

FAT BOY

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

Číslo ohlášení: O1789

Typ hnojiva: 8.1

Chemické a fyzikální vlastnosti

Vlastnost	Hodnota
Fosfor celkový jako P_2O_5 v %	47,0
Draslík celkový jako K_2O v %	53,0
Hodnota pH	9,0 - 10,0
Vlhkost v %	max. 3,0

Obsah rizikových prvků splňuje limity platné v ČR.

Rozsah a způsob použití

FAT BOY je dvousložkové minerální hnojivo s maximálním obsahem vysoce čistých makroživin fosforu a draslíku. Jde o striktně čistý koncentrát disponující okamžitou dostupností výživy rostlinám. Fosfor je v hnojivu přítomen 100 % ve formě polyfosfátů, které představují moderní formu fosforečné výživy a lepší využitelnost rostlinami. Tyto látky navíc fungují jako chelatační činidla, čímž usnadňují vstřebatelnost všech zúčastněných živin do rostlinných pletiv. Fosfor podporuje růst kořenového systému, nasazování květů, průběh kvetení, zdravý vývoj plodů a zvyšuje senzorickou atraktivitu plodů. Vysoký obsah draslíku zajišťuje lepší průběh fotosyntézy, vyšší tvorbu cukrů, kvalitní vyžrávání dřeva, zpevňuje buněčné stěny a výrazně tak přispívá k celkové odolnosti rostlin (sucho, mráz). Přidanou hodnotou hnojiva je alkalické pH. V rámci testování na ÚKZÚZ bylo zjištěno, že účinná složka hnojiva prokazatelně přispívá ke zvýšení výnosů u obilnin a obsahu fosforu v plodech oproti standardně používaným hnojivům. Hnojivo bylo vyrobeno bez použití vody a s ohledem na udržitelné pěstování.

Lze jej použít aplikací na list, zálivkou do půdy nebo na substrát a v hydroponii (brání usazování vápníku v zavlažovacích systémech). Vhodné je pro všechny plodiny náročné na draslík a fosfor – ovocné dřeviny, révu vinnou, drobné ovoce, plodovou zeleninu, polní plodiny i v hydroponii. Optimální dávku volte s ohledem na rostlinný druh, a jeho nároky. Nemísit se silně kyselými látkami, vápenatými hnojivy nebo síranem hořečnatým.

Doporučené dávkování:

Plodina	Profi použití	Hobby použití
Réva vinná	postřikem 2-4 kg/ha	postřikem 30 g na 10 l vody (0,3 % roztok)
Ovocné stromy a keře		
Obilniny		
Mladé stromy, školka	postřikem 1-2 kg/ha	postřikem 20 g na 10 l vody (0,2 % roztok)
Zelenina	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)
Jahody	postřikem 0,5-1 kg/ha zálivkou 1-1,5 kg/ha	postřikem 10 g na 10 l vody (0,1 % roztok) zálivkou 10-15 g na 10 l vody (0,1-0,15 % roztok)
Okrasné rostliny	postřikem 0,5-1 kg/ha zálivkou 1 kg/ha	postřikem 5-10 g na 10 l vody (0,05-0,1 % roztok) zálivkou 10 g na 10 l vody (0,1 % roztok)
Hydroponie	1 g na 10 l vody (0,01 % roztok)	

Mísitelnost: Přípravek je při doporučené koncentraci bez problémů mísitelný s většinou běžných insekticidů, fungicidů a hnojiv. Nemíchat s vápenatými přípravky.

Pokyny pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci:

Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Dodržujte běžná hygienická opatření a bezpečnostní předpisy. Po skončení práce si důkladně omyjte ruce a obličej vodou a mýdlem. V případě kontaktu s očima vypláchněte vodou a při přetrvávajících potížích vyhledejte lékařskou pomoc.

Podmínky skladování

Skladujte v dobře uzavřených obalech na chladném a suchém místě.

Hnojivo se dodává balené.

Hmotnost balení:

Doba použitelnosti: 3 roky od data výroby při skladování v originálních neporušených obalech a dodržení podmínek skladování.

Datum výroby (číslo výrobní šarže):