

SULFIKA® SNP+Zn

Listové suspenzní hnojivo s vysokým obsahem síry, fosforu a zinku a s vedlejším fungicidním účinkem, obsahuje elementární síru, anorganicky vázaný fosfor a amoniakálně vázaný dusík

Výrobce: KLOFÁČ, spol. s r.o.

Provoz Bořítov, Průmyslová 137, CZ – 679 21, Černá Hora

Tel.: 516 437 220, 603 274 778, www.klofac-hnojiva.cz

Číslo rozhodnutí registrace: 4424

Chemické a fyzikální vlastnosti:

Vlastnost:	Hodnota:
Dusík jako N v %	5
Fosfor jako P ₂ O ₅ v %	15
Síra jako elementární S v %	20
Zinek jako Zn v %	2,5
Hodnota pH	5,5 - 7,5

Obsah rizikových látek:

Splňuje zákonem stanovené limity (mg/kg hnojiva, u Cd v mg Cd/kg P₂O₅): kadmium 50; olovo 15; rtuť 1; arsen 20; chrom 150.

Působení hnojiva:

Síra má vliv na metabolismus dusíku a je nepostradatelným prvkem pro biosyntézu bílkovin. Síra je součástí aminokyselin, enzymů, vitamínů, glykosidů a dalších sloučenin, které ovlivňují rostlinné obranné mechanismy. Nedostatek síry se negativně projevuje již od raných fází růstu až do dozrávání a významně snižují produkci plodin a jejich kvalitu. Fosfor je nepostradatelný prvek jak pro přenos energie, tak pro další nezbytné biochemické reakce ovlivňující zejména tvorbu semen. Na nedostatek fosforu jsou nejcitlivější rostliny v rané fázi růstu. Zinek má pozitivní vliv na tvorbu kořenového systému, zvyšuje intenzitu fotosyntézy a podílí se na zvýšení odolnosti rostlin proti negativním vlivům (sucho, kroupy, poškození pesticidy aj).

Rozsah a působení použití:

SULFIKA® SNP+Zn lze aplikovat v každé vývojové fázi rostlin na všechny druhy pěstovaných jednoletých a víceletých plodin pro odstranění latentního i zjevného nedostatku síry a fosforu. Nejlépe se osvědčuje použití v rané vývojové fázi a v období největšího růstu, kdy se rovněž dobře využije vedlejší fungicidní efekt síry. Největší výnosový a ekonomický efekt se dosahuje u plodin převážně v následujícím pořadí:

Ozimá řepka a ostatní olejniny, ozimá pšenice a ostatní obiloviny, brambory, cukrovka a ostatní okopaniny, kukuřice, hrách a ostatní luskoviny, píce, zelenina, ovocné stromy, vinná réva, lesní porosty.

Hnojivo je možné aplikovat s dusíkatými kapalnými hnojivy, např. DAM 390, roztokem močoviny. **Nedoporučuje se míchat s hnojivy obsahujícími hořčík, vápník.**

Způsob aplikace a dávkování: Doporučené dávky hnojiva, uvedené níže, lze ředit vodou od 100 l/ha do 1000 l/ha dle typu postřikovače a stavu rostlin. Pokud máme k dispozici rozboru půdy a rostlin, upravíme dávkování na základě výsledků rozborů. Před plněním do postřikovače hnojivo důkladně rozmícháme. Během aplikace je nutné, aby míchadlo postřikovače bylo v činnosti.

Doporučená dávka pro jednoleté a víceleté plodiny: 4-5 kg/ha, po 14-21 dnech lze postřik opakovat. Jednorázové předávkování hnojiva nemusí být fytotoxické.

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci:

H315 Dráždí kůži.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Bezpečné zacházení – prevence:

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

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

P302+P350 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Jemně omyjte velkým množstvím vody a mýdla.

P302+P313 Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

P391 Uniklý produkt seberte.

P501 Odstraňte obal jako nebezpečný odpad.



VAROVÁNÍ



VAROVÁNÍ

Skladování: Hnojivo se skladuje v originálních obalech, v suchých uzamykatelných skladech, při teplotě od +5 do +30 °C.

Hmotnost balení: 1 kg, 5 kg, 10 kg, 15 kg, 20 kg, 50 kg, 200 kg.

Likvidace zbytků hnojiva a obalů: Zbytky hnojiva a oplachové vody se vypustí do kanalizace napojené na čistírnu odpadních vod, prázdné obaly od hnojiva se vrátí po důkladném vypláchnutí a znehodnocení předají do sběru k recyklaci.

Doba použitelnosti: 2 roky od data výroby při skladování v originálních obalech.

Datum výroby (číslo výrobní šarže):