

**WUXAL® Sulfur**

**Výrobce:** AGLUKON Spezialdünger GmbH & Co. KG, Heerdter Landstr. 199, D-40549 Düsseldorf, Německo

**Dodavatel:** ZC s.r.o., Jiráskovo předměstí 633, 377 01 Jindřichův Hradec III, IČ: 60826401, telefon: +420 384 370 900

**Číslo ohlášení:** O1409

**Číslo typu:** 1.9.2

**Chemické a fyzikální vlastnosti:**

Vlastnost	Hodnota
Dusík celkový jako N v %	15,0
Amonný dusík jako v N v %	9,2
Močovinný dusík jako N v %	5,8
Síra vodorozpustná jako SO <sub>3</sub> v %	52,5
Bor vodorozpustný jako B v %	0,01
Měď vodorozpustná jako Cu v chelátu s EDTA v %	0,004
Železo vodorozpustné jako Fe v chelátu s EDTA v %	0,02
Mangan vodorozpustný jako Mn v chelátu s EDTA v %	0,012
Molybden vodorozpustný jako Mo v %	0,001
Zinek vodorozpustný jako Zn v chelátu s EDTA v %	0,004

**Obsah rizikových prvků splňuje limity platné v ČR.**

**Pokyny pro použití:**

Wuxal Sulfur má kromě obsahu dusíku a všech stopových mikroživin i velmi vysoký obsah síry. Toto složení živin je obzvláště důležité pro syntézu proteinů, neboť síra i dusík jsou obsaženy v aminokyselinách, jako je methionin a cystein. Síra a dusík jsou známé svým synergickým účinkem na metabolismus rostlin. Síra je také zapojena v odolnosti rostlin vůči chorobám. Všechny kationtové stopové prvky jsou plně a silně chelátované, a proto dobře dostupné pro příjem a transport uvnitř rostliny.

**Upozornění:** Používat pouze v případě skutečné potřeby. Nepřekračovat doporučené dávkování.

**Dávkování a podmínky používání:**

Nejlepšího účinku je dosaženo, když je Wuxal Sulfur aplikován brzy ráno nebo v podvečer, nebo když je zataženo.

Plodina	Dávka	Poznámka
obilniny (ozimá pšenice, ozimý ječmen)	30-50 ml / 10 l / 100 m <sup>2</sup>	1. odnožování 2. začátek prodlužovacího růstu až do prvního kolínka
kukuřice	50 ml / 10 l / 100 m <sup>2</sup>	1. stádium 4-6 listů 2. stádium 10 listů
cukrovka	30-50 ml / 10 l / 100 m <sup>2</sup>	1. stádium 4-6 listů 2. stádium 6-8 listů
košťálová zelenina	30-50 ml / 10 l / 100 m <sup>2</sup>	1. stádium 6-8 listů 2. opakovat po 10 dnech
cibule, česnek	30-50 ml / 10 l / 100 m <sup>2</sup>	1. 5 nebo několik listů viditelných 2. začátek tvorby cibule
špenát	50 ml / 10 l / 100 m <sup>2</sup>	1. v průběhu vývoje listů (hlavního výhonku) 2. dva týdny před sklizní
salát	30-50 ml / 10 l / 100 m <sup>2</sup>	1. v průběhu vývoje listů (hlavního výhonku) 2. dva týdny před sklizní

Při aplikaci na řepku olejku a košťálovou zeleninu doporučujeme aplikovat směs hnojiva Wuxal Sulfur s 30-50 ml / 10 l / 100 m<sup>2</sup> hnojiva Wuxal Oilseed.

Nedoporučujeme aplikovat v průběhu kvetení nebo zrání.

#### **Mísitelnost**

Wuxal® Sulfur je mísitelný s většinou pesticidů. Před prvním provozním ošetřením okrasných rostlin směsí Wuxalu s pesticidy doporučujeme ověřit citlivost kultury k této směsi v daných místních podmínkách.

#### **Příprava aplikační směsi:**

Obsah balení před použitím pečlivě promícháme. Odměříme příslušnou dávku hnojiva dle doporučeného dávkování, doplníme vodou na požadovaný objem a důkladně rozmícháme.

Připravená směs musí být aplikována co nejdříve po její přípravě, nemůže být připravována do zásoby.

#### **Pokyny pro skladování a manipulaci:**

Hnojivo je třeba skladovat v uzavřených originálních obalech v suchých, čistých a chladných skladech, mimo dosah dětí a odděleně od potravin, nápojů a krmiv, kyselin, louhů, olejů a hořlavých látek a obalů od těchto látek. Chraňte produkt před znečištěním, vyschnutím a před mrazem, teplotami pod +5°C a nad +40°C. Doporučuje se uskladnit produkt tak aby byl chráněn před vlivy počasí, slunečním zářením, přehřátím a znečištěním. Zabraňte většímu kolísání teplot. Hnojivo a jeho zbytky nesmí znečistit vodní zdroje včetně povrchových vod.

#### **Bezpečnostní opatření:**

Při používání nejezte, nepijte ani nekuřte. Používejte vhodné ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít. Znečištěný pracovní oděv okamžitě svlékněte. Po práci si omyjte ruce a obličej. Ochrana dýchacích orgánů je potřebná proti aerosolům při aplikaci.

#### **První pomoc:**

Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností, vyhledejte vždy lékařskou pomoc.

#### **Při nadýchání aerosolu při aplikaci:**

Přerušete expozici, zajistěte tělesný i duševní klid.

#### **Při zasažení kůže:**

Omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Při známkách podráždění vyhledejte lékařskou pomoc.

#### **Při zasažení očí:**

Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Přetrvávají-li příznaky podráždění (zarudnutí, pálení) neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc.

#### **Při náhodném požití:**

Okamžitě vypláchněte postiženému ústa vodou a následně podejte velké množství vody. Vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte štítek / etiketu popř. obal hnojiva nebo bezpečnostní list.

**V případě potřeby či nejasností lze další postup při první pomoci (i event. následnou terapii) konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem: telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402.**

**Likvidace zbytků hnojiva:** Případné neupotřebitelné zbytky hnojiva lze přidat do kompostu.

**Likvidace obalů:** Vyprázdněné, vypláchnuté plastové obaly doporučujeme předat do organizovaného sběru druhotných surovin. Nespalujte.

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

**Číslo výrobní šarže:** shodné s datem výroby na obalu

**Datum výroby:** uvedeno na obalu