



**RÝCHLA
SÍRA**

SULVIT

Kvapalné, vysoko koncentrované hnojivo,
ktoré obsahuje síru ľahko absorbovatel'nú rastlinami

Dodáva rastlinám síru
v ľahko absorbovatel'nej forme

Zabezpečuje optimálne
vyžitie dusíka rastlinami

Veľmi dobrá miešateľnosť
s ostatnými agrochemikálami



SULVIT

HNOJIVO ES

(C.1.1.) Roztok dusíkatého hnojiva N-15 (SO₂-57,5)

Obsah živín	vyjadrený v:	
	hm. %	g/l
celkový dusík (N)	15,0	200
amoniakálny (NH ₃) dusík (N)	10,5	140
močovínový (NH ₂) dusík (N)	4,5	60
oxid sírový (SO₂)	57,5	760

Všetky živiny sú vo vode rozpustné.

Určenie

SULVIT je kvapalné, vysoko koncentrované hnojivo s obsahom síry, určené na listové hnojenie, ako aj na aplikáciu do pôdy spolu s kvapalnými dusíkatými hnojivami (napr. DAM). SULVIT sa odporúča v obdobiach zvýšených nárokov rastlín na dusík (sira je rastlinám nevyhnutná pre využitie dusíka z pôdy a hnojív). Hnojivo vhodné najmä pre listovú výživu síroamilných rastlín, ako aj ak sa v pôde vyskytnú podmienky, ktoré sťažujú rastlinám dostupnosť síry. SULVIT aplikovaný do pôdy ako prídavok k DAM predchádza stratám dusíka (inhibitor premien dusíka).

Návod na použitie

SULVIT aplikovať na list v podobe vodného roztoku. Môže byť aplikovaný spolu s 3-4 inými hnojivami alebo agrochemikáliami (dopredu je potrebné vykonať test na preverenie možnosti vyhotovenia a aplikácii viaczložkového roztoku).

Koncentrácia a množstvo pracovného roztoku prispôbiť nárokom jednotlivých plodín a technike postreku. Počas postreku sa vyvarujte silného slnka, vysokej teploty a vetra, ktorý spôsobí znášanie kvapiek.

Príprava roztoku: do nádrže postrekovača, v 1/2-3/4 objemu naplnenej vodou, pridať SULVIT pri zapnutom miešadle. Podobným spôsobom pridať iné prípustné a odporúčané komponenty roztoku, v súlade s návodmi na ich použitie. Nádrž doplniť vodou do žiadanej objemu. Roztok spotrebovať hneď po vyhotovení.

Skladovanie a manipulácia

Hnojivo uchovávať pri teplote -5°C až +30°C. Obaly skladujte a prepravujte dôkladne uzavreté, vo vertikálnej polohe. Chráňte pred vlhkosťou a snehým žiarením. V prípade rozliatia, tekutinu zobráť a povrch spláchnuť vodou. Počet vrstiev počas skladovania a prepravy: **4** – nádoby 1, **3** – nádoby 5, 10 l; **2** – nádoby 20 l; **1** – nádoba 100 l.

Bezpečnostné opatrenia

Uchovávať mimo dosahu detí. Používajte okuliare, rukavice a ochranný odev. Dodržujte pravidlá hygieny. Nepožívať – v prípade požitia vyhľadať lekára. V prípade zasiahnutia očí, opláchnuť veľkým množstvom vody a vyhľadať lekára.

INTERMAG

YBROBCA: INTERMAG sp. z o.o.
33-000 OLKUSZ, Al. 1000-lecia 15G, POLSKO
Tel: +48 32 6455900, fax +48 32 6455904
export@intermag.pl; www.intermag.eu



DISTRIBÚTOR: AM-AGRO S.R.O.
Murgasova 38/2, 949 01 Nitra, Slovakia
Tel: +421 37 651 21 35, Mobil: +421 918 614 037
E-mail: info@am-agro.com; www.am-agro.com

Ponúkané odporúčania pre vybrané plodiny.
Možno ich modifikovať podľa individuálnych nárokov rastlín a podmienok pestovania.

PLODINY	TERMÍNY APLIKÁCIE NA LIST JEDNORAZOVÉ DÁVKY	
	♦ optimálne termíny, ◇ dodatocné termíny	
REPKA	<p>jeseň: ♦ fáza 4–5. listu (BBCH 14–15); jar: ♦ ozimná – po štarte vegetácie, začiatok vývoja bočných výhonkov – viditeľných 6 internódií (BBCH 21–36); ♦ jarná – fáza 4. listu – viditeľných 6 internódií (BBCH 14–36); ♦ tvorba pukov – začiatok kvitnutia (BBCH 50–61); ♦ ♦ stred kvitnutia: 50% otvorených kvetov na hlavnom súkvetí, staršie lupienky opadávajú – začiatok vývoju šesťšŕ (BBCH 65–73) ♦ ♦ Toto oštrénie je optimálne tam, kde sa uskutočnilo vysoké hnojenie dusíkom.</p>	SULVIT 5–10 l/ha
PŠENICA TRITIKALE	<p>jeseň: ♦ fáza 3–4. listu (BBCH 13–14); jar: ♦ ozimná – odnožovanie (BBCH 22–29); jarne – fáza 3. listu – odnožovanie (BBCH 13–29); ♦ začiatok steblovania – začiatok metania (BBCH 30–51); ♦ začiatok metania – skorá mliečna zrelosť (BBCH 51–73) (neodporúčame robiť postreky vo fáze BBCH 61–65)</p>	
JAČMEŇ	<p>jeseň: ♦ fáza 3. listu – 1. odnož viditeľná (BBCH 13–21); jar: ♦ ozimný – začiatok steblovania – 2. kolienko hmatateľné, vzdialené min. 2 cm od 1. kolienka (BBCH 30–32); jarne – fáza 3. listu – 2. kolienko hmatateľné, vzdialené min. 2 cm od 1. kolienka (BBCH 13–32); ♦ ♦ veľký list plne rozvinutý – počsa vďakavo listu zdurená (BBCH 39–45) ♦ koniec fázy kvitnutia – stredná mliečna zrelosť (BBCH 69–75)</p> <p>*Pre stacionicky jačmeň toto oštrénie je optimálne len pri pestovaní v pôdach s nízkym obsahom mierneho dusíka.</p>	SULVIT 5 l/ha
KUKURICA	♦ fáza 2–6. listu (BBCH 12–16) – optimálny termín postreku sú 4 listy; ♦ vývoj listov – začiatok predžiarovacieho rastu (BBCH 17–31)	
CUKROVÁ REPA	♦ fáza 4–8 listov (BBCH 14–18); ♦ deväť a viac listov – začiatok uzatvárania porastu (BBCH 19–31); ♦ listy prekrývajú 20–50% povrchu pôdy (BBCH 32–35)	
ZEMIAK	♦ rozvinutý 3–6. list na hlavnom výhonku (BBCH 13–16); ♦ vývoj bočných výhonkov – zapojenie porastu (BBCH 21–39); ♦ vývoj hl'úz (BBCH 40–45); ♦ hl'úzy dosiahli 60–70% typickej hmotnosti (BBCH 46–47)	
SÓJA	♦ vývoj listov a výhonkov (BBCH 13–29); ♦ vývoj súkvetia (BBCH 51–55); ♦ začiatok vývoja struka (BBCH 71)	
SLIVKA BROSKYŇA MARHUĽA	♦ zelený – biely/ružový púčik (BBCH 55–59); ♦ začiatok kvitnutia (BBCH 60–61); ♦ koniec kvitnutia – opadávanie neopelených zárodok (BBCH 69–73); ♦ vývoj plodov (BBCH 73–75); ♦ hneď po zbere plodov, koniec rastu výhonkov, rozvinuté vrcholové púčiky, listy stále zelené (BBCH 91)	SULVIT 2–3 l/ha
VINIČ	♦ rozvinutý 5–7. list (BBCH 15–17); ♦ vývoj súkvetí (BBCH 53–55); ♦ začiatok zakladania plodov (BBCH 71–73); ♦ vývoj plodov – bobule veľkosti hrášku (BBCH 75)	
KAPUSTA HLÁVKOVÁ	♦ fáza 5–6. listu (BBCH 15–16); ♦ fáza 7. listu – fáza 9 alebo viac listov (BBCH 17–19); ♦ začína tvorba hl'ávky – hl'ávka dosiahla 30% typickej veľkosti (BBCH 41–43); ♦ hl'ávka dosiahla 40–70% typickej veľkosti (BBCH 44–47)	SULVIT 5 l/ha
CIBUKOVA ZELENIINA	♦ výrazne viditeľný 3–5. list (BBCH 13–15); ♦ výrazne viditeľný 6. list – výrazne viditeľných 9 alebo viac listov (BBCH 16–19); ♦ základ listu hrubeho alebo sa stáva širší – cibula dosahuje 50% priemerného priemeru (BBCH 41–45)	

SPOLOČNÁ APLIKÁCIA S DAM (alebo inými dusíkatými hnojivami)

SULVIT možno aplikovať spolu s roztokom dusičnanu amónneho a močoviny DAM s cieľom zvýšiť efektívnosť využitia dusíka (sira, ktorú obsahuje SULVIT je inhibítorom ureázy a nitrógenázy).

Dávka: 2–4 l hnojiva SULVIT na 100 l DAM.

Príprava roztoku: DAM pridať do SULVIT s cieľom dôkladne premiešať obidve zložky. V prípade riešenia DAM 32% do koncentrácie 28%, vypočítanú dávku vody zmenšiť o objem hnojiva SULVIT. Dodržať poradie miešania: voda + SULVIT, ďalej DAM.