

# FERTIPEN® S

Kapaln  listov  hnojivo s obsahem síry

**Distributor:** BIOCONT LABORATORY, spol. s r. o., Mayerova 84, 664 42 Modřice

**V yrobce a držitel registrace:** ACTION PIN, ZI de Cazalieu, 402 60 Castets, Francie

**Datum výroby a íslo řarže:** uvedeno na obalu

** slo rozhodnutí o registraci:** 5074

**Doba použitelnosti:** 2 roky od data výroby

**Hnojivo se dodává balen ; objem:** 1 l, 5 l, 10 l

300 l, 600 l, 1 000 l

| Chemick  a fyzik ln  vlastnosti |                  | Obsah rizikových prvků:  |
|---------------------------------|------------------|--|
| vlastnost                       | hodnota          | spl ňuje zákonem stanoven  limity v mg/kg hnojiva:<br>kadmium 1, olovo 10, rtuť 1, arzen 20, chrom 50. |
| S ra jako S v %                 | min 50 (700 g/l) |  |
| Hodnota pH                      | 7 - 9            |  |

Fertipen S je kapaln  miner ln  hnojivo s obsahem síry formulovan  jako suspenzní koncentrát (SC). Je vhodn  pro pou it  v zemědělství, zahradnictví i lesnictví. S ra je pro rostliny nezbytn  pro přeměnu přijímaného nitrátového dusíku v aminokyseliny a je tak stavebním prvkem některých aminokyselin. S ra je také pot ebn  pro tvorbu proteinů a chlorofylu. Pro tyto vlastnosti je v zemědělství pou iv na j z více než 180 let. Fertipen S se aplikujete postřikem na list v níže uvedených dávkách a termínech dle jednotlivých plodin.

## Doporu en  dávkování:

| Plodina                         | Dávkování (l/ha) | Doporu en  termín aplikace   |
|---------------------------------|------------------|--|
| Ovocn  d reviny                 | 2,5 – 5,0        | Max 12, interval 7 - 10 dn ; BBCH 19 – 80, d vka vody 300 – 1 000 l/ha                       |
| R va                            | 2,5 – 7,5        | Max 12x, interval 7 - 10 dn  BBCH 15 – 85; d vka vody 200 – 600 l/ha                         |
| Zelenina                        | 6                | Max 6x   |
| Cukrovka                        | 5                | Od stádia 6-ti list , max 6x, interval 10 – 14 dn    |
| Kořenov  zelenina               | 2 - 5            | Výška porostu cca 15 cm, max 6x, interval 10 – 14 dn   |
| Tykvovit  zelenina              | 2- 5             | Max 6x, interval 10 - 14 dn ; 2 týdny od v sadbby do zrání plod ; d vka vody 250 – 1000 l/ha |
| Plodov  zelenina                | 3 - 6            | Max 6x, interval 7 - 10 dn ; 2 týdny od v sadbby do zrání plod ; d vka vody 250 – 1000 l/ha  |
| Koř lov  zelenina               | 2 – 6            | Od stádia 6-ti list , max 6x, interval 10 – 14 dn    |
| Jahody, rybíz, maliny, angreřt  | 5 – 6            | Max 6x, interval 10 dn ; od 5-ti pravých listů do zrání plod ; d vka vody 250 – 1000 l/ha    |
| Meloun                          | 6                | Max 6x, od stádia 5-ti list , interval 7-14 dn   |
| Technick  plodiny               | 5                | Max 6x, od stádia 6-ti list , interval 10-14 dn    |
| Olejninny                       | 2-6              | Max 6x, od stádia 6-ti list , interval 7-10 dn   |
| Obilniny                        | 2 - 6            | Od odnožování do tvorby kol nek, při metání; max 4x; interval 7-10 dn                        |
| Okrasn  rostliny, stromy a keře | 2 - 6            | Max 6x, při výšce rostliny cca 15 cm, stromy a keře od prvních pln  rozvinutých list         |

**Pozn.:** pro upřesn n  d vek s ry ke konkrétním plodinám doporučujeme upravit na z klad  rozboru půdy nebo dle výživového stavu plodin.

### **Příprava aplikační kapaliny:**

Fertipen S je nutné před použitím dobře protřepat. Odměřené množství hnojiva se za stálého míchání vlije do nádrže postřikovače naplněného do poloviny vodou. Po důkladném promíchání obsahu postřikovače se doplní na požadované množství vody.

### **Mísitelnost:**

Fertipen S je mísitelný se všemi fungicidy, insekticidy a hnojivy po konzultaci s jejich výrobcí.

### **Ochrana a bezpečnost při práci**

Bezpečnostní opatření pro ochranu člověka - osobní ochranné pracovní prostředky (OOPP):

Ochrana dýchacích orgánů: není nutná. Ochrana očí a obličeje: ochranné brýle/obličejový štít (ČSN EN 166). Ochrana těla: celkový ochranný oděv např. podle ČSN EN 13034+A1 nebo jiný ochranný oděv označený grafickou značkou „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN ISO 13688. Dodatečná ochrana hlavy: není nutná. Ochrana rukou: gumové nebo plastové rukavice označené piktogramem pro chemická nebezpečí podle ČSN EN 420+A1 s uvedeným kódem podle přílohy A k ČSN EN 374-1. Dodatečná ochrana nohou: pracovní nebo ochranná obuv (např. gumové nebo plastové holínky) podle ČSN EN ISO 20346 nebo ČSN EN ISO 20347 (s ohledem na práci v terénu).

Je-li pracovník při vlastní aplikaci dostatečně chráněn v uzavřené kabině řidiče, OOPP nejsou nutné. Musí však mít přichystané alespoň rezervní rukavice pro případ poruchy zařízení.

### **První pomoc:**

Všeobecné pokyny: Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z této etikety / štítku nebo přívalového letáku.

První pomoc při nadýchání: Přerušete práci. Přejděte mimo ošetřovanou oblast.

První pomoc při zasažení kůže: Odložte kontaminovaný oděv. Zasažené části pokožky umyjte vodou a mýdlem, pokožku následně dobře opláchněte.

První pomoc při zasažení očí: Vyplachujte oči velkým množstvím vlahe čisté vody a současně odstraňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze snadno vyjmout. Kontaktní čočky nelze znovu použít, je třeba je zlikvidovat.

První pomoc při náhodném požití: Vypláchněte ústa vodou. Nevyvolávejte zvracení.

Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, se kterým se pracovalo, poskytněte mu informace ze štítku, etikety nebo příbalového letáku a o poskytnuté první pomoci. Další postup první pomoci (i eventuálně následnou terapii) lze konzultovat s **Toxikologickým informačním střediskem: Telefon nepřetržitě 224 919 293 nebo 224 915 402.**

**Likvidace obalu a zbytku výrobku**: Zbytky postřikové jichy se zředí a vystříkají na ošetřovanou půdu či plodinu. Prázdné obaly předejte oprávněné osobě. Použité vypláchnuté obaly se dále nepoužívají.

### **Podmínky skladování**

Skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech při teplotách od +5 °C do +25 °C odděleně od potravin, nápojů a krmiv, hnojiv, desinfekčních prostředků a obalů od těchto látek. Chránit před mrazem, vlhkem a přímým slunečním svitem.



**NEBEZPEČÍ**

**H318 Způsobuje vážné poškození očí. Obsahuje síru a terpenové deriváty**

**P280 Používejte ochranné rukavice/ ochranný oděv/ ochranné brýle**

**P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyměňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny,**

**a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování**

**P310 Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO**

**P501 Odstraňte obsah/ obal předáním oprávněné osobě.**

**Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití**

**Tento výrobek je možné použít v ekologickém zemědělství  
dle Nařízení Rady (ES) č. 848/2018.**

