

Pomocný rastlinný prípravok

ENERGEN APIKÁL

Žiadateľ: EGT system spol. s r.o. Na Kopci 38, 747 81 Otice
Výrobca: EGT system spol. s r.o. Na Kopci 38, 747 81 Otice
Zmluvné: AV EKO-COLOR, s.r.o. Peškova 527, 40031 Ústí nad Labem,
výroba Jižní 210, 463 34 Hrádek nad Nisou
Dovozca: ENERGEN SK s.r.o. Biovetská 903/32 949 05 Nitra
Registované v ČR pod číslom: 3754
Číslo vzájomného uznania v SR: 843

Chemické a fyzikálne vlastnosti:	Hodnota
Sušina v % min	25
Spáliteľné látky v sušine v % min	40
Huminové kyseliny a ich soli, fulvokyseliny a ich soli	10
pH	8,0–10,0

Obsah rizikových prvkov: spĺňaže zákonom stanovené limity v ČR. Ďalej obsahuje extrakt z rias (*Ascophyllum nodosum*) podporujúci tvorbu koreňovej sústavy, huminové látky a ich soli a látky zvyšujúce apikálnu dominanciu rastlín.

Rozsah a spôsob použitia:

ENERGEN APIKÁL je určený pre podporu rastu **mladých rastlín** – obilniny, sója, hrach, slnečnica, kukurica, chmeľ, listnaté a ihličnaté dreviny a ďalšie rastliny. Podporuje tvorbu veľkého objemu jemných koreňov. Znižuje vetvenie a odnožovanie nadzemných častí rastlín. Zvyšuje využitie vlhky a dodávanej výživy. Regeneruje porasty po poškodení herbicidom. Zvyšuje výkon fotosyntézy.

Aplicačné odporúčanie	odporúčané dávkovanie:
sója, hrach od 1. páru pravých listov do výšky porastu 15 cm	0,5 až 1 liter/ha v minimálne 100 litroch vody alebo N hnojiva
slnečnica a kukurica Na mladé rastliny od 3. do 12. páru pravých listov.	
obilniny (ozimné i jarné) 1. Vo fáze BBCH 29 až 32 pri nadmernom odnožovaní k odstráneniu parazitických odnoží 2. Vo fáze BBCH 37 až do mliečnej zrelosti pre zvýšenie HTS	



Ako maximálnu dávku doporučujeme 2 litre na ha, a to len u veľmi zdevastovaných porastov. **Pre obilniny a porasty ostatných doporučených plodín v dobrom stave, platí spodná hranica doporučeného rozmedzia = 0,5 litra/ha.** Upresnenie tohoto návodu k použitiu je k dispozícii v aktuálnych metodikách všetkých plodín na webu www.energen.info

Návod na použitie: Kombinácia s kvapalnými hnojivami typu DAM je možná. Pri miešaní s ďalšími prípravkami je vždy bezpečne potrebné dodržiavať zásadu, že miešané prípravky pripravame za stáleho miešania do postrekovača, ktorý je už aspoň do 70% naplnený vodou! Pri kombinácii s kvapalnými hnojivami odporúčame vykonať skúšku zraňalivosti. Kombinácie s pesticídmi, (po konzultácii s ich výrobcami), odporúčame vyskúšať v malom objeme (napr. v 0,1 litra). Preventívne odporúčame (pri kombinácii s inými prípravkami a hnojivami) vykonať aplikáciu do 15 hodín po zmiešaní. Obal vypláchnite dôkladne vodou a zvyšky prípravku nalejte do postrekovača. Pomôcky pre meranie dávok prípravku používajte len na tento účel!!! Výrobca neručí za škody spôsobené chybným použitím prípravku! Zákal a usadeniny nie sú chybou, neznižujú účinok produktu.

Výrobok je relatívne neškodný pre včely.

Objem: 5 l

www.energen.info

ENERGEN

Skladovanie: Skladujte v oddelených a na tento účel schválených priestoroch, chránených pred poveternostnými vplyvmi. Nádoby uchovávajte na chladných, dobre vetraných miestach a pri teplotách 5–25 °C. Obaly udržiavajte tesne uzavreté a zaplombované až do vlastného použitia.

Doprava: Prípravok sa dopravuje krytými dopravnými prostriedkami. Pri preprave platia predpisy verejného dopravníctva. Pri doprave je potrebné ich chrániť pred silným mrazom. Nespadá pod ADR.

