

2. UPORABA:

HARMONY 75 WG se uporablja:

a) **v koruzi** za zatiranje **širokolistnega plevela**, tudi tistega, ki je postal odporen na atrazin (*Chenopodium spp.*, *Amaranthus spp.*) v odmerku 10-15 g/ha (0,10-0,15 g na 100 m²), z dodatkom močila v 0,1 % koncentraciji.

b) **na travnikih in pašnikih:**

- za zatiranje nekaterih vrst širokolistnega plevela: **kislica** (*Rumex spp.*), **navadni vratič** (*Tanacetum vulgare*), **mrtva kopriva** (*Lamium spp.*), **velika kopriva** (*Urtica dioica*), **osat** (*Cirsium arvense*), **navadni plešec** (*Capsella bursa-pastoris*), **njivska zlatica** (*Ranunculus arvensis*), **navadna zvezdica** (*Stellaria media*), **travniška penuša** (*Cardamine pratensis*) v odmerku 20-30 g/ha ob porabi 300-400 L vode na ha in dodatku močila v 0,1% koncentraciji;

- za zatiranje posameznih rastlin oziroma gnezd nekaterih vrst širokolistnega plevela na travnikih in pašnikih v odmerku 0,6 g Harmony 75 WG + 10 ml močila na 10 L vode.

c) **na zatavljenih neketijskih površinah** (brežine avtocest, železnice, 1,5 m pas ob regionalnih cesta, urbane površine, ki vključujejo parke, zelenice in športne terene, ter drugih) za zatiranje **pelinolistne in drugih vrst ambrozije** (*Ambrosia sp.*):

- v odmerku 20-30 g/ha ob porabi 300-400 L vode na ha in dodatku močila v 0,1% koncentraciji;

- za zatiranje posameznih rastlin oziroma gnezd v odmerku 0,6 g Harmony 75 WG + 10 ml močila na 10 L vode.

Cele površine se tretira v jesenskem ali pozno poletnem času, ko je možnost fitotoksičnega delovanja na zeleno vegetacijo na travinju precej manjša kot v pomladanskem času. Posamezne plevelne rastline se lahko tretira preko celega leta. Najboljši učinek pri zatiranju kislice se doseže, ko je ta v bujni rasti v razvojnem stadiju rozete, ko doseže višino 15 cm oziroma 4 liste. Sredstvo ne deluje dovolj dobro, če prej kot v dveh urah po tretiranju dežuje. Optimalni čas za zatiranje preostanka kislice je jeseni, pred prvo zmrzaljo.

Harmony 75 WG se uporablja za zatiranje širokega spektra širokolistnega plevela kot je: baržunasti oslezovec (*Abutilon theophrasti*), navadni ščir (*Amaranthus retroflexus*), ambrozija (*Ambrosia spp.*), navadna loboda (*Atriplex patula*), bela metlika (*Chenopodium album*), komelina (*Commelina spp.*), kristavec (*Datura spp.*), navadni zebat (*Galeopsis tetrahit*), navadni oslez (*Hibiscus trionum*), lepi slak (*Ipomea spp.*), kamilica (*Matricaria spp.*), navadni slakovec (*Polygonum convolvulus*), breskova dresen (*Polygonum persicaria*), ščavjelistna dresen (*Polygonum lapathifolium*), navadni tolščak (*Portulaca oleracea*), njivska redkev (*Raphanus raphanistrum*), kislica (*Rumex spp.*), njivska gorjušica (*Sinapis arvensis*), navadna zvezdica (*Stellaria media*), njivski mošnjak (*Thlaspi arvense*), drobnocvetna žametnica (*Tagetes minuta*), bodič (*Xanthium spp.*).

OPOZORILA: Sredstva se ne uporablja pri temperaturah, višjih od 25 °C in nižjih od 6 °C. Sredstva se ne sme uporabljati pri vzgoji sladke koruze, pokovke in semenske koruze, na kraških območjih in erozivnih zemljiščih. Na istem zemljišču ga lahko uporabimo samo enkrat v eni rastni sezoni. Zaradi kratkega rezidualnega delovanja ni omejitev pri izbiri kulture po spravi koruze. V primeru propada posevka kulture se lahko ponovno seje le kuruza ali žita. Učinek sredstva je največji pri mladem plevelu in tistem, ki aktivno raste (razvojni stadij plevela 2 do 4 liste). Harmony 75 WG se lahko uporablja, ko ima kuruza štiri liste.

DODATNA OPOZORILA k uporabi na neketijskih površinah:

Na istem zemljišču se lahko s sredstvom tretira največ enkrat v eni rastni sezoni.

Zaradi zmanjšanja tveganja za površinski odtok FFS ali odtok preko drenažnih sistemov, se priporoča tretiranje v obdobju, ko je predvideno daljše obdobje brez padavin.

