

**FUNGICID**

# TWINGO®

**FUNGICID**  
sa protektivnim i kurativnim  
delovanjem na prouzrokovaca  
plamenjače (*Plasmopara viticola*)  
vinove loze.

Formulacija: vododisperzibilni granule (WG)

Aktivna materija:

cimoxanil sadržaj: 40 g/kg, ± 4g/kg  
CAS broj 57966-95-7

folpet sadržaj: 334 g/kg ± 16,7g/kg  
CAS broj 133-07-03

Klasifikacija rezistentnosti za cimoxanil (FRAC): 27

Klasifikacija rezistentnosti za folpet (FRAC): M4

21\_32011501\_06 | 31024-RS



Zastupnik za Srbiju: Belchim Crop Protection SRB doo  
Vladimira Popovića 6, Novi Beograd - tel: +381(0) 11 222 36 56 i 063 364 857

Pakovanje:  
**1kg** e



Pridržavati se uputstva za  
upotrebu da bi se izbegli rizici  
po zdravlje ljudi i životnu  
sredinu

**PRE PRIMENE SREDSTVA ZA  
ZAŠTITU BILJA OBAVEZNO  
PROČITATI ETIKETU**

Broj šarže i datum proizvodnje:  
Utisnuti su na ambalaži.

Rok upotrebe: 3 godine

Broj i datum rešenja o  
registraciji:  
321-01-182/2020-11 od  
23.06.2020. Izdato od strane  
Uprave za zaštitu bilja,  
Ministarstva poljoprivrede,  
šumarstva i vodoprivrede  
Republike Srbije.

Proizvođač:  
Belchim Crop Protection NV/SA,  
Technologielaan 7,  
B-1840 Londerzeel, Belgija.

**Oboaveštenje o opasnosti:**  
H317 Može da izazove alergije na koži  
H319 Dovodi do jake iritacije oka  
H351 Sumnja se da može da dovede do karcinoma  
H361 Sumnja se da može da utiče na plodnost ili plod  
H373 Može da dovede do oštećenja organa  
H411 Toksično po život svet u vodi sa dugotrajnim posledicama

P201 Ne rukovoditi proizvodom dok se prethodno ne pročita i razumeju svebezbednosne mere preostrožnosti.

P260 Ne udisati prašinu, prah, gas, maglu, paru

P264 Detaljno se oprati nakon rukovanja

P280 Nosići zaštitne rukavice/ zaštitnu odeću/ zaštitu za oči/ zaštitu za lice.

P305+P351+P338 Ako dospe u oči: Pažljivo isprati nekoliko minuta. Ukloniti kontaktna sočiva, ukoliko postoje i ukoliko je to moguće učiniti. Nataviti sa ispiranjem.

P308+P313 U slučaju izlaganja i zabrinutosti potražiti medicinsku pomoć.

P337+P313 Ako iritacija oka ne prolazi potražiti medicinski savet/miščenje.

P363 Oprati kontaminiranoj odeću pre naredne upotrebe

P391 Skupiti rasuti sadržaj

P405 Skladišti pod ključem.

EUH401 Pridržavati se uputstva za upotrebu radi izbegavanja rizika po zdravlje ljudi i životnu sredinu.

SP1 Sprečiti zagadenje voda sredstvom za zaštitu bilja. Uredaje za primenu ne čistiti u blizini površinskih voda. Sprečiti zagadenje odvodnih kanala sa poljoprivrednih površina ili na druga mesta koja nisu predviđena za odlaganje opasnog otpada.

SPe3 Zbog zaštite vodenih površina/neciljanog bilja/neciljanih insekata treba poštovati zone bezbednosti 20 m do neciljanih površina/vode.

**Pažnja!**



**UPUTSTVO ZA UPOTREBU:**

Twingo je nesistemični fungicid koji predstavlja spoj dve aktivne materije. Folpet deluje preventivno, kao inhibitor na čelijsku deobu, pri čemu stvara zaštitni sloj na biljci. I cimoksanil nesistemični fungicid sa preventivnim i kurativnim dejstvom.

Koristi se u zaštitivine loze od plamenjače (prouzrokovac: *Plasmopara viticola*).

Vreme primene: za vinske sorte, preventivno od 2. lista do šarka bobice. (12-83 do BBCH 83), za stone sorte, primenom od 2. lista do kraja cvetanja (12- 69 BBCH). Količina primene: 3 kg/ha (30g na 100 m<sup>2</sup>)

Sredstvo se primenjuje jednom u toku vegetacije. Karena: Karena: 28 dana, radna karena 4h do sušenja aplikacije.

**Preprimarastvorazaprskanje:** Izmerena količina preparata sesipauuređajaprskanje, prethodnonapunjendopolovine vodom. Nakon mešanja, rezervoar se dopuni preostalom potrebnom količinom vode, mešati tokom primene. **Tretiranje iz aviona nije dozvoljeno.**

**Mogućnost mešanja:** Moguće mešanje sa drugim preparatima uz prveru kompatibilnosti i saveta proizvođača. Ne mešati sa uljanim ili alkalnim proizvodima.

