  
Trade Name : PALLAS 75WG  
Country : CROATIA  
Size : 165 X 115MM  
Artwork Type : 250G BOOKLET / LEAFLET FOLDED  
Specification : EU590-C  
Standardisation Level : 2  
Printer : EMEA - CCL LABEL ITALY  
Packing Location : EMEA - CERNAY WH33/3031 (S12)

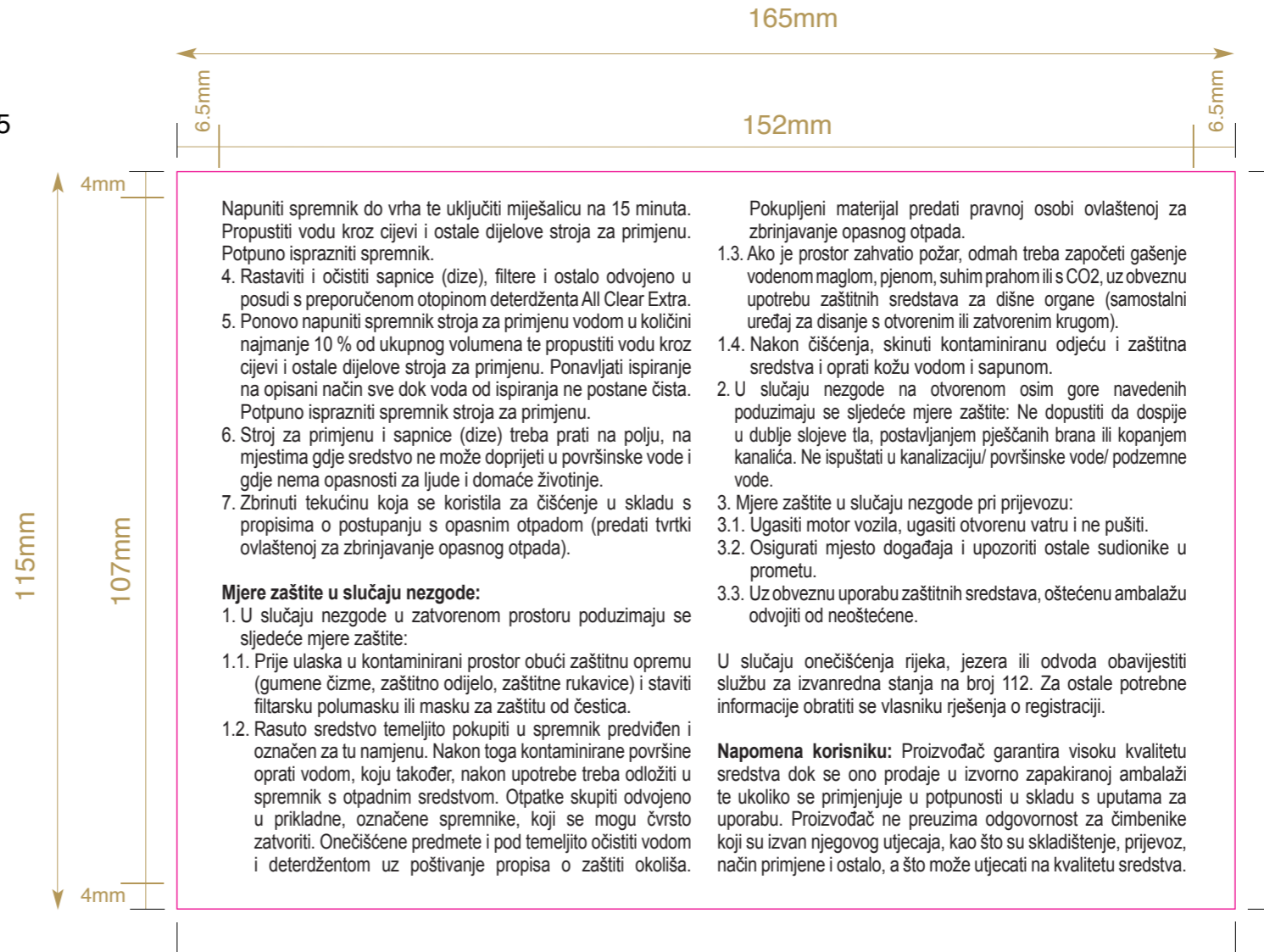
Ticket No : N/A  
Date : 08-SEP-2022  
Proof Cycle No : 2  
Last Updated by : PUBLI H

**COLOUR REFERENCES**  
Number of Colours used: 1

Black

**EU 590-C**  
**INSIDE PAGES AND LAST PAGE WHICH CARRIES**  
**SIMILAR TEXT TO FRONT PAGE**

Page 5



Napuniti spremnik do vrha te uključiti miješalicu na 15 minuta. Propustiti vodu kroz cijevi i ostale dijelove stroja za primjenu. Potpuno isprazniti spremnik.