V primeru tretiranja z navedenim pripravkom v parkih, na zelenicah in športnih terenih, je iz vidika varovanja zdravja ljudi treba označiti tretirano območje (npr. s trakovi za označevanje) in onemogočiti dostop nanj v času tretiranja in dokler se škropivo ne posuši.

O tretiranju površin, kjer raste ambrozija, in ki mejijo na območja vrtcev, šol, domov za ostarele ali bolnišnic, je treba predhodno obvestiti te institucije ter jih opozoriti naj se v času tretiranja ne zadržujejo na prostem več kot je nujno potrebno in naj v času tretiranja okna zaprejo in prostorov ne zračijo. Poleg tega naj ne vstopajo na tretirane površine dokler se škropivo ne posuši.

Pri rokovanju s koncentriranim pripravkom, mešanju škropilne brozge, polnjenju rezervoarja in med tretiranjem mora delavec nositi rokavice, delovni kombinezon, trpežno obutev, pokrivalo ter zaščito za oči/obraz.

FITOTOKSIČNOST: Sredstvo, uporabljeno v predpisanih odmerkih in na ustrezen način, za koruzo ni fitotoksično. Poznejša uporaba, posebno, če je koruza v stresni situaciji zaradi visokih ali nizkih temperatur, lahko povzroči fitotoksičnost. Nizke temperature, suša, prevelika vlažnost, velik napad škodljivcev, pomanjkanje gnojil ter drugi dejavniki negativno vplivajo na koruzo, zato uporabo sredstva odsvetujemo. Ne sme se tretirati koruze, ki je mokra od dežja ali rose.

MEŠANJE: Harmony 75 WG se ne sme mešati z organofosfornimi insekticidi. Na koruzi, ki je bila pred manj kot 14 dnevi tretirana z organskimi fosfornimi pripravki, pripravka Harmony 75 WG ne uporabljamo, saj se lahko pojavi fitotoksičnost. Zaradi povečanja učinkovitosti in širjenja spektra delovanja se lahko pripravek meša tudi z drugimi herbicidi, pri čemer je potrebno upoštevati tudi njihova navodila.

KARENCA: Karenca je 21 dni za travnike in pašnike, v koruzi je zagotovljena s časom uporabe.

3. NEVARNOST ZA ZDRAVJE LJUDI IN OKOLJE

Sredstvo HARMONY 75 WG se razvršča in označi kot:

N	Okolju nevarno.
Xi	Dražilno.
R36	Draži oči.
R50/53	Zelo strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.
S2	Hraniti izven dosega otrok.
S13	Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil.
S39	Nositi primerno zaščitno za oči.
S60	Snov in embalažo odstraniti ko nevaren odpadek.
S61	Ne izpuščati/odlagati v okolje. Upoštevati posebna navodila/varnostni list.

Proizvajalec je dolžan, da nevarnost in sestavo sredstva vidno označi na etiketi in v navodilu za uporabo. Oznake za nevarnost sredstva na etiketi mora proizvajalec uskladiti z vsakokratnimi spremembami v zakonodaji, odločitvami pristojnih organov EU za razvrščanje, novimi spoznanji in manjšimi spremembami, ki nastanejo po izdaji te odločbe. Proizvajalec mora o spremembi obvestiti pristojni organ.

OPOZORILA: Pri tretiranju je potrebno preprečiti onesnaženje vodotokov, vodnjakov, jezer in vodnih izvirov tako, da upoštevamo predpise s področja varovanja voda. S sredstvom se ne sme tretirati v območju 15 m tlorisne širine od meje brega voda 1. reda in 5 m od meje brega voda 2. reda.

MEDICINSKI UKREPI OB NEZGODI:

Splošni ukrepi: Prizadeto osebo se umakne iz kontaminiranega območja na svež zrak, zagotovi se ji osnovne življenjske funkcije. Takoj se pokliče zdravnika in se mu pokaže originalno embalažo in/ali navodilo za uporabo pripravka.

Pri zaužitju: Usta se spere z vodo. Ponesrečeni naj popije en do dva kozarca vode če je pri zavesti. Bruhanja se ne izziva brez predhodnega posveta z zdravnikom. Nezavestni osebi se ne sme dati ničesar piti, niti se ne izziva bruhanja. Nezavestni osebi se ne daje nobenih tekočin in se ne izziva

bruhanja. V vseh primerih se poišče embalažo in navodilo za uporabo ter se je potrebno posvetovati z zdravnikom.

Pri stiku s kožo: Takoj se odstrani onesnaženo obleko in obutev, kožo se temeljito umije z vodo in milom.

Pri stiku z očmi: S palcem in kazalcem se razpre očesni vekci in oči spiramo s čisto vodo najmanj 15 min. V primeru draženja oči se je potrebno posvetovati z zdravnikom.

Pri vdihavanju: Ravnamo se po splošnih ukrepih.

Navodilo zdravniku: Zdravljenje je simptomatično, specifičnega antidota ni.