**Fitotoksičnost:** Ukolikoj se primenjuje po datom uputstvu, nema neželjene fitotoksičnosti.

**Mere zaštite životne sredine:** Sprečiti zagadenje voda sredstvom ili njegovom ambalažom. Uredaje za primenu pesticida ne čistiti u blizini površinskih voda. Sprečiti zagadenje odvodnih kanala sa poljoprivrednih površina i puteva. Zbog zaštite vodenih organizama treba poštivati zone sigurnosti od 20 metara do vodene površine.

**Skladištenje i čuvanje:** Potrebno je čuvati u dobro zatvorenoj originalnoj ambalaži, sa originalnom etiketom, zaštićeno od direktnе sunčeve svetlosti i vlage, u proventrenom prostoru, odvojen od hrane, pića i hrane za životinje, van domaća dece i životinja. Ne lediti.

**Postupanje sa ostacima sredstva i ispražnjenom ambalažom:** Neiskorišćeni ostaci sredstva se ne smiju bacati u vodotokove, kanalizacionu mrežu, septičke jame, niti prolivati po zemlji ili odlagati na komunalne deponije ili na druga mesta koja nisu predviđena za odlaganje opasnog otpada. Praznu ambalažu isperite postupkom trosrtukog ispiranja: praznu ambalažu napuniti čistom vodom do 1/3 zapremine i čvrsto zatvoriti originalnim poklopcem, potom čvrsto protresi i rotirati, tako da voda obuhvati sve unutrašnje površine. Tečnost od ispiranja sipati u prskalicu. Postupak ponoviti tri puta ili sve dok ambalaža nije vidljivo čista. Nakon ispiranja ambalažu treba ostaviti u obrnutom položaju da se osuši. Svu tečnost od ispiranja treba iskoristiti za pripremu sledećeg rastvora. Ostaci sredstva i ambalaža predaju se ovlašćenom

pravnom licu radi zbrinjavanja na propisan način. Postupa se u skladu sa zakonom o upravljanju otpadom i u skladu sa zakonom o ambalaži i ambalažnom otpadu ("Sl. glasnik RS" br. 36/2009).

**Zabranjeno je ponovo koristiti ambalažu sredstva za zaštitu bilja ili tu ambalažu koristiti u druge svrhe!**

**Mere zaštite na radu:** Obavezno koristiti opremu za ličnu zaštitu. Za zaštitu očiju koristiti naočare koje dobro prijenaju ili vizir. Za zaštitu kože ruku i drugih delova tela koristiti zaštitnu odeću, obuću, rukavice. Za vreme rada ne jesti, ne piti i ne pušti. Nakon završetka rada treba svuci radno odelo i izložene delove tela oprati vodom i sapunom. Oprati, očistiti ili odložiti svu korišćenu zaštitnu opremu.

**Simptomi trovanja i ukazivanje prve pomoći:** sredstvo može da izazove iritaciju i alergijske reakcije na koži i iritaciju očiju. Prva pomoć nakon udisanja: Unesrećenu osobu potrebitno je premestiti iz kontaminiranog područja na svež vazduh ili u dobro proventren prostor. U slučaju dodira s očima: Ukloniti kontaktna sočiva ukoliko ih nosite i ispirati oči laganim mlažom čiste vode najmanje 15 minuta. Nakon gutanja: Ako je unesrećena osoba pri svesti i spremna na saradnju treba joj isprati ustva vodom. Ne izazivati povraćanje. Dodir s kožom: Skinuti kontaminiranu odeću i obuću i dobro isprati zahvaćeno područje vodom i sapunom u trajanju od najmanje 15 minuta.

U slučaju da simptomi potraju potražiti lekarsku pomoć, obavezno pokazati etiketu. Detaljnja uputstva se mogu dobiti od Nacionalnog centra za kontrolu trovanja, VMA, Crnotravska 17, Beograd, telefon dežurnog toksikologa (0-24h) +381 11 36 08 440.

**Mere zaštite u slučaju negzede:** Pre ulaska u kontaminirani prostor obući zaštitnu opremu (gumene čizme, zaštitno odelo, zaštitne rukavice). Nakon čišćenja, skinuti kontaminiranu odeću i zaštitnu opremu i oprati kožu vodom i sapunom. Ako dove do izlivanja odmah obavestiti policiju ili sanitarni inspekciju. Kontaminiranu površinu odmah prekriti absorbenim materijalom zemljom ili peskom, time sprečiti da preparat dospe u vodotokove i okolnu vegetaciju, a potom sve kupoviti u bezbednu ambalažu i deponovati u za to određeno mesto.

**Protipožarne mere:** U slučaju požara gasiti penom za gašenje, suvim prahom. Voda se može koristiti samo u formi blage izmaglice.

**Prodajna mesta:** Poljoprivredne apoteke

**Upozorenje:** Proizvođač garantuje kvalitet sredstva dok se ono prodaje u originalnoj ambalaži i zatvoreno. Proizvođač ne preuzima odgovornost za štetu koja nastane usled rukovanja, korišćenja ili skladištenja na način koji nije naveden u ovom uputstvu.

