

# AKTIFOL® Mag

170 SL - AKTIVACE ODOLNOSTI

Čistý  
objem:

10 l

Obsah živin: 11,0% hm. vodorozpuštěný MgO,  
3,84% hm. N ve formě NO<sub>3</sub> (dusičnanový),  
hodnota pH (při 20 °C) 0,5 - 3,5

Číslo rozhodnutí o registraci: 4499

## OBSAH RIZIKOVÝCH PRVKŮ

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

## ROZSAH A ZPŮSOB POUŽITÍ

**Aktifol® Mag** je pomocný rostlinný přípravek určený k aplikaci na list, k odstranění deficitu hořčičku nebo k pokrytí zvýšených nároků na dodávku hořčičku některými plodinami. **Aktifol® Mag** je komplexní sloučenina iontů hořčičku s nosičem AMIX 1 (patentově chráněný doplněk formulace společnosti Micromix Plant Health, UK), výrazně tak rozšiřuje možnost použití v tank-mixech, za nízkých nebo extrémně vysokých teplot a zejména v kombinacích se systemickými fungicidy. Zvyšuje obsah chlorofylu a tím výkon fotosyntézy ošetřených rostlin.

## DOPORUČENÉ DÁVKOVÁNÍ

**Aktifol® Mag** se aplikuje postřikem jako doplňková výživa s aktivním účinkem v níže uvedených dávkách a termínech dle jednotlivých plodin. 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. Nížší dávky volíme při slabším deficitu nebo pro dělené aplikace.

## SKLADOVÁNÍ

Přípravek skladujte v uzavřených originálních obalech v uzavřených, suchých a větratelných skladech při teplotě +5 až +30 °C. Chraňte před přímým slunečním světlem, mrazem a ohněm. Přípravek 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 nebezpečí ohrožení životního prostředí. Přípravek je nehořlavý. Při požáru jsou povolena použít všechna hasící média. V případě použití vody zajistěte, aby kontaminovaná hasební voda nepropadla do veřejné kanalizace a nezasáhla zdroje spodních vod a recipienty vod povrchových.

## PŘÍPRAVA POSTŘIKOVÉ KAPALINY

Při přípravě postřikové kapaliny dodržujte následující postup: nalijte odměřenou množství přípravku 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 přípravku 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. **Aktifol® Mag** může být aplikován v tank-mix kombinaci s většinou přípravků na ochranu rostlin a dalších listových hnojiv včetně DAM. **Aktifol® Mag** působí v těchto kombinacích zároveň jako safener.



Používat pouze v případě skutečné potřeby! Nepřekračovat doporučené dávkování!

Plodina	Dávkování (l/ha)	Termín aplikace	Počet aplikací
Obiloviny	1,0–2,0	Aplikace ve spojení s fungicidní ochranou.	1–4
Brambory	1,0–2,0	Aplikace ve spojení s fungicidní ochranou.	1–2
Cukrovka	1,0–2,0	Aplikace ve spojení s fungicidní ochranou.	1–2
Řepka	1,0–2,0	Od 4 do 8 pravých listů, v období prodlužovacího růstu.	2
Ovocné dřeviny	2,0–4,0	Od konce kvetení do 4 týdnů před sklizní.	1–4
Kukuřice	1,0–2,0	Od 2 do 8 pravých listů.	1–2
Slunečnice	1,0–2,0	Od 2 do 8 pravých listů.	1–2
Ostatní	1,0–2,0	Vždy při zjištění deficitu hořčičku, v závislosti na jeho hloubce.	1–3

## LIKVIDACE OBALŮ A NEPOUŽITELNÝCH ZBYTKŮ

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

## BEZPEČNOST A OCHRANA ZDRAVÍ PŘI PRÁCI

**H315** Dráždí kůži. **H319** Způsobuje vážné podráždění očí. **P280** Používejte ochranné rukavice PVC/ochranný oděv/ univerzální ochranné brýle nebo střední obličejový štít. **P302+P352** PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla. **P332+P313**. Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařské ošetření. **P305+P351+P338** PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyměňte kontaktní čočky, jsou-li nasazené a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. **P337+P313** Přetřává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. **P501** Odstraňte obsah/obal podle státních předpisů. **Obsah nebezpečných látek:** Dusičnan hořčičnatý 60–70% hm.

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



**VAROVÁNÍ**

**CHEMAP  
AGRO**

Výrobce: CHEMAP AGRO s.r.o.,  
Dašice 475, 533 03 tel.: 603 848 617  
[www.chemapagro.cz](http://www.chemapagro.cz)

Datum výroby, číslo šarže:

Doba použitelnosti: 24 měsíců ode dne výroby.

AMIX 1