4. Rastaviti i očistiti sapnice (dize), filtere i ostalo odvojeno u posudi s preporučenom otopinom deterdženta All Clear Extra.
5. Ponovo napuniti spremnik stroja za primjenu vodom u količini najmanje 10 % od ukupnog volumena te propustiti vodu kroz cijevi i ostale dijelove stroja za primjenu. Ponavljati ispiranje na opisani način sve dok voda od ispiranja ne postane čista. Potpuno isprazniti spremnik stroja za primjenu.
6. Stroj za primjenu i sapnice (dize) treba prati na polju, na mjestima gdje sredstvo ne može doprijeti u površinske vode i gdje nema opasnosti za ljude i domaće životinje.
7. Zbrinuti tekućinu koja se koristila za čišćenje u skladu s propisima o postupanju s opasnim otpadom (predati tvrtki ovlaštenoj za zbrinjavanje opasnog otpada).

**Mjere zaštite u slučaju nezgode:**

1. U slučaju nezgode u zatvorenom prostoru poduzimaju se sljedeće mjere zaštite:
  - 1.1. Prije ulaska u kontaminirani prostor obući zaštitnu opremu (gumene čizme, zaštitno odijelo, zaštitne rukavice) i staviti filtarsku polumasku ili masku za zaštitu od čestica.
  - 1.2. Rasuto sredstvo temeljito pokupiti u spremnik predviđen i označen za tu namjenu. Nakon toga kontaminirane površine oprati vodom, koju također, nakon upotrebe treba odložiti u spremnik s otpadnim sredstvom. Otpatke skupiti odvojeno u prikladne, označene spremnike, koji se mogu čvrsto zatvoriti. Onečišćene predmete i pod temeljito očistiti vodom i deterdžentom uz poštivanje propisa o zaštiti okoliša.

Pokupljeni materijal predati pravnoj osobi ovlaštenoj za zbrinjavanje opasnog otpada.

- 1.3. Ako je prostor zahvatio požar, odmah treba započeti gašenje vodenom maglom, pjenom, suhim prahom ili s CO<sub>2</sub>, uz obveznu upotrebu zaštitnih sredstava za dišne organe (samostalni uređaj za disanje s otvorenim ili zatvorenim krugom).
- 1.4. Nakon čišćenja, skinuti kontaminiranu odjeću i zaštitna sredstva i oprati kožu vodom i sapunom.
2. U slučaju nezgode na otvorenom osim gore navedenih poduzimaju se sljedeće mjere zaštite: Ne dopustiti da dospije u dublje slojeve tla, postavljanjem pješčanih brana ili kopanjem kanalića. Ne ispuštati u kanalizaciju/ površinske vode/ podzemne vode.
3. Mjere zaštite u slučaju nezgode pri prijevozu:
  - 3.1. Ugasiti motor vozila, ugasiti otvorenu vatru i ne pušiti.
  - 3.2. Osigurati mjesto događaja i upozoriti ostale sudionike u prometu.
  - 3.3. Uz obveznu uporabu zaštitnih sredstava, oštećenu ambalažu odvojiti od neoštećene.

U slučaju onečišćenja rijeka, jezera ili odvoda obavijestiti službu za izvanredna stanja na broj 112. Za ostale potrebne informacije obratiti se vlasniku rješenja o registraciji.

**Napomena korisniku:** Proizvođač garantira visoku kvalitetu sredstva dok se ono prodaje u izvorno zapakiranoj ambalaži te ukoliko se primjenjuje u potpunosti u skladu s uputama za uporabu. Proizvođač ne preuzima odgovornost za čimbenike koji su izvan njegovog utjecaja, kao što su skladištenje, prijevoz, način primjene i ostalo, a što može utjecati na kvalitetu sredstva.

