

velikost etikety 230 mm x 170 mm (š x v)

**LISTER<sup>®</sup> Mo**

**80 SL**

**Obsah rizikových prvků**

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

**Rozsah a způsob použití**

**Lister Mo** je určen k aplikaci na list k odstranění deficitu molybdenu v půdě a k pokrytí nároků na příjem molybdenu některými plodinami, zejména některými druhy zeleniny, luskovinami, picinami a intenzivně pěstovanými obilovinami 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.

**Doporučené dávkování**

**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.

**Skladování**

Hnojivo skladujte v uzavřených originálních obalech v uzavřených, suchých a větratelných skladech při teplotě +5 až +30°C. Chraňte před mrazem, ohněm a přímým slunečním svitem. 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 media. V případě použití vody zajistěte, aby kontaminovaná hasební voda neprošla do veřejné kanalizace a nezasáhla zdroje spodních vod a recipienty vod povrchových.



**Příprava postřikové kapaliny**

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

Čistý objem

**10 l**

Číslo typu 15.4

Typ hnojiva

Roztokové hnojivo molybdenu

Obsah živin

74 g vodorozpuštěného molybdenu v chelátové (EDTA) vazbě v 1 l



Výrobce

ARKOP, Sp.z o.o.,  
ul. Kolejowa 34 A,  
32-332 Bukowno,  
Polská republika

**Používat pouze v případě skutečné potřeby! Nepřekračovat dop. 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          |
| obiloviny ozimé | 0,1 - 0,4        | - v průběhu sloupkování  | 1              |
| slunečnice      | 0,3 - 0,8        | - od 4. listu do počátku květu                                       | 1 - 2          |
| hrách           | 0,3 - 0,8        | - preemergentně až 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 zjištění deficitu molybdenu, v závislosti na jeho hloubce | 1 - 2          |

**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, nesmí se dostat do kanalizace a vodotečí a je nutné je odevzdat na místech k tomuto účelu určených orgány státní správy nebo do zařízení k odstraňování nebezpečných odpadů.

**Bezpečnost a ochrana zdraví při práci**

S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí. S 13 Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. S 26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc. S 36/37/39 Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít. S 46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.

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

**Doba použitelnosti**

24 měsíců ode dne výroby.

Datum výroby, číslo šarže



Výhradní distributor  
CHEMAP AGRO s.r.o.  
Dašice 475, 533 03  
tel. 466 670 941  
www.chemapagro.cz



Hnojivo ES