

# ELANZA

FUNGICID

Koncentrirana suspenzija(SC)

Fungicid za zmanjševanje okužb z listnimi pegavostmi v ozimni pšenici.

## Vsebuje:

boskalid, CAS št. 188425-85-6

223 g/L oz. 20,97% w/w

difenokonazol, CAS št. 119446-68-3

66 g/L oz. 5,94% w/w

Pozor

Sum povzročitve raka. Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

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

Vsebuje *1,2-benzizotiazol-3(2H)-on* (CAS št. 2634-33-5). Lahko povzroči alergijski odziv.

Nositi zaščitne rokavice in zaščitno obleko. Pri izpostavljenosti ali sumu izpostavljenosti: Poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. Prestreči razlito tekočino. Hraniti zaklenjeno.

Odstraniti vsebino/posodo pri pooblaščenem zbiralcu ali odstranjevalcu nevarnih odpadkov in odpadne embalaže.

S sredstvom in 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.



**Prazne embalaže ne uporabljajte ponovno!**

**V primeru zastrupitve takoj prenehajte z delom, pokličite zdravnika in ponesrečencu nudite prvo pomoč, kot je navedeno v priloženem navodilu za uporabo.**

**Zastopa:** Picount d.o.o., Mošnje 2c, 4240 Radovljica, Slovenija Tel: 08 205 32 00, [www.picount.si](http://www.picount.si)

**Prodaja:** Picount d.o.o., Mošnje 2c, 4240 Radovljica, in Metrob d.o.o., Začret 20a, 3202 Ljubecna

**Vsebina: .... L**

**Skladiščenje:** Snov hraniti v originalni, zaprti embalaži, zaščiteno pred svetlobo in vlago, v dobro prezračenih prostorih pri temperaturi 5-30 °C, v skladiščih, ki ustrezajo s slovensko zakonodajo predpisanim normativom za skladiščenje nevarnih kemikalij. Hraniti izven dosega otrok. Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil in ne na neposredni sončni svetlobi.

**Osnovna odločba** o registraciji št. U34330-26/2022/8 z dne \_\_\_\_\_ Uprave RS za varno hrano, veterinarstvo in varstvo rastlin, Ministrstva za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano z vsemi spremembami.

**Datum proizvodnje, kontrolna številka formulacije in datum poteka roka uporabe so natisnjeni na embalaži.**

**Imetnik registracije/Proizvajalec:** Sharda Cropchem Limited, Prime Business Park, Dashrathlal Joshi Road, Vile Parle (West), 400056, Mumbai, Indija, ki ga v EU zastopa Sharda Cropchem España S.L., Edificio Atalayas Business Center, Carril Condomina no 3, 12th Floor, 30006 Murcia, Španija

**Rok uporabe:** 2 leti

© zaščiteno ime podjetja Sharda Cropchem Limited

**Pred uporabo preberite priloženo navodilo!**

**SREDSTVO SE SME PRODAJATI SAMO OB PREDLOŽITVI POTRDILA O PRIDOBITVI ZNANJ IZ FITOMEDICINE.**



**Način delovanja:** Sredstvo ELANZA vsebuje aktivni snovi boskalid in difenokonazol ter je sistemski fungicid s preventivnim in kurativnim delovanjem.

**Uporaba:** Sredstvo ELANZA se uporablja v ozimni pšenici za zmanjševanje okužb z **listnimi pegavostmi iz rodu *Septoria* (*Septoria spp.*)** v odmerku 1,5 L/ha, ob porabi vode 200-400 L/ha. Tretira se od razvojne faze začetka kolenčenja do faze konca klasenja (BBCH 30-59). S sredstvom se lahko na istem zemljišču tretira največ dvakrat v eni rastni dobi, v časovnem presledku 14 dni.

**Fitotoksičnost:** Sredstvo ni fitotoksično, če se ga uporablja v predpisanem odmerku in na ustrezen način, ter ne bo poškodovalo gojenih rastlin, za katere je registrirano.

