



**PLONVIT®**

# FOSTAR

Kvapalné fosforečné hnojivo  
s obsahom 500 g  $P_2O_5$  v 1 litri

Zásobovanie rastlín fosforom v ľahko  
dostupnej forme

Správny vývoj koreňového systému

Zvýšenie výnosu



# PLONVIT<sup>®</sup>

# FOSTAR



Viaczložkové kvapalné anorganické hnojivo s obsahom makroživiny NP 5-35,7 vo forme roztoku.

## Obsah živín:

5,0% (70 g/l) celkového dusíka (N)  
0,75% (10,6 g/l) močoviny dusík (NH<sub>2</sub>)  
35,7% (500 g/l) celkového oxidu fosforečného (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>)  
35,7% (500 g/l) vo vode rozpustného oxidu fosforečného (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>)  
35,7% (500 g/l) oxidu fosforečného (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) rozpustného v neutrálnom citráte amónnom

## Účel použitia:

PLONVIT<sup>®</sup> FOSTAR, vyrobený podľa originálnej receptúry INTERMAG, je zdrojom fosforu pre rastliny. Hnojivo je určené na listovú aplikáciu. Používa sa v obdobiach zvýšených nárokov rastlín na fosfor – doplna a/alebo upravuje hnojenie pôdy. Nevýhnutné pre rastliny s vysokými požiadavkami na fosfor. Zabraňuje výskytu a odstraňuje nedostatok fosforu v rastlinách. Odporúča sa najmä v prípade pôdných podmienok obmedzujúcich dostupnosť P pre rastliny (nízke alebo vysoké pH, nízka vlhkosť pôdy a teplota t<sub>l</sub> <12°C).

**Odporúčané podmienky skladovania:** Skladujte pri teplote -5°C až +30°C. Chráňte pred slnečným žiarením a poveternostnými vplyvmi. Obal skladujte a prepravujte tesne uzavreté vo zvislej polohe. V prípade rozliatia pozbierajte rozliaty produkt a opláchnite povrch vodou. Zozbieraná kvapalina by sa mala použiť podľa určenia alebo správne zlikvidovať. Počet vrstiev pri preprave a skladovaní: 5 l – 3, 10 l – 3, 20 l – 2, 1000 l – 1.

**Informácie o bezpečnosti a životnom prostredí:** Pozrite si vyhlásenia CLP na etikete. Zložky: kyselina ortofosforečná (CAS: 7664-38-2), 2-aminoetanol (CAS: 141-43-5), tribázičky dodekahydrát fosforečnanu sodného (CAS: 10101-89-0). Kde: 'Pôvodné látky a zmesi.

Toto hnojivo obsahuje močovinu, ktorá môže uvoľňovať amoniak a mať vplyv na kvalitu ovzdušia. V závislosti od miestnych podmienok sa musia prijať vhodné nápravné opatrenia.

**Príprava roztoku:** Pridajte PLONVIT<sup>®</sup> FOSTAR do nádrže postrekovača 1/2–2/3 potrebného množstva vody pri zapnutom miešadle. Pridajte ostatné odporúčané a povolené zložky roztoku podľa návodu na použitie. Naplňte nádobu vodou do požadovaného objemu. Roztok použite ihneď po príprave.

 **INTERMAG**

VÝROBCA: INTERMAG sp. z o.o.  
Al. 1000-lecia 15G, 32-300 Olkusz, POLSKO  
Tel. +48 32 6455900  
intermag@intermag.eu; www.intermag.eu

  
Váš poradenský servis

DISTRIBÚTOR: AM-AGRO s.r.o.  
Murgašova 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

**Návod na použitie:** Na aplikáciu na listy použite PLONVIT<sup>®</sup> FOSTAR vo forme vodného roztoku. Po overení kompatibility je možné použiť spolu s inými prípravkami. Doby aplikácie, koncentrácia pracovného roztoku a jeho objem by mali byť prispôbené nutričným požiadavkám jednotlivých druhov rastlín, štádiu rastu, podmienkam pestovania rastlín a technike postreku. Počas ošetrovania sa vyhýbajte vysokému slnečnému žiareniu, vysokej teplote a vetru, ktorý kvapky unáša. Produkt je určený len pre profesionálnych používateľov.

## Jednorazová dávka:

- poľnohospodárske plodiny, zelenina, okrasné rastliny: 2–6 l/ha;
- zemiaky: 4–6 l/ha
- jadrové a kôstkové ovocné stromy, orechy, vinič, citrusové a tropické plodiny, bobuľové kríky, jahody: 3–6 l/ha.

**Termíny aplikácie pre vybrané plodiny** (♦ optimálne, ♦ voľiteľné):

**Pšenica a iné obilniny:** ♦ Jeseň (ozimné obilniny): 3–6 rozvinuté listy, ♦ Jar (ozimné obilniny): po začiatku vegetácie; (jarné obilniny): vývoj listov – odnožovanie, ♦ predžaciaci rast, ♦ fáza vlajkového listu / začiatok klasenia, ♦ koniec kvitnutia – skorá mliečna zrelosť.

**Reпка olejná:** ♦ vývoj listovej ružice, ♦ – začiatok predžacovania hlavnej stonky, ♦ tvorba kvetných pukov – do začiatku kvitnutia, ♦ od začiatku opadu okvetných lístkov – do začiatku vývoja šesť.

**Kukurica:** ♦ 2–6 rozvinuté listy, ♦ 7–8 rozvinuté listy, ♦ predžaciaci rast – začiatok metania.

**Zemiac:** ♦ výška rastlín asi 10 cm, ♦ výška rastlín >15 cm, ♦ začiatok tvorby hlúz: 1–2 treatments every 5–7 days, ♦ začiatok rastu hlúz, ♦ rast hlúz: 1–3 ošetrovania každých 14–21 dní.

**Slniečnica:** ♦ 4–6 rozvinuté listy, ♦ do začiatku predžacovacieho rastu.

**Cukrová repa:** ♦ začiatok vývoja listov, ♦ začiatok uzatvárania porastu, ♦ začiatok vývoja zásobného koreňa.

**Soja a ostatné strukoviny:** ♦ po vzídení, ♦ vývoj prvého pravého listu, ♦ začiatok vývoja kvetných pukov, ♦ začiatok vývoja strukov a semen.

**Jadroviny:** ♦ ružový/biely pučik, ♦ koniec kvitnutia: väčšina okvetných lístkov opadá, ♦ začiatok vývoja plodov, ♦ plody dosahujú 30–50 % typickej veľkosti, ♦ dozrievanie 1–2 ošetrovania každých 5–7 dní, ♦ po zbere plodov.

**Vinič hrozno:** ♦ začiatok vývoja listov a nových výhonkov, ♦ vývoj kvetenstva, ♦ koniec kvitnutia, ♦ vývoj plodov – až bobule nadobudnú veľkosť hrášku.

**Jahody:** ♦ začiatok vývoja listov a koruny, ♦ začiatok vývoja kvetenstva", ♦ začiatok vývoja prvého ovocia", ♦ začiatok dozrievania plodov", (v prípade výžvy rodiacich odrôd: 2–3 ošetrovania každých 14–21 dní), ♦ po zbere plodov.

**Luľkovitá zelenina:** ♦ začiatok vývoja listov, ♦ začiatok vývoja prvého kvetného puku, ♦ začiatok kvitnutia, ♦ vývoj plodov: 1–3 ošetrovania každých 7–21 dní.

Podrobné odporúčania (v angličtine) pre všetky druhy získate naskenovaním QR kódu alebo na [www.intermag.eu](http://www.intermag.eu)

