

ZINKOSOL Forte

Výrobce: Lovochemie a.s., Tereziánská 57, Lovosice

číslo typu: 16.5

číslo ohlášení: O319

Chemické a fyzikální vlastnosti:

Znak jakosti	Hodnota
Zinek jako Zn v %	11,0
Síra jako S v %	5,0
pH zředěného roztoku (1:5)	3,0–5,0
Hustota v kg/l při 20 °C	cca 1,40

Obsah rizikových látek:

Splňuje zákonem stanovené limity (v mg/kg hnojiva): kadmium 1, chrom 50, olovo 10, arzén 20, rtuť 1.

Použití:

Toto kapalné hnojivo, je možné použít jak při hnojení na půdu, tak i na list. Použití je vhodné jak ke hnojení před začátkem vegetace, tak i ke kurativním zásahům během vegetace v případech, kdy se akutní nedostatek projeví na rostlinách. Rostliny obzvláště náročné na dostatek zinku jsou: chmel, kukuřice, fazole, len, jarní a ozimé obiloviny, cukrová řepa, brambory, hrách, bob, řepka olejka, vinná réva, jádroviny, peckoviny, cibule, česnek, angrešt, rybíz, rajčata.

Aplikace:

Aplikace na půdu:

Jestliže se na základě půdních rozborů nejedná o extrémní nedostatek zinku, lze obecně doporučit toto dávkování: lehké půdy 10 l/ha
těžké půdy.....25 l/ha

Pokud není půdními rozborů zjištěno něco jiného, doporučuje se opakovat tyto aplikace po 6ti letech. Výjimkou je chmel, u kterého pro jeho vysoké nároky doporučujeme každoročně aplikovat 10 l/ha.

Listové aplikace:

Pro listovou aplikaci se používá vodný roztok o koncentraci 0,5 %. Při listové aplikaci se dávka na 1 hektar pohybuje v rozmezí 1 – 2 l. Je možné použít i nižší dávku jako součást optimalizační výživy u rostlin příznivě reagujících na přidavek zinku.

Plodina	Období aplikace	Dávkování v l/ha	Počet aplikací
Obilniny	1. aplikace na počátku vegetace, 2. aplikace po 14 dnech	1	2
Cukrovka	1. aplikace ve fázi 3. listu, 2. aplikace po třech až čtyřech týdnech	2	2
Jádroviny, peckoviny	po olistění	2	1
Kukuřice	Ve fázi 4-8 listu	2-3	1
Luštěniny	zapojení porostu	2	1
Zahradní plodiny	v průběhu vegetace	2	2

Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP):

Výstražné symboly nebezpečnosti:



Signální slovo:

Nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti:

H302 - Zdraví škodlivý při požití.

H318 - Způsobuje vážné poškození očí.

H400 - Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410 - Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P270 - Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.

P273 - Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

P280 - Používejte ochranné rukavice, ochranný oděv, ochranné brýle, obličejový štít.

P301+P312 - PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře

P305+P351+P338 – PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P501 - Odstraňte obsah/obal v souladu s místními předpisy.

Nebezpečné složky:

Obsahuje síran zinečnatý ZnSO₄

Zpětný odběr prázdných obalů zajišťuje firma EKO- KOM, a.s. Praha.

Doprava a skladování:

Hnojivo se dopravuje v PE přepravnících nebo jiných obalových jednotkách dohodnutých s odběratelem. Skladuje se v polyetylenových, sklolaminátových zásobnících nebo v původních obalech. Teplota výrobku při skladování nesmí klesnout pod + 5 °C. U balených výrobků jsou obaly plněny s přesností +/- 3 %.

Objem balení: 0,5, 1, 5, 10, 20, 600, 1000 litrů a cisterny

Doba použitelnosti: min. 24 měsíců při skladování v původních obalech

Datum výroby: