

ZINEK 120



HNOJIVO ES se zinkem, roztok ZnSO₄, Zn (S), 9,5 (4,5)

9,5 % (v/v) Zn	vodorozpustný zinek	128 g/l
4,5 % (v/v) S	vodorozpustná síra	60 g/l

Zvláštní pokyny pro používání: Používat pouze v případě skutečné potřeby, nepřekračovat doporučené dávkování! Používá se, jak formou mimokořenové výživy, postřikem na list, tak i k aplikaci do půdy.

Obsah balení: 27 kg • 675 kg • 1350 kg (tj. 20 litrů • 500 litrů • 1000 litrů).

Výrobce: AGRA GROUP a.s., Tovární 9, 387 15 Střelské Hoštice, Česká republika.

Podmínky skladování: Skladujte v originálních obalech při teplotě **-5 °C až +30 °C** na chladném a dobře větraném místě. Skladujte mimo dosah dětí (S2), odděleně od potravin, nápojů a krmiv (S13).

Maximální množství vrstev při skladování: Kanystry 21 dm³: 3 vrstvy • kontejner 1 m³: 2 vrstvy.

Doba použitelnosti: 18 měsíců od data výroby hnojiva při dodržení podmínek skladování.

Rozsah a způsob použití:

Základní hnojení do půdy a postřik na list, především pro rostliny na alkalických a neutrálních půdách či na půdách s vysokým obsahem fosforu (po zásobním hnojení nebo na půdách s vysokou zásobou fosforu) nebo po vyvážení kyselých půd.

Hnojivo je určeno pro všechny případy, kdy hrozí disproporce mezi nárokem pěstované rostliny na zinek a schopností stanoviště poskytovat rostlině zinek v dostatečné míře. Nejvyšší spotřeba je ve fázi intenzivního růstu. Optimální je provést aplikaci na základě výsledku anorganického rozboru rostlin.

Doporučené dávkování:

Hnojení do půdy: Doporučuje se dávka **5 – 20 l/ha**.

Hnojení postřikem na list: Podle potřeby zinku se dávka pohybuje v rozmezí **0,5 – 3 l/ha**. Koncentrace aplikačního roztoku max. 1,0% hmotnostní. Optimální množství vody se pohybuje od 200 do 1000 l/ha. Postřik nadzemních částí rostlin se provádí v době, kdy jsou porosty dostatečně vzrostlé a zapojené. U kultur na stanovištích s výrazným nedostatkem zinku se doporučuje aplikace vícenásobná.

Přípravky nikdy nemísit v koncentrovaném stavu!

Při aplikaci dbáme těchto zásad:

1. Nepřekračujeme doporučenou koncentraci živného roztoku.
2. Nestříkáme při prudkém slunci a vysokých teplotách; nejlepší je ranní (po sejití rosy) nebo pozdně odpolední aplikace, postřik před deštěm nebo za deště není účinný.
3. Nestříkáme porosty fyziologicky či mechanicky poškozené nebo silně napadené chorobami a škůdci.
4. Připravenou postřikovou jichu za stálého míchání ihned aplikujeme až do úplného spotřebování.

Tabulka mísitelnosti hnojivového koncentráту ZINEK 120 s dalšími hnojivy

Druh listového hnojiva	Mísitelnost	Druh listového hnojiva	Mísitelnost
FORTESTIM [®] - alfa	ne	CAMPOFORT [®] Forte	ne
FORTESTIM [®] - beta	ne	CAMPOFORT [®] Special B	ne
FORTESTIM [®] - gama	ne	CAMPOFORT [®] Special Zn	ne
FORTESTIM [®] - delta	ne	CAMPOFORT [®] Ultra B	ne
CAMPOFORT [®] Garant P	ne	DAM 390	ano
CAMPOFORT [®] Garant K	ne	BÓR 150	ne
CAMPOFORT [®] Garant Ca	ano	HOŘCÍK 140	ano
CAMPOFORT [®] Ultra Ca	ano	SÍRA 165	ano
CAMPOFORT [®] Plus	ne		

Při kombinování s dalšími hnojivy a přípravky na ochranu rostlin doporučujeme vždy provést zkoušku mísitelnosti. Hnojivo **ZINEK 120** přidáváme jako poslední složku.

Hnojivo neobsahuje chloridy.

Obsah rizikových prvků v hnojivu nepřekračuje limitní hodnoty stanovené vyhláškou č. 474/2000 Sb.

(Cd < 1 mg/kg • Pb < 10 mg/kg • Hg < 1 mg/kg • As < 10 mg/kg • Cr < 50 mg/kg).

Pokyny pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci:

Přípravek je ve smyslu směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES klasifikován jako dráždivý a nebezpečný pro životní prostředí (v ČR podle zákona č. 356/2003 Sb.), s označením:



Xi – dráždivý



N – nebezpečný
pro životní prostředí

Standardní věty označující specifickou rizikovost:

R41 – riziko vážného poškození očí.

R51/53 – toxický pro vodní organizmy, může vyvolat dlouhodobě nepříznivé účinky na vodní prostředí.

Standardní pokyny pro bezpečné zacházení (S-věty):

S25 – zamezte kontaktu s očima.

S37/39 – používejte ochranné rukavice a obličejový štít/brýle.

S60 – se zbytky přípravku a znečištěným obalem musí být nakládáno jako s nebezpečným odpadem.

První pomoc:

Při zasažení očí: Okamžitě vypláchněte velkým množstvím vody a vyhledejte lékařskou pomoc (S26).

Při požití: Ústa vypláchněte vodou (pouze za předpokladu, že postižený je při vědomí); nikdy nevyvolávejte zvracení. Zvrací-li postižený sám, zabraňte aspiraci zvratků. Při zvracení zajistěte, aby byla hlava níže než tělo. Vždy zajistěte lékařské ošetření.

Při styku s kůží: Odstraňte zasažený oděv. Umyjte velkým množstvím studené vody, pak bez mechanického dráždění umyjte zasažená místa teplou vodou a mýdlem a ošetřete reparačním krémem.

AGRA servis: www.agra.cz, tel.: +420 383 399 737

Likvidace obalů a zbytků hnojiva: Prázdné PE obaly odevzdat na recyklaci separovaného sběru nebo spálit v akreditované spalovně odpadů. Oplachovou vodu použít na přípravu postřikového aplikačního roztoku. Přípravek ani jeho zbytky a oplachové vody nesmějí zasáhnout zdroje podzemních vod ani recipienty vod povrchových.

Výrobek je uváděn do oběhu v souladu s požadavky Nařízení (ES) č. 2003/2003 O hnojivech ze dne 13.10.2003 ve znění pozdějších předpisů. Výrobek odpovídá typu, uvedenému v odstavci E.1.7.e Přílohy 1 Nařízení.

Datum výroby/číslo výrobní šarže: