

HERBICID - sredstvo za zatiranje širokolistnega plevela v ozimni in jari pšenici, ječmenu, tritikali, koruzi, na pašnikih in travnikih formulirano v obliki koncentrata za emulzijo (EC).

U vsebije:

2,4-D 2-EHE.....	905 g/L (81,68 % w/w)
(kar odgovarja 600 g/L 2,4-D kisline); CAS št.: 1928-43-4	
hidrogenizirani lahki destilat nafte.....	77 g/L
CAS št.: 64742-47-9	
kalcijev dodecil benzen sulfonat.....	47 g/L
CAS št.: 290-646-1	

Formulacija: koncentrat za emulzijo (EC)

NEVARNO.

Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno. Povzroča draženje kože. Lahko povzroči alergijski odziv kože. Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Da bi preprečili tveganja za ljudi in okolje, ravnajte v skladu z navodili za uporabo.

Preprečiti vdihavanje meglice/hlapov/razpršila. Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz. PRI ZAUŽITJU: takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika. NE izvajati bruhanja. Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo. Odstraniti vsebino/posodo pri pooblaščenem zbiralcu ali odstranjevalcu nevarnih odpadkov in odpadne embalaže.

S sredstvom ali njegovo embalažo ne onesnaževati vode. Naprav za nanašanje ne čistiti ali izplakovati v bližini površinskih voda. Preprečiti onesnaženje preko drenažnih in odtočnih jarkov na kmetijskih zemljiščih in cestah.

Telefon za nujne primere: 112 KLIC V SIL.

UFI: JDEH-VVK9-H00S-3SDQ

Imetnik registracije: Corteva Agriscience Bulgaria EOOD, Mladost 4, BPS, 1Abl., 1fl., Sofija, 1766, Bolgarija.

Pooblaščen zastopnik in distributer: KARSIA, Dutovlje, d.o.o., Poslovavnica Ljubljana, Tržaška 132, 1000 Ljubljana, Slovenija, tel.: 00 386-8-387-89-31; www.karsia.si



Številka odločbe: MKGP, UVHVVV št.: 3433-402/2007/B z dne 20.03.2009, z vsemi spremembami.

Datum proizvodnje in številka serije: na embalaži.

Rok uporabe: dve leti od datuma proizvodnje.

Prazne embalaže ni dovoljeno ponovno uporabiti.

Sredstvo se sme prodajati samo ob predložitvi potrčila o pridobitvi znanj iz fitomedicine.

Pred uporabo preberite navodila za uporabo.

Varovanje okolja: pri tretiranju je potrebno preprečiti onesnaževanje vodotokov, vodnjakov in vodnih izvirov tako, da upoštevamo predpise s področja varstva voda ob upoštevanju varnostnega pasu 15 m tlorisne širine od meje brega voda 1. reda oziroma 5 m od meje brega voda 2. reda.

Znaki zastrupitve: glavni znaki so slabost in padec krvnega pritiska.

Prva pomoč:

Splošni ukrepi: prizadeto osebo umaknemo iz kontaminiranega področja na svež zrak ali v dobro prezračen prostor, jo zavarujemo pred mrazom in ji zagotovimo osnovne življenjske funkcije. Pokličemo zdravnika ter mu pokažemo originalno embalažo in/ali navodilo za uporabo pripravka.

Pri vdihavanju: sprostimo dihalne poti in se ravnamo po splošnih ukrepih.

Pri stiku s kožo: odstranimo kontaminirano obleko in obutev, kožo pa temeljito umijemo z vodo in milom. Če je potrebno se posvetujemo z zdravnikom. Pred ponovno uporabo je potrebno delovno obleko oprati.

V primeru stika z očmi; s palcem in kazalcem razpremo očesno vežo in oko temeljito izpiramo s čisto vodo 15 minut. Če draženje ne preneha se posvetujemo z zdravnikom ali okulistom.

V primeru zaužitja: usta speremo z vodo. Ne izzavamo bruhanja. Nezavestnemu ne dajemo piti ničesar. Takoj je potrebno poiskati zdravniško pomoč in pokazati embalažo ali etiketo.

Navodilo zdravniku: zagotoviti in vzdrževati je potrebno osnovne življenjske funkcije. Pri zaužitju večje količine pripravka je indicirano izpiranje želodca in dajanje aktivnega oglja. Zdravljenje je simptomatično.

Način delovanja: selektivni herbicid za uporabo po vzniku širokolistnih plevelov.

Navodilo za uporabo:

ESTERON™ se uporablja za zatiranje **enoletnega širokolistnega plevela v:**

- **ozimni in jari pšenici, ječmenu ter tritikali** v odmerku 0,75 do 1 L/ha v fenološki fazi od konca razraščanja (zaznavna dva stranska poganjka) do drugega vidnega kolena (BBCH 22-32);
- **koruzi** v odmerku 1 L/ha v fenološki fazi od 4 do 6 listov koruze (BBCH 14-16);
- na **pašnikih in travnikih** spomladi v fenološki fazi od razraščanja do stopnje zastavičarja (BBCH 21-39) v odmerku 1 L/ha.

