

# Zinc

VANDENYJE TIRPAUS CINKO NITRATO TIRPALAS | WATER SOLUBLE ZINC NITRATE SOLUTION



**Naturamer**  
Naturing Growth, Naturally

20 L

## Naturamer Zinc

### VANDENYJE TIRPAUS CINKO NITRATO TIRPALAS

Tręšimui per lapus ir laistymo sistemas. Tinka visiems augalams

PFK: 1(C)(II)(a) PAPRASTOSIOS NEORGANINĖS MIKROELEMENTŲ TRAŠOS

15,5 % Vandenyje tirpus cinko (Zn), 250g/l vandenyje tirpus cinko (Zn)

Papildoma informacija: produkto sudėtyje yra 6,9% Suminio azoto (N) 107g/l.

### TIK PROFESIONALAMS

#### LT SUDEDAMOSIOS DALYS:

SMK 1: Cheminės medžiagos ir mišiniai iš grynujų medžiagų: Cinko nitratas CAS Nr. 7779-88-6; EC Nr. 231-943-8

Pirkėjo atsakomybė yra užtikrinti teisingą ir atsakingą produkto pritaikymą. Naudoti tik esant pripažintam būtinumui. Neviršyti naudojimo normos.

Cinkas dalyvauja augalo metabolizmo ir fermentų procesuose. Optimizuoja tolygų augalo vystymąsi ir augimą. Daugiau mezgama grūdų, augalai būna atsparesni sausroms. Išvengiama lapų chlorozės, ypač kukurūzuose. Cinko trūksta stipriai šarminiuose dirvožemiuose, humusingose, šviežiai pakalkintose dirvose. Gausiai tręšiant fosforo trąšomis yra apsunkinamas cinko įsisavinimas iš dirvos, todėl yra reikalinga purkšti augalus per lapus. Cinko nitratas naudojamas visų augalų purškimui per lapus. Ypač jis reikalingas kukurūzų, javų (ypač salyklinių miežių), bulvių, rapsų, ankštinių augalų, vaismedžių auginimui. Gerina sėklų, grūdų mezgimąsi, žydėjimą, cukraus kaupimąsi. Naudojama anksti pavasarį - javams-nuo krūmijimosi iki 5-o lapo, purškiant vėliau-padaeda fotosintezės procesams. Rapsui - iki žydėjimo, vaismedžiams - nuo pumpurų sprogoimo iki žydėjimo.

#### REKOMENDACIJA NAUDOJIMUI:

Rekomendacija naudojimui - 0,3-1,0 L/ha. Purkšti 2-3 kartus vegetacijos metu mišiniuose su augalų apsaugos priemonėmis ir kitomis lapų trąšomis. Idealus panaudojimas su KAS trąšomis, ypač laistant anksti pavasarį- 1 L/ha arba cinko nitrato 0,5l/ha +0,5 l/ha mangano nitrato. Paprastai lengvai dera su dauguma produktų.

Prieš naudojimą rekomenduojama atlikti bandomąjį maišymo testą.

#### INFORMACIJA APIE SAUGĄ IR APLINKĄ:

Oksiduojanti medžiaga. Kenksminga prarijus. Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. Smarkiai pažeidžia akis. Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotina. Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. Nerūkyti. Laikyti toli nuo šilumos ir ugnies šaltinių. Neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio. Po naudojimo kruopščiai nuplauti. Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones. Surinkti ištekęsias medžiagas. PRARIJUS: Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją/lšskalauti burną NESKATINTI vėmimo. PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): Nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius Odą nuplauti vandeniu/čiurkšle. ĮKVĖPUS: Išnešti nukentėjusį į gryną orą: jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. PATEKUS Į AKIS: Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją/. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsisveikant. NEGESINTI gaisro, jeigu ugnis pasiekia sprogmens. Laikyti užrakintą.

#### SANDĖLIAVIMO SĄLYGOS:

Sandėliavimo temperatūra turi būti nuo +5°C iki +25°C. Laikykite atokiau nuo šilumos ir liepsnos šaltinių, lengvai užsidegančių medžiagų ir chemikalų. Užtikrinkite lengvą priejimą. Laikykite trąšas vaikams ir naminiams gyvūnams nepasiekiamose vietose.

#### GALIOJIMO LAIKAS:

Tinkamai sandėliuojant galiojimo laikas neribojamas.

UFI: EM60-NOYG-K00X-EV6T

**BS**  
CHEMICAL

**GAMINTOJAS/MANUFACTURER:**  
UAB „BS CHEMICAL“ Briedžio g. 13,  
Kretinga, Lietuva,  
www.bs-chemical.lt  
Tel.: +370 663 73748

## Naturamer Zinc

### WATER SOLUBLE ZINC NITRATE SOLUTION

For foliar fertilization and irrigation systems. Suitable

for all plants

PFK: 1(C)(II)(a) STRAIGHT INORGANIC

MICRONUTRIENT FERTILIZER

15,5 % Water soluble zinc (Zn), 250 g/l water soluble zinc (Zn)

Additional information: the product contains 6,9 % Total nitrogen (N), 107g/l  
**FOR PROFESSIONAL USE ONLY**

#### EN CONTENT:

CMC 1 : Virgin material substances and mixtures - Zinc nitrate; CAS No. 7779-88-6; EC No. 231-943-8

The customer is responsible for the correct use of the product. Use only when necessary. Do not exceed the usage rate. With proper storage, the shelf life is unlimited.

Zinc is involved in plant metabolism and enzyme processes. Optimizes the even development and growth of the plant. More grains are produced, plants are more resistant to droughts. Prevents leaf chlorosis, especially in maize. Zinc is lacking in strongly alkaline soils, humus, freshly calcified soils. Abundant fertilizing with phosphorus fertilizers complicates the absorption of zinc from the soil, so it is necessary to spray the plants through the leaves. Zinc nitrate is used for foliar spraying of all plants. Symptoms - longitudinal light bands on the leaves, chlorosis. Zinc is needed for growing corn, cereals (especially malted barley), potatoes, raps, legumes, and fruit trees. Improves seed and grain germination, flowering, sugar accumulation. It is used in early spring - for cereals - from bushing to the 5th leaf, spraying later - helps photosynthesis processes. For rapeseed - until flowering, for fruit trees - from bud burst to flowering.

#### RECOMMENDATIONS FOR USE:

Recommendations for use - 0,3-1,0 L/ha. Spray 2-3 times during the growing season in mixtures with plant protection products and other foliar fertilizers. Ideal to use Zn nitrate with UAN early spring 1L/ha or 0,5l/ha Zn nitrate +Mn nitrate. Usually easily compatible with most products.

A mixing test is recommended before use.

#### PRECAUTIONARY STATEMENTS:

May intensify fire; oxidiser. Harmful if swallowed. Causes skin irritation. Causes serious eye damage. May cause respiratory irritation. Toxic to aquatic life with long lasting effects. Keep away from heat, hot surfaces, sparks, open flames and other ignition sources. No smoking. Avoid breathing dust/fume/gas/mist/vapours/spray. Wash hands thoroughly after handling. Do not eat, drink or smoke when using this product. Use only outdoors or in a well-ventilated area. Avoid release to the environment. Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection/hearing protection. IF ON SKIN: Wash with plenty of water and soap. IF INHALED: Remove person to fresh air and keep comfortable for breathing. IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. Dispose of contents/container according to national regulations.

#### THE STORAGE CONDITIONS:

The storage temperature should be between +5°C and +25°C. Keep away from heat and flame sources, flammable materials and chemicals. Ensure easy access. Keep fertilizers out of the reach of children and pets.

#### EXPIRY DATE:

With proper storage, the shelf life is unlimited.

Pagaminimo data/  
Manufacture date:  
Partijos numeris/  
Batch no:

Pakuotė/  
Package: 20L



Pavojinga  
Danger  
UN 3218