

ZINKOSOL Forte

Výrobca: Lovochemie a.s., Terezińska 57, Lovosice

číslo typu: 16.5

číslo ohlásenia: O319

Chemické a fyzikálne vlastnosti:

Znak akosti	Hodnota
Zinok ako Zn v %	11,0
Síra ako S v %	5,0
pH zriedeného roztoku (1:5)	3,0 – 5,0
Hustota v kg/l pri 20 °C	cca 1,40

Obsah rizikových látok:

Spĺňa zákonom stanovené limity (v mg/kg hnojiva): kadmium 1, chróm 50, olovo 10, arzén 20, ortuť 1.

Použitie:

Toto kvapalné hnojivo je možné použiť pri hnojení na pôdu, ako aj pri hnojení na list. Použitie je vhodné na hnojenie pred začiatkom vegetácie, ako aj na kuratívne zásahy počas vegetácie v prípadoch, keď sa na rastlinách prejaví akútny nedostatok. Rastliny obzvlášť náročné na dostatok zinku sú: chmeľ, kukurica, fazuľa, ľan, jarné a ozimné obilniny, cukrová repa, zemiaky, hrach, bôb, repka olejná, vinič, jadvoviny, kôstkoviny, cibuľa, cesnak, egreš, ríbezle, paradajky.

Aplikácia:

Aplikácia na pôdu:

Ak na základe pôdných rozborov nejde o extrémny nedostatok zinku, možno všeobecne odporúčať toto dávkovanie: ľahké pôdy 10 l/ha
ťažké pôdy.....25 l/ha

Ak sa pôdnymi rozbormi nezistí niečo iné, odporúča sa tieto aplikácie opakovať po 6 rokoch. Výnimkou je chmeľ, pri ktorom pre jeho vysoké nároky odporúčame každoročne aplikovať 10 l/ha.

Listová aplikácia:

Na listovú aplikáciu sa používa vodný roztok s koncentráciou 0,5 %. Pri listovej aplikácii sa dávka na 1 hektár pohybuje v rozmedzí 1–2 l. Je možné použiť aj nižšiu dávku ako súčasť optimalizačnej výživy v prípade rastlín priaznivo reagujúcich na prídavok zinku.

Plodina	Obdobie aplikácie	Dávkovanie v l/ha	Počet aplikácií
Obilniny	1. aplikácia na začiatku vegetácie, 2. aplikácia po 14 dňoch	1	2
Cukrová repa	1. aplikácia vo fáze 3. listu, 2. aplikácia po troch až štyroch týždňoch	2	2
Jadvoviny, kôstkoviny	po olistení	2	1
Kukurica	vo fáze 4 – 8 listov	2–3	1
Strukoviny	zapojenie porastu	2	1
Záhradné plodiny	v priebehu vegetácie	2	2

Označenie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]:

Výstražné symboly nebezpečnosti:



Signálne slovo:

Nebezpečenstvo

Štandardné vety o nebezpečnosti:

H302 Zdraviu škodlivý pri požití.

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H400 Vysoko toxický pre vodné organizmy

H410 Vysoko toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Pokyny na bezpečné zaobchádzanie:

P270 Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.

P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.

P301+P312 PO POŽITÍ: Pri zdravotných problémoch volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.

P305 + P351 + P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

P501 Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s miestnymi predpisy.

Nebezpečné zložky:

Obsahuje síran zinočnatý $ZnSO_4$

Doprava a skladovanie:

Hnojivo sa dopravuje v PE prepravných nádobách alebo iných obalových jednotkách dohodnutých s odberateľom. Skladuje sa v polyetylénových, sklolaminátových zásobníkoch alebo v pôvodných obaloch. Teplota výrobku pri skladovaní nesmie klesnúť pod 5 °C. Pri balených výrobkoch sa obaly plnia s presnosťou +/- 3 %.

Objem balenia: 20 a 1000 l

Doba použiteľnosti: min. 24 mesiacov pri skladovaní v pôvodných obaloch

Dátum výroby:

Toto hnojivo je možné použiť v ekologickom poľnohospodárstve podľa nariadenia Rady (ES) č. 834/2007 o ekologickej produkcii a označovaní ekologických produktov.