**Antirezistentna strategija:** Sredstvo ELANZA vsebuje aktivni snovi *boskalid* in *difenokonazol*. Aktivna snov *boskalid* s FRAC kodo 7 pripada glede na način delovanja skupini SDHI fungicidov (inhibitorji sukcinat dehidrogenaze), aktivna snov *difenokonazol* pa skupini DMI fungicidov (triazoli, inhibitorji sinteze sterola). Tveganje za nastanek rezistence na *boskalid* je srednje do visoko, na *difenokonazol* pa srednje. V kolikor se fungicide z enakim načinom delovanja večkrat zaporedoma uporablja na isti površini v daljšem časovnem obdobju, lahko naravni, bolj odporni sevi povzročiteljev bolezni preživijo, in postanejo prevladujoči. Z namenom preprečevanja pojava odpornosti, se sredstvo ELANZA lahko uporabi največ dvakrat v eni rastni dobi. V primerih, ko je za zatiranje bolezni na pšenici potrebno izvesti več tretiranj, se uporabi sredstva z drugačnimi načini delovanja.

**Karenca:** Karenca za pšenico je 42 dni.

**Mešanje:** V primeru mešanja z drugimi sredstvi ali gnojili se posvetujte z imetnikom registracije ali zastopnikom.

**Opozorila za varovanje okolja:** Pri tretiranju je treba preprečiti onesnaženje vodotokov, vodnjakov, jezer in izvirov tako, da se upošteva predpise s področja varovanja voda. Zaradi zaščite vodnih organizmov je treba upoštevati netretiran varnostni pas 15 m tlorisne širine od meje brega voda 1. reda in 5 m tlorisne širine od meje brega voda 2. reda.

**Varstvo pri delu:** Pri rokovanju s koncentriranim sredstvom, mešanju škropilne brozge ter polnjenju oziroma čiščenju rezervoarja mora delavec uporabljati primerno zaščitno obleko (kombinezon, predpasnik), zaščitne (nitrilne) rokavice in trpežno obutev ali gumijaste škornje.

Med tretiranjem s traktorsko nošeno/vlečeno škropilnico mora delavec uporabljati primerno delovno obleko (dolge hlače, majica z dolgimi rokavi, nogavice) in trpežno obutev ali gumijaste škornje.

Pri stiku s tretiranimi rastlinami mora delavec uporabljati primerno delovno obleko (dolge hlače, majica z dolgimi rokavi, nogavice) in zaprte čevlje.

**Delovna karenca:** Vstop delavcev na tretirano površino je dovoljen, ko se škropilna brozga na tretirani površini posuši.

**Priprava sredstva za uporabo:** Prepričajte se, da je škropilnica čista in izpravna. Umerite škropilne šobe, da se zagotovi enakomeren nanos. Odmerjeno količino sredstva ELANZA vlijte v rezervoar škropilnice, ki je do polovice potrebne količine napolnjen s čisto vodo. Izpraznjeno embalažo trikrat do čistega sperite z vodo in vsebino zlijte v rezervoar. Med stalnim mešanjem napolnite rezervoar z vodo do potrebne količine. Z mešanjem nadaljujte, do porabe škropilne brozge. Za odmerjanje sredstva uporabljajte za ta namen namenjene merilne naprave. Ostanke sredstva razredčite z vodo v razmerju 1:10 in nanesite na že tretirano površino.

**Znaki zastrupitve:** Znaki zastrupitve pri ljudeh do sedaj niso poznani.

**Prva pomoč in medicinski ukrepi ob nezgodi:**

Splošni ukrepi: Prizadeto osebo se čim prej umakne iz kontaminiranega območja na svež zrak oziroma v dobro prezračen prostor in se jo zavaruje pred mrazom oziroma vročino ter se ji zagotovi osnovne življenjske funkcije. Takoj se pokliče zdravnik in se mu pokaže originalno embalažo in/ali navodilo za uporabo sredstva.

Pri vdihavanju: Ravnati se je treba v skladu s splošnimi ukrepi.

Stik s kožo: Odstrani se kontaminirano obleko in obutev. Kožo se temeljito umije z vodo in milom. V primeru draženja kože se takoj poišče zdravniško pomoč. Pred ponovno uporabo je treba delovno obleko oprati.

**Stik z očmi:** S palcem in kazalcem se razpre očesni vekci in oči temeljito spere s počasnim curkom s čisto mlačno vodo. Odstrani se kontaktne leče, če jih prizadeta oseba ima in če to lahko stori brez težav. Nadaljuje se z izpiranjem. V primeru draženja se je treba posvetovati z zdravnikom ali okulistom.

**Pri zaužitju:** Usta se temeljito spere z vodo. Prizadeti naj popije do 2 dl vode. Takoj se pokliče zdravnika. Bruhanja se ne izziva. Nezavestnemu se ne sme izzivati bruhanja, niti se mu ne daje ničesar piti. Če je možno, se zdravniku predloži originalno embalažo in/ali navodilo za uporabo sredstva.

**Medicinski ukrepi:** Zagotoviti in vzdrževati je treba osnovne življenjske funkcije. Želodca se ne izpira, razen če tako svetuje Center za zastrupitve (Center za klinično toksikologijo in farmakologijo, UKC LJ). Živalsko oglje in salnično odvajalo se daje le, če tako svetuje Center za zastrupitve (Center za klinično toksikologijo in farmakologijo, UKC LJ). Zdravljenje je simptomatično in podporno. O specifičnem protistrupu se je treba posvetovati s Centrom za zastrupitve (Centrom za klinično toksikologijo in farmakologijo, UKC LJ).

**Navodilo za ravnanje v primeru nenamernega izpusta:** Preprečite nadaljnje puščanje ali izpust/razliv, če je to varno. S primerno posodo preprečiti onesnaženje okolja. Ne izpirajte v površinsko vodo ali v kanalizacijski sistem. Ne dopustite, da material kontaminira sistem podtalnice. Obvestiti je treba lokalne upravne skupnosti, če večjega izpusta/razliva ni mogoče omejiti. Če proizvod kontaminira reke in jezera ali kanalizacijo, obvestite o tem pristojne organe oblasti. V primeru nezgode pri prevozu zavarujemo mesto nezgode in obvestimo Center za obveščanje na tel.: 112. V primeru požara gasimo s peno, suho kemikalijo in ogljikovim dioksidom (CO<sub>2</sub>). Vodo je treba dekontaminirati, preden odteče v kanalizacijo. Podrobnejša navodila za take primere vam posreduje proizvajalec.

**Ravnanje z ostanki sredstva in prazno embalažo:** Uporabnik odda prazno embalažo, ostanke neporabljenega sredstva ali sredstva, ki mu je pretekel rok uporabnosti, pooblaščenemu zbiralcu ali odstranjevalcu nevarnih odpadkov v skladu z zakonodajo, ki ureja področje ravnanja z nevarnimi odpadki in o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo. Popolnoma izpraznjeno in trikrat izprano embalažo se sme odstraniti kot nenevaren odpadek skladno z Uredbo o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo. Tekočino od izpiranja se izlije v škropilno brozgo, tako očiščeno embalažo pa se prepusti pooblaščenemu zbiralcu odpadne embalaže oziroma se je odnese na zbirališče odpadne embalaže. Z neizpraznjeno in slabo očiščeno embalažo se ravna kot z nevarnim odpadkom. Prazne embalaže se ne sme ponovno uporabiti!

**Opozorilo: ELANZA** se lahko uporablja le v skladu z navodilom na etiketi. Proizvajalec jamči za kakovost sredstva, dokler je v originalni embalaži. Za morebitno škodo ali slabše delovanje, do česar bi lahko prišlo zaradi nestrokovne uporabe ali nepravilnega skladiščenja, proizvajalec ne odgovarja. Morebitna škoda ali slabše delovanje je lahko tudi posledica različnih lokalnih dejavnikov, kot so tip tal, sorte in vremenski pogoji, za katere proizvajalec prav tako ne more jamčiti.

**Osnovna odločba** o registraciji št. U34330-26/2022/8 z dne \_\_\_\_\_ Uprave RS za varno hrano, veterinarstvo in varstvo rastlin, Ministrstva za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano z vsemi spremembami.

**Datum proizvodnje, kontrolna številka formulacije in datum poteka roka uporabe so natisnjeni na embalaži.**

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

**Navodilo za uporabo je v skladu z odločbo o registraciji.**

**Rok uporabe: 2 leti**