

210 x 135

FOLIT[®] Bór

150 SC

Hnojiva FOLIT jsou jednosložková listová hnojiva obsahující organický komplex.

Obchodní název

FOLIT Bór 150 SC

Rozsah a způsob použití

Listové hnojivo s obsahem bóru ve formě kapalného koncentrátu je určeno k aplikaci na list k odstranění deficitu bóru v půdě a k pokrytí zvýšených nároků na příjem bóru některými plodinami, zejména řepkou olejkou, mákem a dalšími olejninami, cukrovkou, ovocnými dřevinami a některými druhy zeleniny. Význam bóru je málo objasněn. Nejvíce se projevuje v látkovém a energetickém metabolismu rostlin. Má vliv na metabolismus fosforu a tím na výkon fotosyntézy. Nedostatek bóru se projevuje kadeřavostí, křehkostí, lámavostí a chlorozou listů a stébel. Může docházet až k odumírání růstového vrcholu. Kořeny mají omezený růst a na plodech se může objevovat skvrnitost a deformace. Toxický je však také přebytek bóru, ke kterému jsou náchylné zejména jednoděložné rostliny (přirozený obsah B zhruba pětinový oproti dvouděložným).

Doporučené dávkování

FOLIT Bór 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. Pomůckou pro stanovení dávky hnojiva může být také dávkovací kolečko, které je dodáváno spolu s hnojivem.

Datum výroby

Číslo šarže

Čistý objem

10 l

Typ hnojiva

Borethanolamin

Obsah živin

150 g vodorozpustného bóru jako borethanolaminu v 1 l vody

Používat pouze v případě skutečné potřeby!
Nepřekračovat doporučená dávkování!



Výrobce

Lovochemie, a.s.
Terezińska 57
Lovosice 410 17
IČ: 49100262

Plodina	Dávkování [l/ha]	Termín aplikace	Počet aplikací
Ovocné dřeviny	1,0 - 2,0	od otvírání pupenů do květu	1 - 3
Zelenina	0,3 - 0,8	4 týdny až 8 týdnů po výsadbě	1 - 2
Řepka ozimá	0,8 - 1,6	od 6. listu do počátku květu (DC 16 - 60)	1 - 3
Obilniny ozimé	0,1 - 0,6	od konce odnožování do počátku metání (DC 29 - 41)	1
Cukrovka	0,8 - 1,6	po dokončení tvorby listové růžice	2
Mák	0,6 - 1,2	od 6. listu do počátku květu (DC 16 - 60)	1 - 2
Réva vinná	1,0 - 2,0	od otvírání pupenů až 4 týdny po odkvětu	1 - 3
Ostatní	0,2 - 0,6	vždy při zjištění deficitu bóru, v závislosti na jeho hloubce	1 - 2

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

S 2 - Uchovávejte mimo dosah dětí. S 14 - Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. S 22 - Nevdechujte prach. 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.

Distributor

CHEMAP AGRO

CHEMAP AGRO s.r.o.
Dašice 475, 533 03

tel. 466 670 941
www.chemapagro.cz



Hnojivo ES

210 x 65

Příprava postřikové kapaliny

FOLIT Bór 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 přímíchávací 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. FOLIT Bór může být aplikován v tank-mix kombinaci s většinou přípravků na ochranu rostlin a dalších listových hnojiv včetně DAM.

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

Doba použitelnosti

24 měsíců od data výroby při dodržení podmínek skladování.

Skladování

Hnojivo skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech. 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 hasicí média. V případě použití vody zajistěte, aby kontaminovaná hasební voda nepronikla do veřejné kanalizace a nezasáhla zdroje spodních vod a recipienty vod povrchových.



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.

210 x 110



Hnojiva LISTER jsou jednosložková listová hnojiva obsahující mikroprvky s chelátovou vazbou.

Obchodní název

LISTER Co 50 SC

Rozsah a způsob použití

LISTER Co je určen k aplikaci na list k odstranění deficitu kobaltu v půdě a k pokrytí nároků na příjem kobaltu některými plodinami, zejména pícevinami a luskovými. Přestože přirozený obsah kobaltu v rostlinách je velmi nízký, plní tento prvek důležitou úlohu zvláště v ovlivnění auxinového metabolismu, v procesech syntézy důležitých enzymů, plní stabilizační úlohu při tvorbě chlorofylu a jeho přítomnost je nezbytná při fixaci vzdušného dusíku. Kobalt se v rostlinách chová podobně jako Zn, Mn, Cu a především Fe. Při přebytku kobaltu tento prvek vytlačuje a nahrazuje právě železo, což se často projevuje chlorózami. Nedostatek se projevuje snížením výnosu a všeobecně slabou reakcí rostlin na zvýšenou úroveň základní výživy.

Datum výroby	Číslo šarže
[]	[]

Čistý objem

3 l

Typ hnojiva

Chelát kobaltu

Obsah živin

46 g vodorozpuštěného kobaltu v chelátové (EDTA) vazbě v 1 l vody

Používat pouze v případě skutečné potřeby! Nepřekračovat doporučená dávkování!



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

Plodina	Dávkování [l/ha]	Termín aplikace	Počet aplikací
Vojtěška	0,1 - 0,2	v průběhu nárůstu hmoty	1 - 2
Luskoviny	0,1 - 0,2	od 1. pravého listu	1 - 2
Ostatní	0,08 - 0,2	vždy při zjištění deficitu kobaltu, v závislosti na jeho hloubce	1 - 2

Doporučené dávkování

LISTER Co 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. Pomůckou pro stanovení dávky hnojiva může být také dávkovací kolečko, které je dodáváno spolu s hnojivem.

Výhradní distributor



CHEMAP AGRO s.r.o.
Dašice 475, 533 03

tel. 466 670 941
www.chemapagro.cz



Hnojivo ES

210 x 80

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

S 2 - Uchovávejte mimo dosah dětí. S 14 - Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. S 22 - Nevdechujte prach. 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.

Příprava postřikové kapaliny

LISTER SC 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 SC může být aplikován v tank-mix kombinaci s většinou přípravků na ochranu rostlin a dalších listových hnojiv včetně DAM.

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

Skladování

Hnojivo skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech. 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 média. V případě použití vody zajistěte, aby kontaminovaná hasební voda nepronikla do veřejné kanalizace a nezasáhla zdroje spodních vod a recipienty vod povrchových.



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 nepoužitelného 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.

Doba použitelnosti

24 měsíců od data výroby při dodržení podmínek skladování.

225 x 130 kónický kyblík!



Hnojiva LISTER jsou jednosložková listová hnojiva obsahující mikroprvky s chelátovou vazbou.

Obchodní název

LISTER Co 130 WP

Rozsah a způsob použití

LISTER Co je určen k aplikaci na list k odstranění deficitu kobaltu v půdě a k pokrytí nároků na příjem kobaltu některými plodinami, zejména pícevinami a luskovými. Přestože přirozený obsah kobaltu v rostlinách je velmi nízký, plní tento prvek důležitou úlohu zvláště v ovlivnění auxinového metabolismu, v procesech syntézy důležitých enzymů, plní stabilizační úlohu při tvorbě chlorofylu a jeho přítomnost je nezbytná při fixaci vzdušného dusíku. Kobalt se v rostlinách chová podobně jako Zn, Mn, Cu a především Fe. Při přebytku kobaltu tento prvek vytlačuje a nahrazuje právě železo, což se často projevuje chlorózami. Nedostatek se projevuje snížením výnosu a všeobecně slabou reakcí rostlin na zvýšenou úroveň základní výživy.

Doporučené dávkování

LISTER Co 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 dělení

Datum výroby

Číslo šarže

Čistá hmotnost **4 kg**

Typ hnojiva Chelát kobaltu

Obsah živin 13 % vodorozpustný kobalt v chelátové (EDTA) vazbě



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

Používat pouze v případě skutečné potřeby!
Nepřekračovat doporučená dávkování!

Plodina	Dávkování [kg/ha]	Termín aplikace	Počet aplikací
Vojtěška	0,05 - 0,1	v průběhu nárůstu hmoty	1 - 2
Luskoviny	0,05 - 0,1	od 1. pravého listu	1 - 2
Ostatní	0,03 - 0,1	vždy při zjištění deficitu kobaltu, v závislosti na jeho hloubce	1 - 2

aplikace. Pomůckou pro stanovení dávky hnojiva může být také dávkovací kolečko, které je dodáváno spolu s hnojivem.

Skladování

Hnojivo skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech. 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 hasicí média. V případě použití vody zajistěte, aby kontaminovaná hasební voda nepronikla do veřejné kanalizace a nezasáhla zdroje spodních vod a recipienty vod povrchových.



Výhradní distributor



CHEMAP AGRO s.r.o.
Dašice 475, 533 03

tel. 466 670 941
www.chemapagro.cz



Hnojivo ES

90 x 130

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

S 2 - Uchovávejte mimo dosah dětí . S 14 - Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. S 22 - Nevdechujte prach. 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.

Příprava postřikové kapaliny

LISTER WP je práškové koncentrované hnojivo snadno rozpustné ve vodě. Při přípravě postřikové kapaliny dodržujte následující postup: postupně a za stálého míchání nasypete odměřené množství hnojiva do menšího množství vody a dobře rozmíchejte, nádrž postřikovače naplníte alespoň do poloviny vodou, zapnete míchací zařízení, a za stálého míchání nalijete předmíchaný roztok do nádrže nebo použijte přímíhčovací zařízení, je-li jím postřikovač vybaven. V případě vzniku sraženin při rozpouštění přípravku ve vodě nebo v DAM, tyto lze jednoduše mechanicky narušit a dále plně rozpustit, například rozmělněním na hrubém síte, či jinou vhodnou pomůckou. 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 WP může být aplikován v tank-mix kombinaci s většinou přípravků na ochranu rostlin a dalších listových hnojiv včetně DAM.

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

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 nepoužitelného 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.

Doba použitelnosti

24 měsíců od data výroby při dodržení podmínek skladování.

210 x 130



Hnojiva LISTER jsou jednosložková listová hnojiva obsahující mikroprvky s chelátovou vazbou.

Obchodní název

LISTER Co 50 SC

Rozsah a způsob použití

LISTER Co je určen k aplikaci na list k odstranění deficitu kobaltu v půdě a k pokrytí nároků na příjem kobaltu některými plodinami, zejména pícevinami a luskovými. Přestože přirozený obsah kobaltu v rostlinách je velmi nízký, plní tento prvek důležitou úlohu zvláště v ovlivnění auxinového metabolismu, v procesech syntézy důležitých enzymů, plní stabilizační úlohu při tvorbě chlorofylu a jeho přítomnost je nezbytná při fixaci vzdušného dusíku. Kobalt se v rostlinách chová podobně jako Zn, Mn, Cu a především Fe. Při přebytku kobaltu tento prvek vytlačuje a nahrazuje právě železo, což se často projevuje chlorózami. Nedostatek se projevuje snížením výnosu a všeobecně slabou reakcí rostlin na zvýšenou úroveň základní výživy.

Doporučené dávkování

LISTER Co 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

Datum výroby

Číslo šarže

Čistý objem

10 l

Typ hnojiva

Chelát kobaltu

Obsah živin

46 g vodorozpuštěného kobaltu v chelátové (EDTA) vazbě v 1 l vody



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

**Používat pouze v případě skutečné potřeby!
Nepřekračovat doporučená dávkování!**

Plodina	Dávkování [l/ha]	Termín aplikace	Počet aplikací
Vojtěška	0,1 - 0,2	v průběhu nárůstu hmoty	1 - 2
Luskoviny	0,1 - 0,2	od 1. pravého listu	1 - 2
Ostatní	0,08 - 0,2	vždy při zjištění deficitu kobaltu, v závislosti na jeho hloubce	1 - 2

aplikace. Pomůckou pro stanovení dávky hnojiva může být také dávkovací kolečko, které je dodáváno spolu s hnojivem.

Skladování

Hnojivo skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech. 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 hasicí média. V případě použití vody zajistěte, aby kontaminovaná hasební voda nepronikla do veřejné kanalizace a nezasáhla zdroje spodních vod a recipienty vod povrchových.



Distributor



CHEMAP AGRO s.r.o.
Dašice 475, 533 03

tel. 466 670 941
www.chemapagro.cz



Hnojivo ES

210 x 55

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

S 2 - Uchovávejte mimo dosah dětí. S 14 - Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. S 22 - Nevdechujte prach. 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.

Příprava postřikové kapaliny

LISTER SC 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. Připravenou postřikovou kapalinu

použijte během několika hodin. LISTER SC může být aplikován v tank-mix kombinaci s většinou přípravků na ochranu rostlin a dalších listových hnojiv včetně DAM.

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

Likvidace obalů a nepoužitelných zbytků

Prázdny 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.

Doba použitelnosti

24 měsíců od data výroby při dodržení podmínek skladování.

225 x 200

LISTER Co

130 WP

Hnojiva LISTER jsou jednosložková listová hnojiva obsahující mikroprvky s chelátovou vazbou.

Obchodní název

LISTER Co 130 WP

Rozsah a způsob použití

LISTER Co je určen k aplikaci na list k odstranění deficitu kobaltu v půdě a k pokrytí nároků na příjem kobaltu některými plodinami, zejména pícevinami a luskovými. Přestože přirozený obsah kobaltu v rostlinách je velmi nízký, plní tento prvek důležitou úlohu zvláště v ovlivnění auxinového metabolismu, v procesech syntézy důležitých enzymů, plní stabilizační úlohu při tvorbě chlorofylu a jeho přítomnost je nezbytná při fixaci vzdušného dusíku. Kobalt se v rostlinách chová podobně jako Zn, Mn, Cu a především Fe. Při přebytku kobaltu tento prvek vytlačuje a nahrazuje právě železo, což se často projevuje chlorózami. Nedostatek se projevuje snížením výnosu a všeobecně slabou reakcí rostlin na zvýšenou úroveň základní výživy.

Doporučené dávkování

LISTER Co 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. Pomůckou pro stanovení dávky hnojiva může být také dávkovací kolečko, které je dodáváno spolu s hnojivem.

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

S 2 - Uchovávejte mimo dosah dětí. S 14 - Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. S 22 - Nevdechujte prach. 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.

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 nepoužitelného 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.

Čistá hmotnost **25kg**

Typ hnojiva Chelát kobaltu

Obsah živin 13 % vodorozpustný kobalt v chelátové (EDTA) vazbě



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

Používat pouze v případě skutečné potřeby! Nepřekračovat doporučená dávkování!

Plodina	Dávkování [kg/ha]	Termín aplikace	Počet aplikací
Vojtěška	0,05 - 0,1	v průběhu nárůstu hmoty	1 - 2
Luskoviny	0,05 - 0,1	od 1. pravého listu	1 - 2
Ostatní	0,03 - 0,1	vždy při zjištění deficitu kobaltu, v závislosti na jeho hloubce	1 - 2

Skladování

Hnojivo skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech. 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 média. V případě použití vody zajistěte, aby kontaminovaná hebební voda nepronikla do veřejné kanalizace a nezasáhla zdroje spodních vod a recipienty vod povrchových.



Příprava postřikové kapaliny

LISTER WP je práškové koncentrované hnojivo snadno rozpustné ve vodě. Při přípravě postřikové kapaliny dodržujte následující postup: postupně a za stálého míchání nasypete odměřené množství hnojiva do menšího množství vody a dobře 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. V případě vzniku sraženin při rozpouštění přípravku ve vodě nebo v DAM, tyto lze jednoduše mechanicky narušit a dále plně rozpustit, například rozmělněním na hrubém síte, či jinou vhodnou pomůckou. 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 WP může být aplikován v tank-mix kombinaci s většinou přípravků na ochranu rostlin a dalších listových hnojiv včetně DAM.

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

Doba použitelnosti

24 měsíců od data výroby při dodržení podmínek skladování.



Výhradní distributor

CHEMAP AGRO s.r.o.
Dašice 475, 533 03

tel. 466 670 941
fax 466 670 893

e-mail agro@chemapagro.cz
www.chemapagro.cz



Datum výroby

Číslo šarže

Hnojivo ES

210 x 110

LISTER[®] Cu

80 SC

Hnojiva LISTER jsou jednosložková listová hnojiva obsahující mikroprvky s chelátovou vazbou.

Obchodní název

LISTER Cu 80 SC

Rozsah a způsob použití

Lister Cu je určen k aplikaci na list k odstranění deficitu mědi v půdě a k pokrytí zvýšených nároků na příjem mědi některými plodinami, zejména jarními i ozimými obilninami, kukuřicí a okopaninami. Převážná část mědi je v rostlinách vázána v chloroplastech, má důležitou úlohu v syntéze a stabilitě chlorofylu. Měď se v rostlinách pohybuje ze starých listů do mladých a tak se nedostatek mědi projevuje nejdříve odumíráním starších listů. Dalším příznakem je zastavení růstu, vadnutí. U obilnin jsou časté deformace či zakrtnění klasů.

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

Datum výroby

Číslo šarže

Čistý objem

3 l

Typ hnojiva

Roztokové hnojivo mědi

Obsah živin

75 g vodorozpustné mědi v chelátové (EDTA) vazbě v 1 l vody



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

**Používat pouze v případě skutečné potřeby!
Nepřekračovat doporučená dávkování!**

Plodina	Dávkování [l/ha]	Termín aplikace	Počet aplikací
Obilniny	0,3 - 1,2	Počátek odnožování až konec sloupkování (DC 14 - 39)	1 - 2
Kukuřice	0,4 - 1,5	Od 4. do 10. listu (DC 14 - 30)	1 - 2
Okopaniny	0,4 - 1,8	Do zapojení porostu (DC 20 - 45)	1 - 2
Řepka	0,5 - 1,6	Ve fázi dlouhivého růstu až butonizace (DC 30 - 59)	1 - 2
Mák	0,3 - 1,2	Od 6. listu do fáze počátku kvetení (DC 16 - 50)	1 - 2
Ostatní	0,4 - 1,4	Vždy při zjištění deficitu mědi, v závislosti na jeho hloubce	1 - 2

Výhradní distributor



CHEMAP AGRO s.r.o.
Dašice 475, 533 03

tel. 466 670 941
www.chemapagro.cz



Hnojivo ES

210 x 90

Doporučené dávkování

Lister Cu 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. Pomůckou pro stanovení dávky hnojiva může být také dávkovací kolečko, které je dodáváno spolu s hnojivem.

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

S 2 - Uchovávejte mimo dosah dětí. S 14 - Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. S 22 - Nevdechujte prach. 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.

Příprava postřikové kapaliny

Lister SC 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 přímíchávací 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 SC může být aplikován v tank-mix kombinaci s většinou přípravků na ochranu rostlin a dalších listových hnojiv včetně DAM.

Skladování

Hnojivo skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech. 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 hasicí média. V případě použití vody zajistěte, aby kontaminovaná hasební voda nepronikla do veřejné kanalizace a nezasáhla zdroje spodních vod a recipienty vod povrchových.



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 nepoužitelného 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.

Doba použitelnosti

24 měsíců od data výroby při dodržení podmínek skladování.

225 x 130 kónický kyblík!

LISTER[®] Cu

150 WP

Hnojiva LISTER jsou jednosložková listová hnojiva obsahující mikroprvky s chelátovou vazbou.

Obchodní název

LISTER Cu 150 WP

Rozsah a způsob použití

Lister Cu je určen k aplikaci na list k odstranění deficitu mědi v půdě a k pokrytí zvýšených nároků na příjem mědi některými plodinami, zejména jarními i ozimými obilninami, kukuřicí a okopaninami. Převážná část mědi je v rostlinách vázána v chloroplastech, má důležitou úlohu v syntéze a stabilitě chlorofylu. Měď se v rostlinách pohybuje ze starších listů do mladých a tak se nedostatek mědi projevuje nejdříve odumíráním starších listů. Dalším příznakem je zastavení růstu, vadnutí. U obilnin jsou časté deformace či zakrnutí klasů.

Doporučené dávkování

Lister Cu 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. Pomůckou pro stanovení dávky hnojiva může být také dávkovací kolečko, které je dodáváno spolu s hnojivem.

Datum výroby

Číslo šarže

Čistá hmotnost **4 kg**

Typ hnojiva Chelát mědi

Obsah živin 15 % vodorozpustná měď v chelátové (EDTA) vazbě



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

Používat pouze v případě skutečné potřeby!
Nepřekračovat doporučená dávkování!

Plodina	Dávkování [kg/ha]	Termín aplikace	Počet aplikací
Obilniny	0,15 - 0,6	Počátek odnožování až konec sloupkování (DC 14 - 39)	1 - 2
Kukuřice	0,2 - 0,8	Od 4. do 10. listu (DC 14 - 30)	1 - 2
Okopaniny	0,2 - 0,9	Do zapojení porostu (DC 20 - 45)	1 - 2
Řepka	0,3 - 0,8	Ve fázi dlouhivého růstu až butonizace (DC 30 - 59)	1 - 2
Mák	0,15 - 0,6	Od 6. listu do fáze počátku kvetení (DC 16 - 50)	1 - 2
Ostatní	0,2 - 0,7	Vždy při zjištění deficitu mědi, v závislosti na jeho hloubce	1 - 2

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

S 2 - Uchovávejte mimo dosah dětí . S 14 - Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. S 22 - Nevdechujte prach. 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.

Výhradní distributor



CHEMAP AGRO s.r.o.
Dašice 475, 533 03

tel. 466 670 941
www.chemapagro.cz



Hnojivo ES

110 x 130

Příprava postřikové kapaliny

Lister WP je práškové koncentrované hnojivo snadno rozpustné ve vodě. Při přípravě postřikové kapaliny dodržte následující postup: postupně a za stálého míchání nasypete odměřené množství hnojiva do menšího množství vody a dobře 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. V případě vzniku sraženin při rozpouštění přípravku ve vodě nebo v DAM, tyto lze jednoduše mechanicky narušit a dále plně rozpustit, například rozmělněním na hrubém síti, či jinou vhodnou pomůckou. 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 WP může být aplikován v tank-mix kombinaci s většinou přípravků na ochranu rostlin a dalších listových hnojiv včetně DAM.

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

Skladování

Hnojivo skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelých skladech. 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 média. V případě použití vody zajistěte, aby kontaminovaná hasební voda nepronikla do veřejné kanalizace a nezasáhla zdroje spodních vod a recipienty vod povrchových.



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 nepoužitelného 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.

Doba použitelnosti

24 měsíců od data výroby při dodržení podmínek skladování.

210 x 130

LISTER[®] Cu

80 SC

Hnojiva LISTER jsou jednosložková listová hnojiva obsahující mikroprvky s chelátovou vazbou.

Obchodní název

LISTER Cu 80 SC

Rozsah a způsob použití

Lister Cu je určen k aplikaci na list k odstranění deficitu mědi v půdě a k pokrytí zvýšených nároků na příjem mědi některými plodinami, zejména jarními i ozimými obilninami, kukuřicí a okopaninami. Převážná část mědi je v rostlinách vázána v chloroplastech, má důležitou úlohu v syntéze a stabilitě chlorofylu. Měď se v rostlinách pohybuje ze starých listů do mladých a tak se nedostatek mědi projevuje nejdříve odumíráním starších listů. Dalším příznakem je zastavení růstu, vadnutí. U obilnin jsou časté deformace či zakrtnění klasů.

Doporučené dávkování

Lister Cu 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. Pomůckou pro stanovení dávky hnojiva může být také dávkovací kolečko, které je dodáváno spolu s hnojivem.

Datum výroby

Číslo šarže

Čistý objem

10 l

Typ hnojiva

Roztokové hnojivo mědi

Obsah živin

75 g vodorozpustné mědi v chelátové (EDTA) vazbě v 1 l vody

Používat pouze v případě skutečné potřeby! Nepřekračovat doporučená dávkování!



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

Plodina	Dávkování [l/ha]	Termín aplikace	Počet aplikací
Obilniny	0,3 - 1,2	Počátek odnožování až konec sloupkování (DC 14 - 39)	1 - 2
Kukuřice	0,4 - 1,5	Od 4. do 10. listu (DC 14 - 30)	1 - 2
Okopaniny	0,4 - 1,8	Do zapojení porostu (DC 20 - 45)	1 - 2
Řepka	0,5 - 1,6	Ve fázi dlouhého růstu až butonizace (DC 30 - 59)	1 - 2
Mák	0,3 - 1,2	Od 6. listu do fáze počátku kvetení (DC 16 - 50)	1 - 2
Ostatní	0,4 - 1,4	Vždy při zjištění deficitu mědi, v závislosti na jeho hloubce	1 - 2

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

S 2 - Uchovávejte mimo dosah dětí. S 14 - Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. S 22 - Nevdechujte prach. 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.

Distributor

CHEMAP AGRO

CHEMAP AGRO s.r.o.
Dašice 475, 533 03

tel. 466 670 941
www.chemapagro.cz



Hnojivo ES

210 x 65

Příprava postřikové kapaliny

Lister SC je tekuté koncentrované hnojivo snadno mísitelné s vodou i DAM. Při přípravě postřikové kapaliny dodržte 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. Připravenou postřikovou kapalinu použijte během několika hodin. Lister SC může být aplikován v tank-mix kombinaci s většinou přípravků na ochranu rostlin a dalších listových hnojiv včetně DAM.

Skladování

Hnojivo skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech. 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 média. V případě použití vody zajistěte, aby kontaminovaná hasební voda nepronikla do veřejné kanalizace a nezasáhla zdroje spodních vod a recipienty vod povrchových.



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

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 nepoužitelného 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.

Doba použitelnosti

24 měsíců od data výroby při dodržení podmínek skladování.

225 x 200

LISTER[®] Cu

150 WP

Hnojiva LISTER jsou jednosložková listová hnojiva obsahující mikroprvky s chelátovou vazbou.

Obchodní název

LISTER Cu 150 WP

Rozsah a způsob použití

Lister Cu je určen k aplikaci na list k odstranění deficitu mědi v půdě a k pokrytí zvýšených nároků na příjem mědi některými plodinami, zejména jarními i ozimými obilninami, kukuřicí a okopaninami. Převážná část mědi je v rostlinách vázána v chloroplastech, má důležitou úlohu v syntéze a stabilitě chlorofylu. Měď se v rostlinách pohybuje ze starých listů do mladých a tak se nedostatek mědi projevuje nejdříve odumíráním starších listů. Dalším příznakem je zastavení růstu, vadnutí. U obilnin jsou časté deformace či zakrtnění klasů.

Doporučené dávkování

Lister Cu 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. Pomůckou pro stanovení dávky hnojiva může být také dávkovací kolečko, které je dodáváno spolu s hnojivem.

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

S 2 - Uchovávejte mimo dosah dětí. S 14 - Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. S 22 - Nevdechujte prach. 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.

Příprava postřikové kapaliny

Lister WP je práškové koncentrované hnojivo snadno rozpustné ve vodě. Při přípravě postřikové kapaliny dodržujte následující postup: postupně a za stálého míchání nasypte odměřené množství hnojiva do menšího množství vody a dobře rozmíchejte, nádrž postřikovače naplňte alespoň do poloviny vodou, zapněte míchací zařízení, a za stálého míchání nalijte předmíchaný roztok do nádrže nebo použijte přímíchávací zařízení, je-li jím postřikovač vybaven. V případě vzniku sraženin při rozpouštění přípravku ve vodě nebo v DAM, tyto lze jednoduše mechanicky narušit a dále plně rozpustit, například rozmělněním na hrubém síti, či jinou vhodnou pomůckou. 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 WP může být aplikován v tank-mix kombinaci s většinou přípravků na ochranu rostlin a dalších listových hnojiv včetně DAM.

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

Datum výroby

Číslo šarže

Čistá hmotnost **25kg**

Typ hnojiva Chelát mědi

Obsah živin 15% vodorozpustná měď v chelátové (EDTA) vazbě



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

**Používat pouze v případě skutečné potřeby!
Nepřekračovat doporučená dávkování!**

Plodina	Dávkování [kg/ha]	Termín aplikace	Počet aplikací
Obilniny	0,15 - 0,6	Počátek odnožování až konec sloupkování (DC 14 - 39)	1 - 2
Kukuřice	0,2 - 0,8	Od 4. do 10. listu (DC 14 - 30)	1 - 2
Okopaniny	0,2 - 0,9	Do zapojení porostu (DC 20 - 45)	1 - 2
Řepka	0,3 - 0,8	Ve fázi dlouhivého růstu až butonizace (DC 30 - 59)	1 - 2
Mák	0,15 - 0,6	Od 6. listu do fáze počátku kvetení (DC 16 - 50)	1 - 2
Ostatní	0,2 - 0,7	Vždy při zjištění deficitu mědi, v závislosti na jeho hloubce	1 - 2

Skladování

Hnojivo skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech. 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 zdraví a 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.



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.

Doba použitelnosti

24 měsíců od data výroby při dodržení podmínek skladování.



Výhradní distributor

CHEMAP AGRO s.r.o.
Dašice 475, 533 03

tel. 466 670 941
fax 466 670 893

e-mail agro@chemap.cz
www.chemap.cz



Hnojivo ES

210 x 110

LISTER[®] Mn

80 SC

Hnojiva LISTER jsou jednosložková listová hnojiva obsahující mikroprvky s chelátovou vazbou.

Obchodní název

LISTER Mn 80 SC

Rozsah a způsob použití

Lister Mn je určen k aplikaci na list k odstranění deficitu manganu v půdě a k pokrytí zvýšených nároků na příjem manganu některými plodinami, zejména jarními i ozimými obilninami, okopaninami a ovocnými dřevinami. Nejvýznamnější je úloha manganu při fotolýze (fotosyntetickém transportu elektronů) a při oxidaci indolylacetové kyseliny (IAA). Aktivuje též některé enzymy. Deficit vyvolává u rostlin chlorózu, listy rostlin se zbarvují do žluta, přičemž nervatura zůstává zelená. Růst rostlin i kořenů je silně omezen nebo zastaven.

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

Datum výroby

Číslo šarže

Čistý objem

3 l

Typ hnojiva

Chelát manganu

Obsah živin

79 g vodorozpustného manganu v chelátové (EDTA) vazbě v 1 l vody

Používat pouze v případě skutečné potřeby! Nepřekračovat doporučená dávkování!



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

Plodina	Dávkování [l/ha]	Termín aplikace	Počet aplikací
Obilniny	0,4 - 1,3	Druhý list až polovina sloupkování (DC 12 - 35)	1 - 2
Kukuřice	0,5 - 1,6	Od 4. do 10. listu (DC 14 - 30)	1 - 2
Řepka	0,4 - 1,3	Ve fázi dlouhivého růstu (DC 30 - 39)	1 - 2
Okopaniny	0,9 - 2,0	Do zapojení porostu (DC 20 - 45)	1 - 2
Hrách, fazol	0,7 - 2,0	Od 4. do 8. listu	1
Ovocné dřeviny	0,5 - 1,8	Před květem	1
Ostatní	0,4 - 1,5	Vždy při zjištění deficitu manganu, v závislosti na jeho hloubce	1 - 2

Výhradní distributor



CHEMAP AGRO s.r.o.
Dašice 475, 533 03

tel. 466 670 941
www.chemapagro.cz



8 15 9 4 0 3 3 1 6 0 0 3 2 7

Hnojivo ES

210 x 90

Doporučené dávkování

Lister Mn 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. Pomůckou pro stanovení dávky hnojiva může být také dávkovací kolečko, které je dodáváno spolu s hnojivem.

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

S 2 - Uchovávejte mimo dosah dětí. S 14 - Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. S 22 - Nevdechujte prach. 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.

Příprava postřikové kapaliny

Lister SC 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 SC může být aplikován v tank-mix kombinaci s většinou přípravků na ochranu rostlin a dalších listových hnojiv včetně DAM.

Skladování

Hnojivo skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech. 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 hasicí média. V případě použití vody zajistěte, aby kontaminovaná hasební voda nepronikla do veřejné kanalizace a nezasáhla zdroje spodních vod a recipienty vod povrchových.



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 nepoužitelného 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.

Doba použitelnosti

24 měsíců od data výroby při dodržení podmínek skladování.

225 x 130 kónický kyblík!

LISTER[®] Mn

130 WP

Hnojiva LISTER jsou jednosložková listová hnojiva obsahující mikroprvky s chelátovou vazbou.

Obchodní název

LISTER Mn 130 WP

Rozsah a způsob použití

Lister Mn je určen k aplikaci na list k odstranění deficitu manganu v půdě a k pokrytí zvýšených nároků na příjem manganu některými plodinami, zejména jarními i ozimými obilninami, okopaninami a ovocnými dřevinami. Nejvýznamnější je úloha manganu při fotolyze (fotosyntetickém transportu elektronů) a při oxidaci indolylacetové kyseliny (IAA). Aktivuje též některé enzymy. Deficit vyvolává u rostlin chlorózy, listy rostlin se zbarvují do žluta, přičemž nervatura zůstává zelená. Růst rostlin i kořenů je silně omezen nebo zastaven.

Doporučené dávkování

Lister Mn 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. Pomůckou pro stanovení dávky hnojiva může být také dávkovací kolečko, které je dodáváno spolu s hnojivem.

Datum výroby

Číslo šarže

Čistá hmotnost **4 kg**

Typ hnojiva Chelát manganu

Obsah živin 13 % vodorozpustný mangan v chelátové (EDTA) vazbě



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

Používat pouze v případě skutečné potřeby!
Nepřekračovat doporučená dávkování!

Plodina	Dávkování [kg/ha]	Termín aplikace	Počet aplikací
Obilniny	0,2 - 0,7	Druhý list až polovina sloupkování (DC 12 - 35)	1 - 2
Kukuřice	0,3 - 0,9	Od 4. do 10. listu (DC 14 - 30)	1 - 2
Řepka	0,2 - 0,7	Ve fázi dlouhivého růstu (DC 30 - 39)	1 - 2
Okopaniny	0,5 - 1,2	Do zapojení porostu (DC 20 - 45)	1 - 2
Hrách, fazol	0,4 - 1,2	Od 4. do 8. listu	1
Ovocné dřeviny	0,3 - 1,0	Před květem	1
Ostatní	0,2 - 0,8	Vždy při zjištění deficitu manganu, v závislosti na jeho hloubce	1 - 2

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

S 2 - Uchovávejte mimo dosah dětí . S 14 - Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. S 22 - Nevdechujte prach. 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.

Výhradní distributor



CHEMAP AGRO s.r.o.
Dašice 475, 533 03

tel. 466 670 941
www.chemapagro.cz



Hnojivo ES

110 x 130

Příprava postřikové kapaliny

Lister WP je práškové koncentrované hnojivo snadno rozpustné ve vodě. Při přípravě postřikové kapaliny dodržujte následující postup: postupně a za stálého míchání nasypete odměřené množství hnojiva do menšího množství vody a dobře 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. V případě vzniku sraženin při rozpouštění přípravku ve vodě nebo v DAM, tyto lze jednoduše mechanicky narušit a dále plně rozpustit, například rozmělněním na hrubém síti, či jinou vhodnou pomůckou. 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 WP může být aplikován v tank-mix kombinaci s většinou přípravků na ochranu rostlin a dalších listových hnojiv včetně DAM.

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

Skladování

Hnojivo skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelých skladech. 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 média. V případě použití vody zajistěte, aby kontaminovaná hasební voda nepronikla do veřejné kanalizace a nezasáhla zdroje spodních vod a recipienty vod povrchových.



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.

Doba použitelnosti

24 měsíců od data výroby při dodržení podmínek skladování.

210 x 130

LISTER[®] Mn

80 SC

Hnojiva LISTER jsou jednosložková listová hnojiva obsahující mikroprvky s chelátovou vazbou.

Obchodní název

LISTER Mn 80 SC

Rozsah a způsob použití

Lister Mn je určen k aplikaci na list k odstranění deficitu manganu v půdě a k pokrytí zvýšených nároků na příjem manganu některými plodinami, zejména jarními i ozimými obilninami, okopaninami a ovocnými dřevinami. Nejvýznamnější je úloha manganu při fotolýze (fotosyntetickém transportu elektronů) a při oxidaci indolylacetové kyseliny (IAA). Aktivuje též některé enzymy. Deficit vyvolává u rostlin chlorózu, listy rostlin se zbarvují do žluta, přičemž nervatura zůstává zelená. Růst rostlin i kořenů je silně omezen nebo zastaven.

Doporučené dávkování

Lister Mn 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. Pomůckou pro stanovení dávky hnojiva může být také dávkovací kolečko, které je dodáváno spolu s hnojivem.

Datum výroby

Číslo šarže

Čistý objem

10 l

Typ hnojiva

Chelát manganu

Obsah živin

79 g vodorozpuštěného manganu v chelátové (EDTA) vazbě v 1 l vody



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

Používat pouze v případě skutečné potřeby!
Nepřekračovat doporučená dávkování!

Plodina	Dávkování [l/ha]	Termín aplikace	Počet aplikací
Obilniny	0,4 - 1,3	Druhý list až polovina sloupkování (DC 12 - 35)	1 - 2
Kukuřice	0,5 - 1,6	Od 4. do 10. listu (DC 14 - 30)	1 - 2
Řepka	0,4 - 1,3	Ve fázi dlouhivého růstu (DC 30 - 39)	1 - 2
Okopaniny	0,9 - 2,0	Do zapojení porostu (DC 20 - 45)	1 - 2
Hrách, fazol	0,7 - 2,0	Od 4. do 8. listu	1
Ovocné dřeviny	0,5 - 1,8	Před květem	1
Ostatní	0,4 - 1,5	Vždy při zjištění deficitu manganu, v závislosti na jeho hloubce	1 - 2

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

S 2 - Uchovávejte mimo dosah dětí. S 14 - Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. S 22 - Nevdechujte prach. 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.

Distributor

CHEMAP AGRO

CHEMAP AGRO s.r.o.
Dašice 475, 533 03

tel. 466 670 941
www.chemapagro.cz



Hnojivo ES

210 x 65

Příprava postřikové kapaliny

Lister SC je tekuté koncentrované hnojivo snadno mísitelné s vodou i DAM. Při přípravě postřikové kapaliny dodržte 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. Připravenou postřikovou kapalinu použijte během několika hodin. Lister SC může být aplikován v tank-mix kombinaci s většinou přípravků na ochranu rostlin a dalších listových hnojiv včetně DAM.

Skladování

Hnojivo skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech. 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 média. V případě použití vody zajistěte, aby kontaminovaná hasební voda nepronikla do veřejné kanalizace a nezasáhla zdroje spodních vod a recipienty vod povrchových.



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

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 nepoužitelného 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.

Doba použitelnosti

24 měsíců od data výroby při dodržení podmínek skladování.

225 x 200

LISTER[®] Mn

130 WP

Hnojiva LISTER jsou jednosložková listová hnojiva obsahující mikroprvky s chelátovou vazbou.

Obchodní název

LISTER Mn 130 WP

Rozsah a způsob použití

Lister Mn je určen k aplikaci na list k odstranění deficitu manganu v půdě a k pokrytí zvýšených nároků na příjem manganu některými plodinami, zejména jarními i ozimými obilninami, okopaninami a ovocnými dřevinami. Nejvýznamnější je úloha manganu při fotolýze (fotosyntetickém transportu elektronů) a při oxidaci indolyloctové kyseliny (IAA). Aktivuje též některé enzymy. Deficit vyvolává u rostlin chlorózu, listy rostlin se zbarvují do žluta, přičemž nervatura zůstává zelená. Růst rostlin i kořenů je silně omezen nebo zastaven.

Doporučené dávkování

Lister Mn 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. Pomůckou pro stanovení dávky hnojiva může být také dávkovací kolečko, které je dodáváno spolu s hnojivem.

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

S 2 - Uchovávejte mimo dosah dětí. S 14 - Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. S 22 - Nevdechujte prach. 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.

Příprava postřikové kapaliny

Lister WP je práškové koncentrované hnojivo snadno rozpustné ve vodě. Při přípravě postřikové kapaliny dodržujte následující postup: postupně a za stálého míchání nasypete odměřené množství hnojiva do menšího množství vody a dobře rozmíchejte, nádrž postřikovače naplňte alespoň do poloviny vodou, zapněte míchací zařízení, a za stálého míchání nalijte předmíchaný roztok do nádrže nebo použijte přímíchávací zařízení, je-li jím postřikovač vybaven. V případě vzniku sraženin při rozpouštění přípravku ve vodě nebo v DAM, tyto lze jednoduše mechanicky narušit a dále plně rozpustit, například rozmělněním na hrubém sítě, či jinou vhodnou pomůckou. 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 WP může být aplikován v tank-mix kombinaci s většinou přípravků na ochranu rostlin a dalších listových hnojiv včetně DAM.

