

FERROFIT

Vyrábí a dodává: Vínofit hnojiva s.r.o., Wolkerova 362/12, Břeclav 690 06, IČ: 22459413

Číslo ohlášení: O1736

Typ hnojiva: 13.2

Chemické a fyzikální vlastnosti:

Vlastnost	Hodnota
Železo v chelátu EDDHA vodorozpustné jako Fe v %	7,0
Hodnota pH (1% roztok)	7,0-9,0

Obsah rizikových prvků splňuje limity platné v ČR.

Rozsah a způsob použití

FERROFIT je silně koncentrované práškové listové hnojivo s vynikající rozpustností, které je primárně určeno k prevenci či léčbě chloróz (žloutenek) způsobených nedostatkem železa v rostlinách. Hnojivo obsahuje 7 % maximálně rychle dostupného železa v chelátu s EDDHA, jehož struktura umožňuje extra rychlý průnik železa do rostliny a dále v ní pak velmi snadnou distribuci do míst potřeby. Narozdíl od jiných chelátů je stabilní a působí v širokém rozmezí pH 4-10 (účinek hnojiva není nijak ovlivněn hodnotou pH postřikové kapaliny). Hnojivo bylo vyrobeno bez použití vody a s ohledem na udržitelné pěstování.

Doporučujeme k užití na místech často trápených chlorózami, v oblastech s alkalicky laděnými půdami nebo u půd s vysokým obsahem jílovitých částic, kde si železo při transportu z půdy do rostlin konkuruje s dalšími na půdu vázanými kovy, případně je zcela vyvázáno do forem rostlinám nepřístupných. Vhodné především pro révu vinnou, jabloně, jahody, rybíz, ostružiny, maliny, růže, petúnie, surfinie, hortenzie, magnolie, rajčata, papriky, okurky. Aplikace se provádí postřikem na list nebo zálivkou na půdu či substrát. V případě silnějších symptomů nedostatku železa lze použít dávku až 1,5 kg/ha (0,15 % roztok). Opakovat dle potřeby po 7-14 dnech.

Dávkování:

Plodina	Profi použití	Hobby použití
Réva vinná	postřikem 0,5-1 kg/ha zálivkou 1-2 kg/ha	postřikem 5-10 g na 10 l vody (0,05-0,1 % roztok) zálivkou 10-20 g na 10 l vody (0,1-0,2 % roztok)
Ovocné stromy a keře		
Obilniny		
Mladé stromy, školka	postřikem 0,5-1 kg/ha zálivkou 1-1,5 kg/ha	postřikem 5-10 g na 10 l vody (0,05-0,1 % roztok) zálivkou 10-20 g na 10 l vody (0,1-0,15 % roztok)
Zelenina		
Jahody		
Okrasné rostliny		
Hydroponie	0,5-1 g na 10 l vody (0,005-0,01 % roztok)	

Mísitelnost:

FERROFIT má vynikající mísitelnost s vodou a lze jej bez problémů mísit s většinou běžných listových pesticidů a hnojiv. Není vhodné míchat s vápenatými hnojivy. Přípravek nejdříve rozmíchejte v menším množství vody do úplného rozpuštění a tuto směs poté pomalu přidávejte do tankmixu.

Pokyny pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci:

Zabraňte vzniku prachu. Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. Nejsou požadovány žádné speciální pokyny pro manipulaci.

Podmínky skladování

Skladujte v suchém prostředí, s uzavřeným obalem, při běžné teplotě. Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

Hnojivo se dodává balené.

Hmotnost balení:

Doba použitelnosti: 24 měsíců ode dne výroby

Datum výroby/číslo výrobní šarže:

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