**Package MID :** 276289 2209  
**Trade Name :** PALLAS 75WG  
**Country :** CROATIA  
**Size :** 165 X 115MM  
**Artwork Type :** 250G BOOKLET / LEAFLET FOLDED  
**Specification :** EU590-C  
**Standardisation Level :** 2  
**Printer :** EMEA - CCL LABEL ITALY  
**Packing Location :** EMEA - CERNAY WH33/3031 (S12)

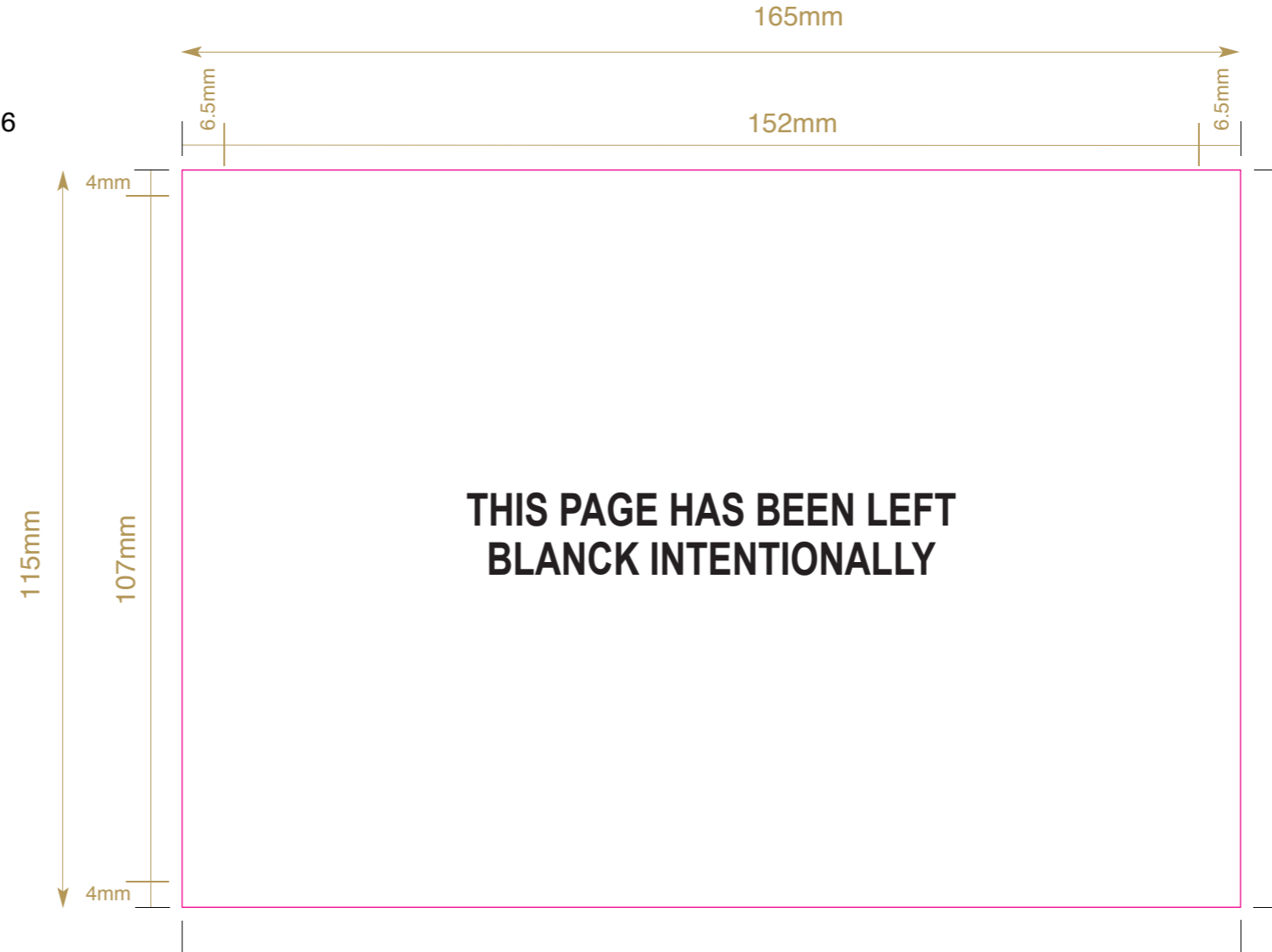
**Ticket No :** N/A  
**Date :** 08-SEP-2022  
**Proof Cycle No :** 2  
**Last Updated by :** PUBLI H

**COLOUR REFERENCES**  
Number of Colours used: 1



***EU 590-C***  
***INSIDE PAGES AND LAST PAGE WHICH CARRIES***  
***SIMILAR TEXT TO FRONT PAGE***

Page 6



**Package MID :** 276289 2209  
**Trade Name :** PALLAS 75WG  
**Country :** CROATIA  
**Size :** 165 X 115MM  
**Artwork Type :** 250G BOOKLET / LEAFLET FOLDED  
**Specification :** EU590-C  
**Standardisation Level :** 2  
**Printer :** EMEA - CCL LABEL ITALY  
**Packing Location :** EMEA - CERNAY WH33/3031 (S12)

**Ticket No :** N/A  
**Date :** 08-SEP-2022  
**Proof Cycle No :** 2  
**Last Updated by :** PUBLI H

**COLOUR REFERENCES**  
Number of Colours used: 4



## EU 590-C

**INSIDE PAGES AND LAST PAGE WHICH CARRIES  
SIMILAR TEXT TO FRONT PAGE**

Page 7



Dimensions: 165mm (width), 115mm (height), 107mm (inner height), 152mm (inner width). Margins: 6.5mm (top/bottom), 4mm (left/right).