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

Datum výroby

Číslo šarže

Čistá hmotnost **25kg**

Typ hnojiva Chelát manganu

Obsah živin 13 % vodorozpustný mangan v chelátové (EDTA) vazbě



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

Používat pouze v případě skutečné potřeby! Nepřekračovat doporučená dávkování!

Plodina	Dávkování [kg/ha]	Termín aplikace	Počet aplikací
Obilniny	0,2 - 0,7	Druhý list až polovina sloupkování (DC 12 - 35)	1 - 2
Kukuřice	0,3 - 0,9	Od 4. do 10. listu (DC 14 - 30)	1 - 2
Řepka	0,2 - 0,7	Ve fázi dlouhivého růstu (DC 30 - 39)	1 - 2
Okopaniny	0,5 - 1,2	Do zapojení porostu (DC 20 - 45)	1 - 2
Hrách, fazol	0,4 - 1,2	Od 4. do 8. listu	1
Ovocné dřeviny	0,3 - 1,0	Před květem	1
Ostatní	0,2 - 0,8	Vždy při zjištění deficitu manganu, v závislosti na jeho hloubce	1 - 2

Skladování

Hnojivo skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech. 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 zdraví a 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.



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.

Doba použitelnosti

24 měsíců od data výroby při dodržení podmínek skladování.



Výhradní distributor

CHEMAP AGRO s.r.o.
Dašice 475, 533 03

tel. 466 670 941
fax 466 670 893

e-mail agro@chemap.cz
www.chemap.cz



Hnojivo ES

210 x 110

LISTER[®] Zn

80 SC

Hnojiva LISTER jsou jednosložková listová hnojiva obsahující mikroprvky s chelátovou vazbou.

Obchodní název

LISTER Zn 80 SC

Rozsah a způsob použití

Lister Zn je určen k aplikaci na list k odstranění deficitu zinku v půdě a k pokrytí zvýšených nároků na příjem zinku některými plodinami, zejména kukuřicí, mákem, řepkou, jarními i ozimými obilninami a okopaninami. Citlivými plodinami jsou také luštěniny, chmel nebo réva vinná. Zinek plní v rostlinném organismu významnou úlohu při regulaci metabolismu nukleových kyselin. Je také napojen na metabolismus aminokyselin a bílkovin, nepřímo ovlivňuje i tvorbu růstových hormonů - auxinů a zasahuje do metabolismu cukrů. Při jeho nedostatku dochází k poruchám funkce chloroplastů a snižuje se intenzita fotosyntézy. Deficience se projevuje hlavně na mladých částech rostlin vytvářením růžic s úzkými a drobnými listy, které jsou blede zelené a asymetrické.

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

Datum výroby

Číslo šarže

Čistý objem

3 l

Typ hnojiva

Chelát zinku

Obsah živin

75 g vodorozpuštěného zinku v chelátové (EDTA) vazbě v 1 l vody



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

**Používat pouze v případě skutečné potřeby!
Nepřekračovat doporučená dávkování!**

Plodina	Dávkování [l/ha]	Termín aplikace	Počet aplikací
Obilniny	0,4 - 1,2	Počátek odnožování až polovina sloupkování (DC 14 - 35)	1 - 2
Kukuřice	0,7 - 1,8	Od 4. do 10. listu (DC 14 - 30)	1 - 2
Mák	0,5 - 1,4	Od 6. listu do fáze počátku kvetení (DC 16 - 50)	1 - 2
Slunečnice	0,4 - 1,4	Od 4. listu do fáze počátku kvetení (DC 14 - 50)	1 - 2
Řepka	0,4 - 1,2	Ve dlouhivého růstu (DC 30 - 39)	1 - 2
Okopaniny	0,5 - 1,8	Do zapojení porostu (DC 20 - 45)	1 - 2
Réva vinná	0,4 - 1,4	Před květem až do fáze konce kvetení	1 - 2
Ovocné dřeviny	0,8 - 2,0	Po odkvětu	1
Chmel	0,5 - 1,6	Před květem	1
Ostatní	0,4 - 1,6	Vždy při zjištění deficitu zinku, v závislosti na jeho hloubce	1 - 2

Výhradní distributor



CHEMAP AGRO s.r.o.
Dašice 475, 533 03

tel. 466 670 941
www.chemapagro.cz



Hnojivo ES

210 x 90

Doporučené dávkování

Lister Zn 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. Pomůckou pro stanovení dávky hnojiva může být také dávkovací kolečko, které je dodáváno spolu s hnojivem.

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

S 2 - Uchovávejte mimo dosah dětí. S 14 - Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. S 22 - Nevdechujte prach. 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.

Příprava postřikové kapaliny

Lister SC 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 přímíchávací 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 SC může být aplikován v tank-mix kombinaci s většinou přípravků na ochranu rostlin a dalších listových hnojiv včetně DAM.

Skladování

Hnojivo skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech. 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 hasicí média. V případě použití vody zajistěte, aby kontaminovaná hasební voda nepronikla do veřejné kanalizace a nezasáhla zdroje spodních vod a recipienty vod povrchových.



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 nepoužitelného 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.

Doba použitelnosti

24 měsíců od data výroby při dodržení podmínek skladování.

225 x 130 kónický kyblík!

LISTER[®] Zn

150 WP

Hnojiva LISTER jsou jednosložková listová hnojiva obsahující mikroprvky s chelátovou vazbou.

Obchodní název

LISTER Zn 150 WP

Rozsah a způsob použití

Lister Zn je určen k aplikaci na list k odstranění deficitu zinku v půdě a k pokrytí zvýšených nároků na příjem zinku některými plodinami, zejména kukuřicí, mákem, řepkou, jarními i ozimými obilninami a okopaninami. Citlivými plodinami jsou také luštěniny, chmel nebo réva vinná. Zinek plní v rostlinném organismu významnou úlohu při regulaci metabolismu nukleových kyselin. Je také napojen na metabolismus aminokyselin a bílkovin, nepřímo ovlivňuje i tvorbu růstových hormonů - auxinů a zasahuje do metabolismu cukrů. Při jeho nedostatku dochází k poruchám funkce chloroplastů a snižuje se intenzita fotosyntézy. Deficience se projevuje hlavně na mladých částech rostlin vytvářením růžic s úzkými a drobnými listy, které jsou bledě zelené a asymetrické.

Doporučené dávkování

Lister Zn 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. Pomůckou pro stanovení dávky hnojiva může být také dávkovací kolečko, které je dodáváno spolu s hnojivem.

Datum výroby

Číslo šarže

Čistá hmotnost **4 kg**

Typ hnojiva Chelát zinku

Obsah živin 15 % vodorozpustný zinek v chelátové (EDTA) vazbě



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

Používat pouze v případě skutečné potřeby!
Nepřekračovat doporučená dávkování!

Plodina	Dávkování [kg/ha]	Termín aplikace	Počet aplikací
Obilniny	0,2 - 0,6	Počátek odnožování až polovina sloupkování (DC 14 - 35)	1 - 2
Kukuřice	0,4 - 1,0	Od 4. do 10. listu (DC 14 - 30)	1 - 2
Mák	0,3 - 0,7	Od 6. listu do fáze počátku kvetení (DC 16 - 50)	1 - 2
Slunečnice	0,2 - 0,7	Od 4. listu do fáze počátku kvetení (DC 14 - 50)	1 - 2
Řepka	0,2 - 0,6	Ve dlouhivého růstu (DC 30 - 39)	1 - 2
Okopaniny	0,3 - 1,0	Do zapojení porostu (DC 20 - 45)	1 - 2
Réva vinná	0,2 - 0,7	Před květem až do fáze konce kvetení	1 - 2
Ovocné dřeviny	0,4 - 1,2	Po odkvětu	1
Chmel	0,3 - 0,8	Před květem	1
Ostatní	0,2 - 0,8	Vždy při zjištění deficitu zinku, v závislosti na jeho hloubce	1 - 2

Výhradní distributor



CHEMAP AGRO s.r.o.
Dašice 475, 533 03

tel. 466 670 941
www.chemapagro.cz



815940331600358

Hnojivo ES

125 x 130

Příprava postřikové kapaliny

Lister WP je práškové koncentrované hnojivo snadno rozpustné ve vodě. Při přípravě postřikové kapaliny dodržujte následující postup: postupně a za stálého míchání nasypete odměřené množství hnojiva do menšího množství vody a dobře rozmíchejte, nádrž postřikovače naplňte alespoň do poloviny vodou, zapnete míchací zařízení, a za stálého míchání nalijete předmíchaný roztok do nádrže nebo použijte přímíhčivací zařízení, je-li jím postřikovač vybaven. V případě vzniku sraženin při rozpouštění přípravku ve vodě nebo v DAM, tyto lze jednoduše mechanicky narušit a dále plně rozpustit, například rozmělněním na hrubém síti, či jinou vhodnou pomůckou. 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 WP může být aplikován v tank-mix kombinaci s většinou přípravků na ochranu rostlin a dalších listových hnojiv včetně DAM.

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

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

S 2 - Uchovávejte mimo dosah dětí . S 14 - Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. S 22 - Nevdechujte prach. 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.

Skladování

Hnojivo skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech. 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 média. V případě použití vody zajistěte, aby kontaminovaná hasební voda nepronikla do veřejné kanalizace a nezasáhla zdroje spodních vod a recipienty vod povrchových.



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 (jakoliv 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.

Doba použitelnosti

24 měsíců od data výroby při dodržení podmínek skladování.

210 x 130

LISTER[®] Zn

80 SC

Hnojiva LISTER jsou jednosložková listová hnojiva obsahující mikroprvky s chelátovou vazbou.

Obchodní název

LISTER Zn 80 SC

Rozsah a způsob použití

Lister Zn je určen k aplikaci na list k odstranění deficitu zinku v půdě a k pokrytí zvýšených nároků na příjem zinku některými plodinami, zejména kukuřicí, mákem, řepkou, jarními i ozimými obilninami a okopaninami. Citlivými plodinami jsou také luštěniny, chmel nebo réva vinná. Zinek plní v rostlinném organismu významnou úlohu při regulaci metabolismu nukleových kyselin. Je také napojen na metabolismus aminokyselin a bílkovin, nepřímo ovlivňuje i tvorbu růstových hormonů - auxinů a zasahuje do metabolismu cukrů. Při jeho nedostatku dochází k poruchám funkce chloroplastů a snižuje se intenzita fotosyntézy. Deficience se projevuje hlavně na mladých částech rostlin vytvářením růžic s úzkými a drobnými listy, které jsou bledě zelené a asymetrické.

