

# Nutrimix®

**Vodorozpustné minerální hnojivo pro doplňkovou výživu obilovin mikroprvky doplněné o dusík a síru**

**Výrobce: COMPO GmbH & Co.KG., Gildenstrasse 38, Münster, Německo**

**Dovozce: AgroEfekt,s.r.o. 250 01 Zápy 169**

**Číslo rozhodnutí o registraci: 3557**

**Chemické a fyzikální vlastnosti:**

Vlastnost	Hodnota
Vodorozpustná měď jako Cu v %	3,0
Vodorozpustný mangan* jako Mn v %	4,0
Vodorozpustný molybden jako Mo v %	0,04
Vodorozpustný zinek* jako ZN v %	3,0
Celkový dusík jako N v %	8,0
Vodorozpustná síra jako S v %	15,0

\*chelátová forma EDTA

**Obsah rizikových prvků splňuje zákonem stanovené limity (v mg/kg hnojiva):** kadmium 1,0; olovo 10,0; rtuť 1,0; arsen 10,0; chrom 50,0.

Nutrimix je vodorozpustné minerální hnojivo pro doplňkovou výživu obilovin, které obsahuje měď, mangan, molybden, zinek a je doplněné o dusík a síru.

#### **Rozsah a způsob použití:**

Hnojivo je určeno pro využití v oblasti listové výživy obilovin. Obsahuje stopové prvky v chelátové formě pro přímé vstřebávání rostlinou. Hnojivo není závislé na pH půdy – vhodné i pro kyselé půdy. Zlepšuje adaptabilitu rostlin ve stresových situacích. Nenahrazuje základní hnojení.

Při přípravě živného roztoku přidáváme Nutrimix pomalu a rovnoměrně za stálého chodu míchacího zařízení do nádrže postřikovače naplněné z poloviny vodou.

#### **Kombinace s přípravky na ochranu rostlin**

Hnojivo je při uvedených koncentracích mísitelné s běžnými přípravky na ochranu rostlin. Před velkoplošnou aplikací takto vzniklých směsí je však vždy doporučeno vyzkoušet je nejprve na menší ploše. Vždy je nutné respektovat údaje výrobce o vzájemné mísitelnosti. Nutrimix je nutno vždy nejprve rozpustit ve vodě, potom je možno přidat další přípravek.

#### **Aplikační dávky:**

plodina	počet ošetření	dávka kg/ha	max koncentrace %
pšenice ozimá	2 - 4	1 - 2	0,4 - 0,5
pšenice jarní	2 - 3	1	0,4 - 0,5
ječmen ozimý	2 - 4	1 - 2	0,4 - 0,5
ječmen jarní	2 - 3	1	0,4 - 0,5
žito ozimé	2 - 4	1	0,4 - 0,5
triticale	2 - 4	1	0,4 - 0,5

Nepřekračujte doporučené dávky hnojiva.

Doporučené termíny pro ošetření: vývojové fáze dle BBCH

10 - 12	vcházení až stádium 1-3 listu
29 - 30	konec odnožování, začátek sloupkování
37 - 39	objevení poslední listu, objevení jazýčku na posledním listu

**Pokyny pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci:**

Při práci s hnojivem je zakázáno pít, jíst a kouřit. Před prací a kdykoli před přestávkou v práci (např. před jídlem) a jejím skončení, ruce dobře omyjte vodou a mýdlem a ošetřete vhodným ochranným krémem.

#### Výstražné symboly nebezpečnosti:



Xn Zdraví škodlivá



N Nebezpečné pro životní prostředí

Způsobuje vážné podráždění očí. (H319)

Může poškodit reprodukční schopnost nebo plod v těle matky. (H360)

Škodlivý pro vodní organizmy, s dlouhodobými účinky. (H412)

Nepoužívejte, dokud jste si nepřečetli všechny bezpečnostní pokyny a neporozuměli jim. (P202)

Používejte požadované osobní ochranné prostředky. (P281)

Při zasažení očí: několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. (P305+P351+P338)

Při expozici nebo podezření na ni: vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. (P308 + P313)

Uchovávejte mimo dosah dětí a odděleně od potravin, nápojů a krmiv (S2/13).

Skladujte v suchu, chladu a dobře ventilované místnosti.

Nejezte, nepijte a nekuřte při používání (S20/21). Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (S26).

Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody (S27).

Hnojivo a jeho zbytky nesmí znečistit vodní zdroje včetně povrchových vod dle zákona č. 254/2001 Sb. a podle tohoto zákona s ním musí být takto nakládáno.

Zabraňte vniku hnojiva do kanalizace, do podzemních a povrchových vod.

Odstraňte nespoteřebovaný obsah/obal v souladu s národními zákony a pravidly.

#### Pokyny pro první pomoc:

Všeobecné pokyny:

- projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností, uvědomte lékaře a poskytněte mu údaje z obalu nebo etikety tohoto hnojiva

- při nepravidelném dýchání nebo zástavě dechu je nutno provést umělé dýchání

- při bezvědomí umístěte postiženého do stabilizované polohy na boku s mírně zakloněnou hlavou a takto jej i v případě nutnosti transportujte k lékaři

- nikdy nepodávejte nic ústy osobě, která je v bezvědomí

Při nadýchání:

- vyveďte postiženého okamžitě ze zamořeného prostoru a zajistěte mu dostatečný přívod čerstvého vzduchu a tělesný duševní klid

- při přetrvávajících potížích přivolejte ihned lékaře

Při styku s kůží:

- zasažené místo ihned omyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem a dobře opláchněte

- ihned odstraňte kontaminovaný oděv

- pokud přetrvávají potíže, vyhledejte lékaři

Při zasažení očí:

- oči promývejte nejméně 15 minut tekoucí vlažnou vodou při násilně otevřených víčkách a vyhledejte lékařskou pomoc. Pokud postižený nosí kontaktní čočky, před promýváním je z očí odstraňte

Při požití:

- postiženého umístěte v klidu a ústa mu vypláchněte vodou. Nikdy však nevyvolávejte zvracení.

Pokud postižený zvrací samovolně, zabraňte mu ve vdechnutí zvratků. Neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte lékaři obal nebo etiketu tohoto hnojiva.

**Doba použitelnosti:** 3 roky od data výroby při skladování v původních obalech.

**Hnojivo se dodává balené.**

**Hmotnost náplně:**

**Datum výroby:**