Informácie o zneškodnení odpadov a obalov výrobkov: Prazdne obaly od pripravku vypláchnite dostatočným množstvom vody, aby sa dosiahlo minimálne odporúčané riešenie pre aplikáciu. Získaný roztok aplikujte výhradne na ošetrovanom pozemku. Prazdne obaly je možné vrátiť výrobcovi na opätovné použitie, alebo uložiť do separovaného odpadu, alebo je možné ich odovzdať osobám oprávneným na zneškodňovanie nebezpečného odpadu. Zvyšky už nepoužiteľného neriedeného výrobku (akokoľvek znehodnoteného), ktoré nie je možné použiť ako výrobok, ako aj obaly znečistené nepoužiteľným, znehodnoteným prípravkom patria do nebezpečného odpadu, nesmú sa dostať do kanalizácie, vodovodu a zdrojov pitnej vody a je potrebné ich odovzdať na miestach na tento účel určených orgánmi štátnej správy.

Registračné číslo REACH: nevzťahuje sa na zmesi

Identifikácia nebezpečnosti:

Klasifikácia zmesi podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP): Zmes nie je klasifikovaná ako nebezpečná.

Bezpečnostné upozornenia: P102 Uchovávajte mimo dosahu detí. P264 Po manipulácii starostlivo umyte ruky a tvár vlažnou vodou a mydlom. P270 Pri používaní výrobku nejdzte, nepite ani nefajčite. P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre. P501 Zneškodnite obal v súlade s právnymi predpismi. EUH 401 Dodržiavajte návod na používanie, aby ste zabránili vzniku rizik pre zdravie ľudí a životné prostredie.

Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci: Pred použitím pripravku si dôkladne prečítajte návod na použitie (etiketu pripravku). Pri práci používajte ochranné pracovné pomôcky. Počas práce s prípravkom nejdzte, nepite a nefajčite!

Pokyny pre prvú pomoc:

Všeobecné pokyny:

V prípade, že sa objavila zdravotné problémy (napr. nevoľnosť, pretrvávajúce slzenie, začervenanie, pálenie očí a pod.) alebo v prípade iných ťažkostí kontaktujte lekára.

Prvá pomoc po nadýchnutí:

Prerušte prácu. Opusťte priestor, kde bola vykonávaná aplikácia.

Prvá pomoc pri zasiahnutí pokožky:

Zasiahnuté časti pokožky umyte vlažnou vodou a mydlom. Pokožku potom dobre opláchnite. Pri väčšej kontaminácii pokožky sa osprchujte.

Prvá pomoc pri zasiahnutí očí:

Vypláchnite oči po dobu aspoň 10-tich minút veľkým množstvom vlažnej čistej vody. Ak sú nasadené kontaktné šošovky a ak je to možné, vyberte ich. Kontaktné šošovky nie je možné opätovne použiť, zlikvidujte ich.

Prvá pomoc pri náhodnom požití:

Vypláchnite ústa vodou, prípadne dajte postihnutému vypíť asi pohár (1/4 litra) vody. Nevyvolávajte zvracanie.

Pri vyhľadaní lekárskeho ošetrovania informujte lekára o prípravku, s ktorým sa pracovalo, poskytnite mu informáciu z etikety alebo karty bezpečnostných údajov a o poskytnutej prvej pomoci. Ďalší postup prvej pomoci (prip. následnú liečbu) je možné konzultovať s Národným toxikologickým informačným centrom - Klinika pracovného lekárstva a toxikológie, Limbova 8, 833 05 Bratislava, tel. +421(0)2 5477 4166.

Podmienky pre bezpečné skladovanie látok a zmesi vrátane nezužiteľných látok a zmesi:

Obaly udržiavajte dobre označené, tesne uzavreté, chráňte ich pred poškodením. Výrobok skladujte v originálnych obaloch, prípadne v obaloch na to určených na chladnom a suchom mieste. Výrobok nesmie byť vystavený teplotám nižším ako 5 °C a vyšším ako 25 °C. Opatrenia na ochranu životného prostredia: Zabráňte vniknutiu do povrchových/podzemných vôd.

Opatrenia na ochranu osôb, ochranné prostriedky a núdzové postupy: Pre pracovníkov okrem pracovníkov zasahujúcich v prípade núdze. Dodržiavajte všeobecné hygienické zásady. Používajte vhodné osobné ochranné pracovné prostriedky. Používajte ochranné okuliare a rukavice spĺňajúce normu EN374, min. trieda 2. Zabráňte vstupu nepovolánym osobám.

Záručná doba pripravku je 36 mesiacov.

Výrobok sa dodáva balený.

Dátum výroby, šarže sú označené na výrobku.

Objem: 5 l