Doporučené dávkování

Lister Zn 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. Pomůckou pro stanovení dávky hnojiva může být také dávkovací kolečko, které je dodáváno spolu s hnojivem.

Datum výroby

Číslo šarže

Čistý objem

10 l

Typ hnojiva

Chelát zinku

Obsah živin

75 g vodorozpuštěného zinku v chelátové (EDTA) vazbě v 1 l vody



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

**Používat pouze v případě skutečné potřeby!
Nepřekračovat doporučená dávkování!**

Plodina	Dávkování [l/ha]	Termín aplikace	Počet aplikací
Obilniny	0,4 - 1,2	Počátek odnožování až polovina sloupkování (DC 14 - 35)	1 - 2
Kukuřice	0,7 - 1,8	Od 4. do 10. listu (DC 14 - 30)	1 - 2
Mák	0,5 - 1,4	Od 6. listu do fáze počátku kvetení (DC 16 - 50)	1 - 2
Slunečnice	0,4 - 1,4	Od 4. listu do fáze počátku kvetení (DC 14 - 50)	1 - 2
Řepka	0,4 - 1,2	Ve dlouhivého růstu (DC 30 - 39)	1 - 2
Okopaniny	0,5 - 1,8	Do zapojení porostu (DC 20 - 45)	1 - 2
Réva vinná	0,4 - 1,4	Před květem až do fáze konce kvetení	1 - 2
Ovocné dřeviny	0,8 - 2,0	Po odkvětu	1
Chmel	0,5 - 1,6	Před květem	1
Ostatní	0,4 - 1,6	Vždy při zjištění deficitu zinku, v závislosti na jeho hloubce	1 - 2

Distributor



CHEMAP AGRO s.r.o.
Dašice 475, 533 03

tel. 466 670 941
www.chemapagro.cz



Hnojivo ES

210 x 75

Příprava postřikové kapaliny

Lister SC je tekuté koncentrované hnojivo snadno mísitelné s vodou i DAM. Při přípravě postřikové kapaliny dodržte 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 přímíhčavací 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 SC může být aplikován v tank-mix kombinaci s většinou přípravků na ochranu rostlin a dalších listových hnojiv včetně DAM.

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

S 2 - Uchovávejte mimo dosah dětí. S 14 - Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. S 22 - Nevdechujte prach. 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.

Skladování

Hnojivo skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech. 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 média. V případě použití vody zajistěte, aby kontaminovaná hasební voda nepronikla do veřejné kanalizace a nezasáhla zdroje spodních vod a recipienty vod povrchových.



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

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.

Doba použitelnosti

24 měsíců od data výroby při dodržení podmínek skladování.

225 x 210

LISTER[®] Zn

150 WP

Hnojiva LISTER jsou jednosložková listová hnojiva obsahující mikroprvky s chelátovou vazbou.

Obchodní název

LISTER Zn 150 WP

Rozsah a způsob použití

Lister Zn je určen k aplikaci na list k odstranění deficitu zinku v půdě a k pokrytí zvýšených nároků na příjem zinku některými plodinami, zejména kukuřicí, mákem, řepkou, jarními i ozimými obilninami a okopaninami. Citlivými plodinami jsou také luštěniny, chmel nebo réva vinná. Zinek plní v rostlinném organismu významnou úlohu při regulaci metabolismu nukleových kyselin. Je také napojen na metabolismus aminokyselin a bílkovin, nepřímo ovlivňuje i tvorbu růstových hormonů - auxinů a zasahuje do metabolismu cukrů. Při jeho nedostatku dochází k poruchám funkce chloroplastů a snižuje se intenzita fotosyntézy. Deficience se projevuje hlavně na mladých částech rostlin vytvářením růžic s úzkými a drobnými listy, které jsou blede zelené a asymetrické.

Doporučené dávkování

Lister Zn 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. Pomůckou pro stanovení dávky hnojiva může být také dávkovací kolečko, které je dodáváno spolu s hnojivem.

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

S 2 - Uchovávejte mimo dosah dětí. S 14 - Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. S 22 - Nevdechujte prach. 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.

Příprava postřikové kapaliny

Lister WP je práškové koncentrované hnojivo snadno rozpustné ve vodě. Při přípravě postřikové kapaliny dodržte následující postup: postupně a za stálého míchání nasypete odměřené množství hnojiva do menšího množství vody a dobře rozmíchejte, nádrž postřikovače naplňte alespoň do poloviny vodou, zapněte míchací zařízení, a za stálého míchání nalijte předmíchaný roztok do nádrže nebo použijte přímíchávací zařízení, je-li jím postřikovač vybaven. V případě vzniku sraženin při rozpouštění přípravku ve vodě nebo v DAM, tyto lze jednoduše mechanicky narušit a dále plně rozpustit, například rozmělněním na hrubém síti, či jinou vhodnou pomůckou. 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 WP může být aplikován v tank-mix kombinaci s většinou přípravků na ochranu rostlin a dalších listových hnojiv včetně DAM.

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

Datum výroby

Číslo šarže

Čistá hmotnost **25kg**

Typ hnojiva Chelát zinku

Obsah živin 15 % vodorozpustný zinek v chelátové (EDTA) vazbě



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

**Používat pouze v případě skutečné potřeby!
Nepřekračovat doporučená dávkování!**

Plodina	Dávkování [kg/ha]	Termín aplikace	Počet aplikací
Obilniny	0,2 - 0,6	Počátek odnožování až polovina sloupkování (DC 14 - 35)	1 - 2
Kukuřice	0,4 - 1,0	Od 4. do 10. listu (DC 14 - 30)	1 - 2
Mák	0,3 - 0,7	Od 6. listu do fáze počátku kvetení (DC 16 - 50)	1 - 2
Slunečnice	0,2 - 0,7	Od 4. listu do fáze počátku kvetení (DC 14 - 50)	1 - 2
Řepka	0,2 - 0,6	Ve dlouhivého růstu (DC 30 - 39)	1 - 2
Okopaniny	0,3 - 1,0	Do zapojení porostu (DC 20 - 45)	1 - 2
Réva vinná	0,2 - 0,7	Před květem až do fáze konce kvetení	1 - 2
Ovocné dřeviny	0,4 - 1,2	Po odkvětu	1
Chmel	0,3 - 0,8	Před květem	1
Ostatní	0,2 - 0,8	Vždy při zjištění deficitu zinku, v závislosti na jeho hloubce	1 - 2

Skladování

Hnojivo skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech. 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 zdraví a 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.



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 nepoužitelného 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.

Doba použitelnosti

24 měsíců od data výroby při dodržení podmínek skladování.



Výhradní distributor

CHEMAP AGRO s.r.o.
Dašice 475, 533 03

tel. 466 670 941
fax 466 670 893

e-mail agro@chemap.cz
www.chemap.cz



Hnojivo ES

225 x 130 kónický kyblík!

LISTER[®] Fe

130 WP

Hnojiva LISTER jsou jednosložková listová hnojiva obsahující mikroprvky s chelátovou vazbou.

Obchodní název

LISTER Fe 130 WP

Rozsah a způsob použití

Lister Fe je určen k aplikaci na list k odstranění deficitu železa v půdě, chlorózu a k pokrytí nároků na příjem železa některými plodinami, zejména vinnou révou a ovocnými dřevinami. Většina rostlinami přijatého železa se soustřeďuje do chloroplastů. Železo je nezbytnou složkou celé řady enzymů a významně ovlivňuje proteinový metabolismus. Projevy nedostatku železa jsou patrné na nových listech a přírůstcích a deficit přístupného železa je nejčastější příčinou chlorózu rostlin. Vliv nemusí mít jen pouhý nedostatek železa v půdě, ale i nevhodné pH (vyšší jak 6,5) či interakce železa s jinými kovy, případně vyvázáním železa do imobilních forem.

Doporučené dávkování

Lister Fe 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. Pomůckou pro stanovení dávky hnojiva může být také dávkovací kolečka, které je dodáváno spolu s hnojivem.

Datum výroby

Číslo šarže

Čistá hmotnost **4 kg**

Typ hnojiva Chelát železa

Obsah živin 13 % vodorozpustné železo v chelátové (EDTA) vazbě



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

**Používat pouze v případě skutečné potřeby!
Nepřekračovat doporučená dávkování!**

Plodina	Dávkování [kg/ha]	Termín aplikace	Počet aplikací
Ovocné dřeviny	0,6 - 2,0	Před květem i po odkvětu	1 - 2
Réva vinná	0,3 - 0,8	Před květem i po odkvětu	2 - 4
Ostatní	0,4 - 1,0	Vždy při zjištění deficitu železa, v závislosti na jeho hloubce	1 - 2

Příprava postřikové kapaliny

Lister WP je práškové koncentrované hnojivo snadno rozpustné ve vodě. Při přípravě postřikové kapaliny dodržujte následující postup: postupně a za stálého míchání nasypete odměřené množství hnojiva do menšího množství vody a dobře 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. V případě vzniku sraženin při rozpouštění přípravku ve vodě nebo v DAM, tyto lze jednoduše mechanicky narušit a dále plně rozpustit, například rozmělněním na hrubém sítě, či jinou vhodnou pomůckou. 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 WP může být aplikován v tank-mix kombinaci s většinou přípravků na ochranu rostlin a dalších listových hnojiv včetně DAM.

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

Výhradní distributor



CHEMAP AGRO s.r.o.
Dašice 475, 533 03

tel. 466 670 941
www.chemapagro.cz



Hnojivo ES

80 x 130

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

S 2 - Uchovávejte mimo dosah dětí . S 14 - Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. S 22 - Nevdechujte prach. 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.

Skladování

Hnojivo skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech. 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 média. V případě použití vody zajistěte, aby kontaminovaná hasební voda nepronikla do veřejné kanalizace a nezasáhla zdroje spodních vod a recipienty vod povrchových.



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.

Doba použitelnosti

24 měsíců od data výroby při dodržení podmínek skladování.

225 x 210

LISTER[®] Fe

130 WP

Hnojiva LISTER jsou jednosložková listová hnojiva obsahující mikroprvky s chelátovou vazbou.