ESTERON™ uporabljamo za zatiranje nekaterih vrst **enoletnega širokolistnega plevela** kot so:

srhoklakavi ščir (*Amaranthus retroflexus*), navadni plešec (*Capsella bursa-pastoris*), bela metlika (*Chenopodium album*), njivski osat (*Cirsium arvense*), navadni osat (*Cirsium vulgare*), njivski slak (*Convolvulus arvensis*), navadna rosnica (*Fumaria officinalis*), poljski mak (*Papaver rhoeas*), veliki trpotec (*Plantago major*), ptičja dresen (*Polygonum aviculare*), navadni slakovec (*Polygonum convolvulus*), ščavjelistna dresen (*Polygonum lapathifolium*), breskova dresen (*Polygonum persicaria*), njvska redkev (*Raphanus raphanistrum*), njvska gorjušica (*Sinapis arvensis*), pasje zelišče (*Solanum nigrum*) in perzijski jetičnik (*Veronica persica*).

Opozorilo: sredstvo se lahko na isti površini uporabi le enkrat v eni rastni sezoni. Priporočena poraba vode ob tretiranju je 200-400 L na ha. Zoper vrste iz rodu Polygonum pripravek deluje zgolj zaviralno.

Fitotoksičnost (občutljivost rastlin na sredstvo): ob predpisani uporabi na gojenih rastlinah, za katere je registrirano, sredstvo ne povzroča fitotoksičnosti.

Mešanje: ne priporoča se mešanje tega sredstva z drugimi sredstvi za varstvo rastlin.

Priprava sredstva za uporabo: odmerjeno količino sredstva vlijemo v rezervoar škropilnice napolnjen s polovico potrebne količine vode. Nato ob stalnem mešanju dolijemo vodo do potrebne količine.

Karenca: karenca za pšenico, ječmen, tritikalo in koruzo je zagotovljena s časom uporabe. Karenca za travnike in pašnike je 28 dni.

Varstvo pri delu: pri delu pazimo, da pripravek ne pride v oči, na kožo in obleko. Ne škropimo v vročem in vetrovnem vremenu. Pazimo, da ne vdihavamo razpršenih delcev pripravka ali škropilne brozge. Med delom nosimo primerno zaščitno obleko, zaščitne rokavice in zaščito za oči/obraz. Med delom ne smemo jesti, piti in ne kaditi. V primeru kontaminacije in/ali sumu na zastrupitev prekinemo z delom in ukrepamo po navodilu prve pomoči. Po delu se umijemo oziroma tuširamo ter preoblečemo. Operemo in očistimo tudi vso uporabljeno zaščitno opremo in napravo za nanašanje sredstva.

Pogoji skladiščenja: pripravke shranjujemo v originalni, dobro zaprti embalaži, v suhem, hladnem in zravnem prostoru, zaščiten pred soncem in vlago, pri temperaturi med 5 in 30°C, ločeno od hrane, pijače in krmil, nedostopno otrokom in nepoučenim osebam.

Navodilo za ravnanje v primeru nenamernega izpusta: v primeru nesreče najprej pokličemo center za obveščanje 112. V primeru nesreče pri **prevozu** takoj ugasnemo motor vozila, zavarujemo mesto nesreče in preprečimo nastajanje nadaljnje škode. Uporabimo delovno haljo, gumijaste rokavice, zaščitna očala in respirator. Ponesrečenim osebam nudimo prvo pomoč in takoj pokličemo zdravnika. Sicer ukrepamo kot v zaprtem prostoru.

V **zaprtem prostoru** po razlitem sredstvu potresemo inertni material (žaganje, pesek, zemljo) in ga skupaj s poškodovano embalažo zberemo v posebej označeno večjo posodo, da gre na uničenje. Pri večjih razlilih napravimo nasipe, da sredstvo ne odteka. Tla in ostale kontaminirane predmete očistimo z vodo in detergentom. Pazimo, da razlito sredstvo ali voda za čiščenje ne pride v kanale ali vodne vire. Če pride do **požara** gasimo s prahom, peno, ogljikovim dioksidom ali drugimi kemičnimi sredstvi. Pri gorenju se sproščajo strupeni plini, zato je pri gašenju potrebno uporabiti samouravnalni dihalni aparat in zaščitno obleko.

Ravnanje z ostanki sredstva in prazno embalažo: uporabnik mora oddati prazno embalažo, ostanke neporabljene sredstva ali sredstva, ki mu je potekel rok uporabnosti, pooblaščenemu zbiralcu ali odstranjevalcu nevarnih odpadkov. Ravnati mora v skladu z okoliško zakonodajo, ki ureja področje ravnanja z nevarnimi odpadki in o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo.

Popolnoma izpraznjeno in trikrat izprano embalažo lahko odstranimo kot nenevaren odpadke skladno z Uredbo o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo. Tekočino od izpiranja izlijemo v škropilno odzogo. Tako očiščeno embalažo oddamo pooblaščenemu zbiralcu odpadne embalaže oz. jo odnesemo na mesto, kjer je zbirališče odpadne embalaže. Z neizpraznjeno in slabo očiščeno embalažo ravnamo kot z nevarnim odpadkom.

Splošne opombe: proizvajalec jamči za kakovost sredstva, dokler je v izvorno zaprti embalaži. Za morebitno škodo ali slabše delovanje, do česar bi lahko prišlo zaradi nestrnokovne uporabe ali nepravilnega skladiščenja, proizvajalec ne odgovarja.



LabelCode:2418-21-SLO-29-OCT-2020