

FERTIPEN® S

Kapalné listové hnojivo s obsahem síry

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

Výrobce: ACTION PIN, ZI de Cazalieu, 402 60 Castets, Francie

Datum výroby a číslo šarže: uvedeno na obalu

Číslo rozhodnutí o registraci: 5074

Doba použitelnosti: 2 roky od data výroby

Hnojivo se dodává balené; objem: ___ l

UFI: 14P4-J0C5-0TMT-1WPV

Chemické a fyzikální vlastnosti		Obsah rizikových prvků:
vlastnost	hodnota	splňuje zákonem stanovené limity v ČR.
Síra jako S v %	min 50 (700 g/l)	
Hodnota pH	7,5 – 8,5	

Fertipen S je kapalné minerální hnojivo s obsahem síry formulované jako suspenzní koncentrát (SC). Je vhodné pro použití v zemědělství, zahradnictví i lesnictví. Síra je pro rostliny nezbytná pro přeměnu přijímaného nitrátového dusíku v aminokyseliny a je tak stavebním prvkem některých aminokyselin. Síra je také potřebná pro tvorbu proteinů a chlorofylu. Pro tyto vlastnosti je v zemědělství používána již více než 180 let. Fertipen S se aplikuje postřikem na list v níže uvedených dávkách a termínech dle jednotlivých plodin.

Doporučené dávkování:

Plodina	Dávkování (l/ha)	Doporučený termín aplikace
Ovocné dřeviny	2,5 – 5,0	Max 12, interval 7–10 dní; BBCH 19–80, dávka vody 300 – 1 000 l/ha
Réva	2,5 – 7,5	Max 12x, interval 7–10 dní BBCH 15 – 85; dávka vody 200 – 600 l/ha
Zelenina	6	Max 6x
Cukrovka	5	Max 6x
Kořenová zelenina	2–5	Max 6x
Tykvovitá zelenina	2–5	Max 6x, interval 10–14 dní; od výsadby do zrání plodů; dávka vody 250 – 1000 l/ha
Plodová zelenina	3–6	Max 6x, interval 7–10 dní; od výsadby do zrání plodů; dávka vody 250 – 1000 l/ha
Košťálová zelenina	2–6	Max 6x
Jahody, rybíz, maliny, angrešt	5–6	Max 6x, interval 10 dní; od 5-ti pravých listů do zrání plodů; dávka vody 250 – 1000 l/ha
Meloun	6	Max 6x
Technické plodiny	5	Max 6x
Olejniny	2-6	Max 6x
Obilniny	2–6	Max 4x; interval 7-10 dní
Okrasné rostliny, stromy a keře	2–6	Max 6x

Pozn.: pro upřesnění dávek síry ke konkrétním plodinám doporučujeme upravit na základě 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 jíchy 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.

P270 Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.

P280 Používejte ochranné rukavice/ ochranný oděv/ ochranné brýle

P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování

P501 Odstraňte obsah/ obal předáním oprávněné osobě.

Před použitím si přečtěte příložený návod k použití

Výrobek je povolen pro použití v ekologické produkci v souladu s evropskými předpisy.