**CORTEVA**  
 agriscience

**Pallas™ 75 WG**  
**HERBICID**

**HERBICID**

**Herbicid sistemnog djelovanja**  
 Vododispergirajuće granule (WG)

**GRUPA 2 (B) HERBICID**

**SADRŽI:**  
**Piroksulam** (N-(5,7-dimetoksi[1,2,4]triazol[1,5-a]pirimidin-2-il)-2-metoksi-4-(trifluorometil)piridin-3-sulfonamid) .... **75 g/kg (7,5% w/w)**; CAS br.: 422556-08-9  
**Safener: Klokintocet meksil** .... **75 g/kg (7,5% w/w)**; CAS br.: 99607-70-2

**PALLAS 75 WG** je herbicid namijenjen suzbijanju jednogodišnjih uskolisnih i širokolisnih korova u žitaricama.

**Prva pomoć:** Unesrećenu osobu potrebno je maknuti s kontaminiranog područja na svjež zrak ili u dobro prozračeni prostor i zaštititi od hladnoće. Osigurati osnovne životne funkcije. Odmah se posavjetovati s liječnikom i pokazati mu podatke o sredstvu koji se nalaze na etiketi i/ili u popratnom listu. Nema specifičnog antidota (protuotrova). Liječenje je simptomatsko. Detaljnije mjere zaštite pogledati u uputi za uporabu.

™ ® Zaštitni znakovi kompanije Corteva Agriscience i njezinih povezanih društava.

**UPOZORENJE**  
 H410 - Vrlo otrovno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.  
 P102 - Čuvati izvan dohvata djece.  
 P391 - Sakupiti proliveno/rasuto.  
 P501 - Odložiti sadržaj i spremnik u skladu s propisima o zbrinjavanju opasnog otpada.  
 EUH208 - Sadrži pirosulam i klokintocet meksil. Može izazvati alergijsku reakciju.  
 EUH401 - Da bi se izbjegli rizici za zdravlje ljudi i okoliš treba se pridržavati uputa za uporabu.

**Prije uporabe sredstva obvezno pročitati uputu za uporabu.**  
**Samo za profesionalne korisnike.**  
**Nikada ne koristiti praznu ambalažu u druge svrhe.**  
**Primjena iz zraka nije dopuštena.**  
**Dopuštena mjesta prodaje:** Specijalizirane prodavaonice.

**Dodatne oznake obavijesti:**  
 SP 1: Spriječiti onečišćenje voda sredstvom ili njegovom ambalažom. Uredjaje za primjenu sredstva ne čistiti u blizini površinskih voda. Spriječiti onečišćenje odvodnih kanala s poljoprivrednih gospodarstava i cesta.  
 SPa 1: Zbog sprječavanja pojave otpornosti (rezistentnosti) ne primjenjivati ovo ili drugo sredstvo iz skupine ALS-inhibitora više od jedanput godišnje na istoj površini.  
 SPe 3: Zbog zaštite neciljanog bilja treba poštivati zone sigurnosti od 5 metara do nepoljoprivredne površine.  
 SPo: Ulazak na tretiranu površinu dozvoljen je tek nakon sušenja škropiva.

**Skladištenje i čuvanje:** Sredstvo se mora skladištiti i čuvati u dobro zatvorenoj, originalnoj i neoštećenj ambalaži, s originalnom etiketom u posebnoj prostoriji odvojeno od hrane, pića, hrane za životinje, izvan dohvata djece, nestručnih osoba i životinja, zaštićen od sunčevih zraka i vlage, na prozračenom mjestu.

**Rok uporabe:** 2 godine  
**UFI:** HDH3-G0HS-R006-DJPC  
**Registracijski broj sredstva:** UP/I-320-20/15-01/109  
 Datum proizvodnje i serijski broj otisnuti na ambalaži.

**Vlasnik rješenja o registraciji:** Corteva Agriscience Croatia d.o.o.,  
 Ulica Florijana Andrašeca 18 A, 10000 Zagreb, Hrvatska  
**Distributer:** AGROCHEM-MAKS d.o.o., Trg žrtava fašizma 6,  
 10000 Zagreb

**AgroChem**  
 MAKS

**3 858888 301859 >**

**SDRŽAJ: 250 G**

**CROCPA**  
 EKO MODEL