Obchodní název

LISTER Fe 130 WP

Rozsah a způsob použití

Lister Fe je určen k aplikaci na list k odstranění deficitu železa v půdě, chlorózu a k pokrytí nároků na příjem železa některými plodinami, zejména vinnou révou a ovocnými dřevinami. Většina rostlinami přijatého železa se soustřeďuje do chloroplastů. Železo je nezbytnou složkou celé řady enzymů a významně ovlivňuje proteinový metabolismus. Projevy nedostatku železa jsou patrné na nových listech a přírůstcích a deficit přístupného železa je nejčastější příčinou chlorózu rostlin. Vliv nemusi mít jen pouhý nedostatek železa v půdě, ale i nevhodné pH (vyšší jak 6,5) či interakce železa s jinými kovy, případně vyvázáním železa do imobilních forem.

Doporučené dávkování

Lister Fe 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. Pomůckou pro stanovení dávky hnojiva může být také dávkovací kolečko, které je dodáváno spolu s hnojivem.

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

S 2 - Uchovávejte mimo dosah dětí. S 14 - Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. S 22 - Nevdechujte prach. 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.

Příprava postřikové kapaliny

Lister WP je práškové koncentrované hnojivo snadno rozpustné ve vodě. Při přípravě postřikové kapaliny dodržujte následující postup: postupně a za stálého míchání nasypte odměřené množství hnojiva do menšího množství vody a dobře rozmíchejte, nádrž postřikovače naplňte alespoň do poloviny vodou, zapněte míchací zařízení, a za stálého míchání nalijte předmíchaný roztok do nádrže nebo použijte přímíchávací zařízení, je-li jím postřikovač vybaven. V případě vzniku sraženin při rozpouštění přípravku ve vodě nebo v DAM, tyto lze jednoduše mechanicky narušit a dále plně rozpustit, například rozmělněním na hrubém sítě, či jinou vhodnou pomůckou. 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 WP může být aplikován v tank-mix kombinaci s většinou přípravků na ochranu rostlin a dalších listových hnojiv včetně DAM.

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

Datum výroby

Číslo šarže

Čistá hmotnost **25kg**

Typ hnojiva Chelát železa

Obsah živin 13 % vodorozpustné železo v chelátové (EDTA) vazbě



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

**Používat pouze v případě skutečné potřeby!
Nepřekračovat doporučená dávkování!**

Plodina	Dávkování [kg/ha]	Termín aplikace	Počet aplikací
Ovocné dřeviny	0,6 - 2,0	Před květem i po odkvětu	1 - 2
Réva vinná	0,3 - 0,8	Před květem i po odkvětu	2 - 4
Ostatní	0,4 - 1,0	Vždy při zjištění deficitu železa, v závislosti na jeho hloubce	1 - 2

Skladování

Hnojivo skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech. 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 zdraví a životního prostředí. Hnojivo je nehořlavé. Při požáru jsou povolena použít všechna hasicí média. V případě použití vody zajistěte, aby kontaminovaná hasební voda nepronikla do veřejné kanalizace a nezasáhla zdroje spodních vod a recipienty vod povrchových.



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.

Doba použitelnosti

24 měsíců od data výroby při dodržení podmínek skladování.



Výhradní distributor

CHEMAP AGRO s.r.o.
Dašice 475, 533 03

tel. 466 670 941
fax 466 670 893

e-mail agro@chemap.cz
www.chemap.cz



Hnojivo ES

210 x 130

LISTER[®] Fe Plus

80 SC

Hnojiva LISTER jsou jednosložková listová hnojiva obsahující mikroprvky s chelátovou vazbou.

Obchodní název

LISTER Fe Plus 80 SC

Rozsah a způsob použití

Lister Fe je určen k aplikaci na list k odstranění deficitu železa v půdě, chlorózu a k pokrytí nároků na příjem železa některými plodinami, zejména vinnou révou a ovocnými dřevinami. Většina rostlinami přijatého železa se soustřeďuje do chloroplastů. Železo je nezbytnou složkou celé řady enzymů a významně ovlivňuje proteinový metabolismus. Projevy nedostatku železa jsou patrné na nových listech a přírůstcích a deficit přístupného železa je nejčastější příčinou chlorózu rostlin. Vliv nemusí mít jen pouhý nedostatek železa v půdě, ale i nevhodné pH (vyšší jak 6,5) či interakce železa s jinými kovy, případně vyvázáním železa do imobilních forem.

Doporučené dávkování

Lister Fe 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. Pomůckou pro stanovení dávky hnojiva může být také dávkovací kolečko, které je dodáváno spolu s hnojivem.

Datum výroby

Číslo šarže

Čistý objem

10 l

Typ hnojiva

Chelát železa

Obsah živin

76 g vodorozpuštěného železa v chelátové (DTPA) vazbě



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

Používat pouze v případě skutečné potřeby!
Nepřekračovat doporučená dávkování!

Plodina	Dávkování [l/ha]	Termín aplikace	Počet aplikací
Ovocné dřeviny	1,0 - 3,0	Před květem i po odkvětu	1 - 2
Réva vinná	0,5 - 1,6	Před květem i po odkvětu	2 - 4
Ostatní	0,7 - 2,0	Vždy při zjištění deficitu železa, v závislosti na jeho hloubce	1 - 2

Příprava postřikové kapaliny

Lister SC 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 přímíchávací 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 SC může být aplikován v tank-mix kombinaci s většinou přípravků na ochranu rostlin a dalších listových hnojiv včetně DAM.

Distributor



CHEMAP AGRO s.r.o.
Dašice 475, 533 03

tel. 466 670 941
www.chemapagro.cz



Hnojivo ES

210 x 60

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

S 2 - Uchovávejte mimo dosah dětí. S 14 - Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. S 22 - Nevdechujte prach. 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.

Skladování

Hnojivo skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech. 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 média. V případě použití vody zajistěte, aby kontaminovaná hasební voda nepronikla

do veřejné kanalizace a nezasáhla zdroje spodních vod a recipienty vod povrchových.



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

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.

Doba použitelnosti

24 měsíců od data výroby při dodržení podmínek skladování.

210 x 110

LISTER[®] Fe Plus

80 SC

Hnojiva LISTER jsou jednosložková listová hnojiva obsahující mikroprvky s chelátovou vazbou.

Obchodní název

LISTER Fe Plus 80 SC

Rozsah a způsob použití

Lister Fe je určen k aplikaci na list k odstranění deficitu železa v půdě, chlorózu a k pokrytí nároků na příjem železa některými plodinami, zejména vinnou révou a ovocnými dřevinami. Většina rostlinami přijatého železa se soustřeďuje do chloroplastů. Železo je nezbytnou složkou celé řady enzymů a významně ovlivňuje proteinový metabolismus. Projevy nedostatku železa jsou patrné na nových listech a přírůstcích a deficit přístupného železa je nejčastější příčinou chlorózu rostlin. Vliv nemusí mít jen pouhý nedostatek železa v půdě, ale i nevhodné pH (vyšší jak 6,5) či interakce železa s jinými kovy, případně vyvázáním železa do imobilních forem.

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

Datum výroby

Číslo šarže

Čistý objem

3 l

Typ hnojiva

Chelát železa

Obsah živin

76 g vodorozpuštěného železa v chelátové (DTPA) vazbě



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

**Používat pouze v případě skutečné potřeby!
Nepřekračovat doporučená dávkování!**

Plodina	Dávkování [l/ha]	Termín aplikace	Počet aplikací
Ovocné dřeviny	1,0 - 3,0	Před květem i po odkvětu	1 - 2
Réva vinná	0,5 - 1,6	Před květem i po odkvětu	2 - 4
Ostatní	0,7 - 2,0	Vždy při zjištění deficitu železa, v závislosti na jeho hloubce	1 - 2

Doporučené dávkování

Lister Fe 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. Pomůckou pro stanovení dávky hnojiva může být také dávkovací kolečko, které je dodáváno spolu s hnojivem.

Výhradní distributor



CHEMAP AGRO s.r.o.
Dašice 475, 533 03

tel. 466 670 941
www.chemapagro.cz



8 15 9 4 0 3 3 1 6 0 0 2 7 3 1

Hnojivo ES

210 x 70

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

S 2 - Uchovávejte mimo dosah dětí . S 14 - Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. S 22 - Nevdechujte prach. 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.

Příprava postřikové kapaliny

Lister SC 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 přímíchávací 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 SC může být aplikován v tank-mix kombinaci s většinou přípravků na ochranu rostlin a dalších listových hnojiv včetně DAM.

Doba použitelnosti

24 měsíců od data výroby při dodržení podmínek skladování.

Skladování

Hnojivo skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech. 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 hasicí média. V případě použití vody zajistěte, aby kontaminovaná hasební voda nepronikla do veřejné kanalizace a nezasáhla zdroje spodních vod a recipienty vod povrchových.



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.

225 x 130 kónický kyblík!

LISTER[®] Fe Plus

150 WP

Hnojiva LISTER jsou jednosložková listová hnojiva obsahující mikroprvky s chelátovou vazbou.

Obchodní název

LISTER Fe Plus 150 WP

Rozsah a způsob použití

Lister Fe je určen k aplikaci na list k odstranění deficitu železa v půdě, chlorózu a k pokrytí nároků na příjem železa některými plodinami, zejména vinnou révou a ovocnými dřevinami. Většina rostlinami přijatého železa se soustřeďuje do chloroplastů. Železo je nezbytnou složkou celé řady enzymů a významně ovlivňuje proteinový metabolismus. Projevy nedostatku železa jsou patrné na nových listech a přírůstcích a deficit přístupného železa je nejčastější příčinou chlorózu rostlin. Vliv nemusí mít jen pouhý nedostatek železa v půdě, ale i nevhodné pH (vyšší jak 6,5) či interakce železa s jinými kovy, případně vyvázáním železa do imobilních forem.

Doporučené dávkování

Lister Fe 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. Pomůckou pro stanovení dávky hnojiva může být také dávkovací kolečko, které je dodáváno spolu s hnojivem.

Datum výroby

Číslo šarže

Čistá hmotnost **4 kg**

Typ hnojiva Chelát železa

Obsah živin 15 % vodorozpustné železo v chelátové (DTPA) vazbě



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

Používat pouze v případě skutečné potřeby!
Nepřekračovat doporučená dávkování!

