

LISTER Mo 80 SL

Výrobce: CHEMAP AGRO s.r.o., Dašice 475, 533 03 Dašice

Číslo rozhodnutí o registraci: 4455

Fyzikální a chemické vlastnosti:

vodorozpustný molybden v chelátové vazbě (EDTA) 6 %
 hodnota pH (při 20 °C) 6-8

Obsah rizikových prvků:

Splňuje zákonem stanovené limity (mg/kg hnojiva): Cd ≤ 1,0; Pb ≤ 10,0; Hg ≤ 1,0; As ≤ 20,0; Cr ≤ 50,0.

Popis výrobku:

Lister Mo je určen k aplikaci na list, k odstranění deficitu molybdenu v půdě a pokrytí nároků na příjem molybdenu některými plodinami, zejména některými druhy zeleniny, luskovinami, pícninami a intenzivně pěstovanými obilninami a olejninami. Molybden je v rostlinách obsažen jen nepatrně (cca 1 mg/kg sušiny), plní však velmi významnou funkci při redukcí nitrátů, syntéze bílkovin a plní také funkci nosiče elektronů. Molybden také podporuje fixaci elementárního dusíku půdními bakteriemi. Hromadí se v kořenech, je snadno pohyblivý a při dozrávání se ve zvýšené míře ukládá do semen. Projevy nedostatku molybdenu se projevují žloutnutím starších listů nebo i středu rostlin. Rostliny jsou drobné a mohou mít nekrotické tečky. Omezený je příjem molybdenu zejména na půdách s kyselou půdní reakcí.

Rozsah a způsob použití:

Lister Mo se aplikuje postřikem jako doplňková výživa. V tabulce jsou uvedeny doporučené dávky a termíny použití pro jednotlivé plodiny. Při stanovení konkrétní aplikační dávky v rámci doporučeného rozmezí je vhodné vycházet z předchozích rozborů rostlin či půd, dlouhodobé znalosti výživných poměrů stanoviště, předplodiny, kvality a úrovně základního hnojení, růstové fáze plodiny a klimatických podmínek. Nižší dávky volíme při slabším deficitu nebo pro dělené aplikace.

Doporučené dávkování:

Plodina	Dávkování (l/ha)	Termín aplikace	Počet aplikací
Ovocné dřeviny	0,4-1,0	Při počátku vývoje plodů.	1-2
Květák, kapusta	0,3-0,8	Od prvního pravého listu do fáze tvorby růžic.	2
Řepka ozimá	0,2-0,5	Postemergentně až před květem.	1-2
Obilniny ozimé	0,1-0,4	Od 2. listu do konce sloupkování (DC 12–39).	1-2
Slunečnice	0,3-0,8	Od 4. listu do počátku květu.	1-2
Hrách	0,3-0,8	Preemergentně až do období po vzejití.	1
Vojtěška	0,3-0,8	V průběhu nárůstu hmoty.	2
Réva vinná	0,3-0,8	Před květem.	1
Ostatní	0,2-0,6	Vždy při deficitu molybdenu, v závislosti na jeho hloubce.	1-2

Používat pouze v případě skutečné potřeby. Nepřekračovat doporučená dávkování.

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci:

P280 Používejte ochranné rukavice PVC/ochranný oděv/univerzální ochranné brýle nebo střední obličejový štít.

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.

P301+P330+P331 PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

Podmínky skladování:

Hnojivo skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech při teplotě +5 až +30 °C. Chraňte před přímým slunečním svitem, mrazem a ohněm. Hnojivo je za dodržování předepsaných podmínek skladování a užívání stabilní, nepodléhá rozkladu, nepodléhá nebezpečným reakcím a neuvolňuje do prostředí nebezpečné rozkladné produkty. Proto za přesného dodržování předepsaných aplikačních podmínek nehrozí při použití hnojiva nebezpečí ohrožení životního prostředí. Hnojivo je nehořlavé. Při požáru jsou povolena použít všechna hasící média. V případě použití vody zajistěte, aby kontaminovaná hasební voda nepronikla do veřejné kanalizace a nezasáhla zdroje spodních vod a recipienty vod povrchových.

Příprava postřikové kapaliny:

Lister Mo je tekuté koncentrované hnojivo snadno mísitelné s vodou i DAM. Při přípravě postřikové kapaliny dodržujte následující postup: nalijte odměřené množství hnojiva do menšího množství vody a rozmíchejte, nádrž postřikovače naplňte alespoň do poloviny vodou, zapněte míchací zařízení a za stálého míchání nalijte předmíchaný roztok do nádrže nebo použijte přimíchávací zařízení, je-li jím postřikovač vybaven. Pro aplikaci hnojiva může být použito 100 - 400 l/ha postřikové kapaliny. I v případě krátké přestávky v práci, než začnete znovu provádět aplikaci, pečlivě rozmíchejte postřikovou kapalinu

v nádrži. Připravenou postřikovou kapalinu použijte během několika hodin. Lister Mo může být aplikován v tank-mix kombinaci s většinou přípravků na ochranu rostlin a dalších listových hnojiv včetně DAM.

Likvidace obalů a nepoužitelných zbytků:

Prázdné obaly od hnojiva, pracovní nástroje a pomůcky vypláchněte dostatečným množstvím vody tak, aby bylo dosaženo minimálně doporučeného ředění hnojiva pro aplikaci. Získaný roztok aplikujte výhradně na ošetřeném pozemku. Takto vypláchnuté obaly lze uložit do separovaného odpadu. Zbytky dále již nepoužitého hnojiva (jakkoliv znehodnoceného), jakožto i obaly znečištěné nepoužitelným hnojivem patří do nebezpečného odpadu, se nesmí dostat do kanalizace a vodotečí, je nutné je odevzdat na místech k tomuto účelu určených orgány státní správy nebo do zařízení k odstraňování nebezpečných odpadů.

Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro člověka a životní prostředí.

Doba použitelnosti: 24 měsíců od data výroby.

Datum výroby/ Číslo šarže:

Čistý objem balení: 1 l, 3 l, 10 l, 1000 l

EAN: