

## Kapalné hnojivo

# WUXAL Super

malospotřebitelské balení

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

**S26:** Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.

**S28:** Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody.

**S41:** V případě požáru nebo výbuchu nevedechujte dýmy.

**S20/21:** Nejezte, nepijte a nekuřte při používání.

**S24/25:** Zamezte styku s kůží a očima.

**S29/56:** Nepřipusťte vniknutí do kanalizace, zneškodněte tento materiál a jeho obal ve sběrném místě pro zvláštní nebo nebezpečné odpady.

**S36/37:** Použijte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice.

**Kapalné hnojivo s nízkým obsahem chloru pro použití v polních plodinách, chmelu, zelinářství, okrasných rostlinách, ovocných dřevinách, révě a ve školkách.**

**Složení:** N 98 g/l, P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> 98 g/l, K<sub>2</sub>O 73 g/l, S 11 g/l.

Dále obsahuje plně chelativované stopové prvky v množství, odpovídajícím fyziologickým potřebám rostlin: B 0,12 g/l, Cu 0,085 g/l, Fe 0,19 g/l, Mn 0,16 g/l, Mo 0,01 g/l, Zn 0,06 g/l

Wuxal Super je kapalné hnojivo pro aplikaci jak na list, tak event. do půdy. Rostlinami je výborně snášen a proto může být bez rizika použit i na nejceněnějších množitelských prostorech i okrasných rostlinách. Veškeré stopové prvky jsou plně chelativovány a jsou proto rostlinami snadno přijímány. Další předností Wuxalu Super je jeho výborná puřřovací schopnost a dále schopnost chelativovat kationty Ca a Mg i Fe při použití velmi tvrdé nebo železité vody.

### Připravek se nesmí používat pro jiné účely a v jiném rozsahu, než je uvedeno v tomto návodu k použití.

#### Dávkování:

##### **Ve školkách ovocných a okrasných dřevin:**

v nejmladších růstových stádiích (po vytvoření prvých listů) postřik nebo záливka o konc. 0,1% později 0,2%. Při záливce zmlžováním lze pokaždé Wuxal Super přidat v koncentraci 0,05%. V pozdějších vývojových stádiích lze Wuxal Super v koncentraci 0,2% používat i při aplikacích všech běžně používaných pesticidů.

##### **V zelinářství:**

se Wuxal Super ve sklenících používá obecně v koncentraci 0,1 - 0,2% buď samotný nebo současně s aplikací běžných pesticidů. Při ranějších růstových fázích se používá nižší hranice doporučené koncentrace.

##### **Okurky, rajčata, paprika:**

ošetření 2x před květem a 3-4x po odkvětu, interval cca 3 týdny (5 ml/10 m<sup>2</sup>)

##### **Hrách, fazole:**

ošetřuje se 4x, poprvé před květem a dále po odkvětu, interval cca 3 týdny (5 ml/10 m<sup>2</sup>)

##### **Brukvovitá zelenina, salát:**

ošetření 4x, poprvé po výsadbě, poté v cca 10 denních intervalech, koncentrace 0,1 - 0,2% (1 - 2 ml / 1 l vody)

##### **Mrkev:**

doporučuje se 6 ošetření v dvoutýdenních intervalech (5 ml/10 m<sup>2</sup>)

##### **Na okrasných rostlinách :**

se Wuxal Super používá v koncentraci 0,05 - 0,4% (0,5 - 4 ml / 1 l vody) s ohledem na druh a stáří kultury. U rostlin s měkkými, jemnými listy a u mladších rostlin se používá spodní hranice koncentrace. **Připravek nezanechává na rostlinách skvrny**, lze jej proto bez rizika použít i těsně před sklizní.

##### **Při hydroponii:**

používá se v koncentraci 0,05 - 0,2% (0,5 - 2 ml / 1 l vody) s ohledem na stáří a druh kultury

##### **V ovocných dřevinách a révě :**

Wuxal Super lze použít současně s ošetřením běžnými pesticidy, koncentrace 0,3% (3 ml / 1 l vody)

##### **Jahodník:**

ošetření 1x týdně, koncentrace 0,1 - 0,2% (1 - 2 ml / 1 l vody)

## Připrava aplikačního roztoku:

Připravek je třeba v obalu nejprve pečlivě rozmíchat a poté se vleje přes síto do nádrže a spláchně vodou. Při rozpuštění je třeba udržovat míchadlo neustále v činnosti. Připravek lze rovněž přímo v obalu či v pomocné nádobě rozmíchat s vodou a vpravit do nádrže. Poté se za míchání a doplní voda na stanovený objem.

## Mísitelnost:

Připravek je fyzikálně i chemicky mísitelný s fungicidy i insekticidy, běžně se nacházejícími na trhu, nedoporučujeme jej však používat ve směsi se silně alkalickými postřiky typu Bordónské nebo sírovápenaté jichy a s polysulfidy. Před prvým provozním ošetřením okrasných rostlin směsí Wuxalu s pesticidy doporučujeme ověřit citlivost kultury k této směsi v daných místních podmínkách.

## Skladování:

Připravek je třeba skladovat v uzavřených originálních obalech v suchých, čistých, uzamčených a chladných skladech, odděleně od potravin, nápojů, krmiv, kyselin, louhů, olejů a hořlavých látek a obalů od těchto látek. Chraňte před mrazem, teplotami pod +5 a nad 30 °C, před vlhkem a mechanickým poškozením. Pokud se připravek dostane do centra požáru, je možno při hašení používat všechny běžné hasební prostředky.

I krátkodobým vystavením výrobku teplotám pod +5 °C může dojít ke změně barvy a vyloučení krystalů. Tato skutečnost není na závadu jeho jakosti, při přípravě aplikační kapaliny dojde ke snadnému rozpuštění krystalů.

## Likvidace zbytků:

Připravek je dodáván v obalech z polyetylénu, které lze po dokonalém vyprázdnění a vypláchnutí předat po znehodnocení do sběru k recyklaci nebo spálit. Zbytky po eventuálním spálení lze likvidovat uložením na skládce komunálního odpadu nebo zahrnout zeminou. Obaly nelze používat k jakýmkoliv jiným účelům!

Hnojivo vždy spotřebujte beze zbytku, eventuální zbytky nepřebalujte do potravinových obalů. Eventuální nepoužitelné zbytky hnojiva nevylévejte v blízkosti zdrojů podzemních vod a recipientů povrchových vod. S eventuálními nepoužitelnými zbytky hnojiva je třeba zacházet jako se zvláštním odpadem.

## Bezpečnost a ochrana zdraví při práci:

Připravek není ve smyslu platných předpisů o jechech a jiných látkách škodlivých zdraví jedem ani žíravinou.

Při náhodném požití většího množství hnojiva mohou nastat křeče a objevit se známky nepravidelné srdeční činnosti.

Připravek není hořlavou kapalinou podle ČSN 650201. Delším zahříváním může dojít k vývoji nitrozních plynů, které jsou velmi jedovaté, způsobují kašel až otok plic až několik hodin po nadýchání.

Při práci s přípravkem se vyvarujte jeho použití, potřísnění pokožky a zasažení očí. Používejte vhodný pracovní oděv, rukavice a eventuelně vhodné brýle. Při práci a po ní až do umytí nejezte, nepijte a nekuřte. Chraňte před dětmi!

Při použití kombinací přípravku s pesticidy je třeba použít ochranné prostředky a dodržet příslušná bezpečnostní opatření, platná pro daný pesticid.

Při tepelném rozkladu hnojiva (např. při požáru) vyvarovat se vdechování kouře, neboť zplodiny jsou velmi jedovaté, způsobují kašel až otok plic až několik hodin po nadýchání.

## První pomoc:

**Při náhodném požití** vypít 1/2 l vlažné vody a držděním hrdla vyvolat zvracení, po deseti minutách se o zvracení již nepokoušet. **Potřísněnou pokožku** umýt vodou a mýdlem, **po vniknutí do očí** důkladně propláchnout vodou. **V případě nadýchání** oxidů dusíku zamezit další expozici, nenechat postiženého chodit a zajistit vždy lékařskou pomoc. Ve všech vážnějších případech poškození zdraví vyhledejte lékařskou pomoc.

## Upozornění:

Dávkování, uvedené v této etiketě nezbavuje uživatele zodpovědnosti za dodržování hygienických směrnic o cizorodých látkách v požívatinách (směrnice č. 69/1986 Sb. Hygienické předpisy, o cizorodých látkách v požívatinách).

Připravek, u něhož prošla doba použitelnosti, nesmí být uváděn na trh. Tento připravek lze uvádět na trh a použít v rámci podnikání, jestliže se prokáže na základě analýzy odpovídajícího vzorku, že se jeho chemické a fyzikální vlastnosti shodují s podmínkami stanovenými v rozhodnutí o jeho registraci. Délku prodloužené doby použitelnosti stanoví držitel registrace a před uvedením na trh zajistí její vyznačení na obalech přípravku.