Plodina	Dávkování [kg/ha]	Termín aplikace	Počet aplikací
Ovocné dřeviny	0,6 - 2,0	Před květem i po odkvětu	1 - 2
Réva vinná	0,3 - 0,8	Před květem i po odkvětu	2 - 4
Ostatní	0,4 - 1,0	Vždy při zjištění deficitu železa, v závislosti na jeho hloubce	1 - 2

Příprava postřikové kapaliny

Lister WP je práškové koncentrované hnojivo snadno rozpustné ve vodě. Při přípravě postřikové kapaliny dodržujte následující postup: postupně a za stálého míchání nasypete odměřené množství hnojiva do menšího množství vody a dobře rozmíchejte, nádrž postřikovače naplňte alespoň do poloviny vodou, zapněte míchací zařízení, a za stálého míchání nalijte předmíchaný roztok do nádrže nebo použijte přímíhčovací zařízení, je-li jím postřikovač vybaven. V případě vzniku sraženin při rozpouštění přípravku ve vodě nebo v DAM, tyto lze jednoduše mechanicky narušit a dále plně rozpustit, například rozmělněním na hrubém sítě, či jinou vhodnou pomůckou. 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 WP může být aplikován v tank-mix kombinaci s většinou přípravků na ochranu rostlin a dalších listových hnojiv včetně DAM.

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

Výhradní distributor



CHEMAP AGRO s.r.o.
Dašice 475, 533 03

tel. 466 670 941
www.chemapagro.cz



Hnojivo ES

80 x 130

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

S 2 - Uchovávejte mimo dosah dětí . S 14 - Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. S 22 - Nevdechujte prach. 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.

Skladování

Hnojivo skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech. 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 hasicí média. V případě použití vody zajistěte, aby kontaminovaná hasební voda nepronikla do veřejné kanalizace a nezasáhla zdroje spodních vod a recipienty vod povrchových.



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.

Doba použitelnosti

24 měsíců od data výroby při dodržení podmínek skladování.

225 x 210

LISTER[®] Fe Plus

150 WP

Hnojiva LISTER jsou jednosložková listová hnojiva obsahující mikroprvky s chelátovou vazbou.

Obchodní název

LISTER Fe Plus 150 WP

Rozsah a způsob použití

Lister Fe je určen k aplikaci na list k odstranění deficitu železa v půdě, chlorózu a k pokrytí nároků na příjem železa některými plodinami, zejména vinnou révou a ovocnými dřevinami. Většina rostlinami přijatého železa se soustřeďuje do chloroplastů. Železo je nezbytnou složkou celé řady enzymů a významně ovlivňuje proteinový metabolismus. Projevy nedostatku železa jsou patrné na nových listech a přírůstcích a deficit přístupného železa je nejčastější příčinou chlorózu rostlin. Vliv nemusí mít jen pouhý nedostatek železa v půdě, ale i nevhodné pH (vyšší jak 6,5) či interakce železa s jinými kovy, případně vyvázáním železa do imobilních forem.

Doporučené dávkování

Lister Fe 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. Pomůckou pro stanovení dávky hnojiva může být také dávkovací kolečko, které je dodáváno spolu s hnojivem.

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

S 2 - Uchovávejte mimo dosah dětí. S 14 - Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. S 22 - Nevdechujte prach. 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.

Příprava postřikové kapaliny

Lister WP je práškové koncentrované hnojivo snadno rozpustné ve vodě. Při přípravě postřikové kapaliny dodržujte následující postup: postupně a za stálého míchání nasypte odměřené množství hnojiva do menšího množství vody a dobře rozmíchejte, nádrž postřikovače naplňte alespoň do poloviny vodou, zapněte míchací zařízení, a za stálého míchání nalijte předmíchaný roztok do nádrže nebo použijte přímíchávací zařízení, je-li jím postřikovač vybaven. V případě vzniku sraženin při rozpouštění přípravku ve vodě nebo v DAM, tyto lze jednoduše mechanicky narušit a dále plně rozpustit, například rozmělněním na hrubém sítě, či jinou vhodnou pomůckou. 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 WP může být aplikován v tank-mix kombinaci s většinou přípravků na ochranu rostlin a dalších listových hnojiv včetně DAM.

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

Datum výroby

Číslo šarže

Čistá hmotnost **25kg**

Typ hnojiva Chelát železa

Obsah živin 15 % vodorozpustné železo v chelátové (DTPA) vazbě



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

**Používat pouze v případě skutečné potřeby!
Nepřekračovat doporučená dávkování!**

Plodina	Dávkování [kg/ha]	Termín aplikace	Počet aplikací
Ovocné dřeviny	0,6 - 2,0	Před květem i po odkvětu	1 - 2
Réva vinná	0,3 - 0,8	Před květem i po odkvětu	2 - 4
Ostatní	0,4 - 1,0	Vždy při zjištění deficitu železa, v závislosti na jeho hloubce	1 - 2

Skladování

Hnojivo skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech. 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 zdraví a životního prostředí. Hnojivo je nehořlavé. Při požáru jsou povolena použít všechna hasicí média. V případě použití vody zajistěte, aby kontaminovaná hasební voda nepronikla do veřejné kanalizace a nezasáhla zdroje spodních vod a recipienty vod povrchových.



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.

Doba použitelnosti

24 měsíců od data výroby při dodržení podmínek skladování.



Výhradní distributor

CHEMAP AGRO s.r.o.
Dašice 475, 533 03

tel. 466 670 941
fax 466 670 893

e-mail agro@chemap.cz
www.chemap.cz



Hnojivo ES

210 x 110

LISTER[®] Mo

80 SC

Hnojiva LISTER jsou jednosložková listová hnojiva obsahující mikroprvky s chelátovou vazbou.

Obchodní název

LISTER Mo 80 SC

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, pícevinami a intenzivně pěstovanými obilninami a olejninami. Molybden je v rostlinách obsažen jen nepatrně (cca 1 mg/kg sušiny), plní však velmi významnou funkci při redukci 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 středů rostlin. Rostliny jsou drobné a mohou mít nekrotické tečky.

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

Datum výroby

Číslo šarže

Čistý objem

3 l

Typ hnojiva

Roztokové hnojivo molybdenu

Obsah živin

75 g vodorozpustného molybdenu v chelátové (EDTA) vazbě v 1 l vody

Používat pouze v případě skutečné potřeby! Nepřekračovat doporučená dávkování!



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

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 tvorby růžic	2
Řepka ozimá	0,2 - 0,5	Postemergentně až před květem	1 - 2
Obilniny ozimé	0,1 - 0,4	V průběhu sloupkování	1
Slunečnice	0,3 - 0,8	od 4. do počátku květu	1 - 2
Hrách	0,3 - 0,8	Preemergentně až po vzejtí	1
Vojtěška	0,3 - 0,8	V průběhu nárůstu hmoty	2
Ostatní	0,2 - 0,6	Vždy při zjištění deficitu molybdenu, v závislosti na jeho hloubce	1 - 2

Výhradní distributor



CHEMAP AGRO s.r.o.
Dašice 475, 533 03

tel. 466 670 941
www.chemapagro.cz



8 15 9 4 0 3 3 1 6 0 0 3 4 1 1

Hnojivo ES

210 x 85

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. Pomůckou pro stanovení dávky hnojiva může být také dávkovací kolečko, které je dodáváno spolu s hnojivem.

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

S 2 - Uchovávejte mimo dosah dětí. S 14 - Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. S 22 - Nevdechujte prach. 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.

Příprava postřikové kapaliny

Lister SC 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 přímíchávací 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 SC může být aplikován v tank-mix kombinaci

s většinou přípravků na ochranu rostlin a dalších listových hnojiv včetně DAM.

Doba použitelnosti

24 měsíců od data výroby při dodržení podmínek skladování.

Skladování

Hnojivo skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech. 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 média. V případě použití vody zajistěte, aby kontaminovaná hasební voda neprošla do veřejné kanalizace a nezasáhla zdroje spodních vod a recipienty vod povrchových.



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 nepoužitelného 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.

210 x 130

LISTER[®] Mo

80 SC

Hnojiva LISTER jsou jednosložková listová hnojiva obsahující mikroprvky s chelátovou vazbou.

Obchodní název

LISTER Mo 80 SC

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, 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 středů rostlin. Rostliny jsou drobné a mohou mít nekrotické tečky.

Doporučené dávkování

Lister Fe 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. Pomůckou pro stanovení dávky hnojiva může být také dávkovací kolečko, které je dodáváno spolu s hnojivem.

Datum výroby

Číslo šarže

Čistý objem

10 l

Typ hnojiva

Roztokové hnojivo molybdenu

Obsah živin

75 g vodorozpuštěného molybdenu v chelátové (EDTA) vazbě v 1 l vody

Používat pouze v případě skutečné potřeby! Nepřekračovat doporučená dávkování!



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

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 tvorby růžic	2
Řepka ozimá	0,2 - 0,5	Postemergentně až před květem	1 - 2
Obilniny ozimé	0,1 - 0,4	V průběhu sloupkování	1
Slunečnice	0,3 - 0,8	od 4. do počátku květu	1 - 2
Hrách	0,3 - 0,8	Preemergentně až po vzejtí	1
Vojtěška	0,3 - 0,8	V průběhu nárůstu hmoty	2
Ostatní	0,2 - 0,6	Vždy při zjištění deficitu molybdenu, v závislosti na jeho hloubce	1 - 2

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

S 2 - Uchovávejte mimo dosah dětí. S 14 - Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. S 22 - Nevdechujte prach. 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.

Distributor

CHEMAP AGRO

CHEMAP AGRO s.r.o.
Dašice 475, 533 03

tel. 466 670 941
www.chemapagro.cz



Hnojivo ES

210 x 65

Příprava postřikové kapaliny

Lister SC je tekuté koncentrované hnojivo snadno mísitelné s vodou i DAM. Při přípravě postřikové kapaliny dodržte 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 SC může být aplikován v tank-mix kombinaci s většinou přípravků na ochranu rostlin a dalších listových hnojiv včetně DAM.

Skladování

Hnojivo skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech. Chraňte před mrazem, ohněm a přímým slunečním svitem. Hnojivo je za dodržování předepsaných podmínek skladování a užívání stabilní, 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 zajistíte, aby kontaminovaná hasební voda nepronikla do veřejné kanalizace a nezasáhla zdroje spodních vod a recipienty vod povrchových.



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

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 nepoužitelného 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.

Doba použitelnosti

24 měsíců od data výroby při dodržení podmínek skladování.