

# HNOJIVO ES

## Kvapalné dusíkaté hnojivo

Dodávateľ:

ALMIRO energy for vegetation, s.r.o.  
Melantrichova 477/20, 110 00 Praha 1  
Česká republika

Zloženie:

Dusík celkový (ako N)	- min. 15,0 hmot. %
Dusík amonny (ako N)	- min. 10,5 hmot. %
Dusík močovínový (ako N)	- min. 4,5 hmot. %
Síra celková (ako S)	- min. 23,0 hmot. %
Čistá hmotnosť: 26,5 kg	



## Úsporný prísun síry

**SN PROSULFAN** je podľa Nariadenia č. 2003/2003 Európskeho parlamentu a Rady týkajúceho sa hnojív typovým hnojivom ES, pričom spĺňa kvalitatívne znaky pre typ: C.1.1. **Ostatné údaje:** obsahuje významné množstvo rýchlo asimilovateľnej síry (S). **Rozsah a spôsob použitia:** SN PROSULFAN je kvapalné hnojivo novej generácie, určené predovšetkým na foliárnu aplikáciu. Okrem dusíka je významným zdrojom síry v thiosíranovej forme. Aplikáciou hnojiva SN PROSULFAN sa dosahuje hlavne: // Prínosom rýchlo pôsobiacej síranovej a pozvoľne pôsobiacej síranatovej a elementárnej síry, ktorá vzniká postupnou oxidáciou síranatovej síry // Prínosom dusíka vo foliárnej rýchlo pôsobiacej amidickej forme. Hnojivo neobsahuje nežiadúci dusičnanový – nitrátový dusík, ktorý spôsobuje škodlivé nekrotické zmeny rastlinných pletív // Inhibícia nitrifikácie // Inhibícia ureaz // Zvýšenie účinnosti niektorých rastlinných živín (napr. železa), vďaka výraznému redukčnému charakteru hnojiva // Zvýšenie prístupnosti stopových prvkov kovového typu vďaka komplexotvornému pôsobeniu hnojiva // Zvýšenie prijateľnosti fosforu a obmedzenie jeho retrogradácie. Zároveň sa potvrdilo, že sa aplikáciou hnojív typu SN PROSULFAN dosahuje: // Zlepšenie pekárskej kvality múky // Zvýšenie oleja v olejinách // Zvýšenie obsahu chlorofylu v zelených častiach rastlín // Zvýšenie obsahu proteínu v silážnych kukuriciach a strukovinách // Zníženie obsahu nitrátov v zelenine a krmive. Kvapalné hnojivo SN PROSULFAN vykazuje okrem významného prínosu dusíka a síry nezanedbateľný vedľajší efekt, prejavujúci sa pozitívnym pôsobením na zdravotný stav rastlín, vďaka možnosti vzniku elementárnej síry v koloidnej forme. **Dávkovanie:** Na mimokoreňovú aplikáciu postrekom na asimilačné orgány rastlín pripravok SN PROSULFAN aplikujte vždy v dávke 5 l/ha, pri dvoch aplikáciách 3 l/ha v bežných dávkach vody. V prípade stredného alebo silného deficitu síry je dobré aplikáciu počas vegetačného obdobia niekoľkokrát opakovať.

**Podmienky skladovania:** Hnojivo SN PROSULFAN sa skladuje v pôvodných, dobre uzavretých obaloch, v suchých skladoch, oddelene od potravín a krmív, pri teplote +5 až +30 °C. Chráňte pred nepoučenými osobami a deťmi, pred priamym slnečným svetlom a sálavým teplom.

Plodina	Doporučené aplikácie prípravku SN PROSULFAN	
jačmeň	1. - fáza odnožovania	2. - fáza prvého až druhého kolienka až do začiatku metania
pšenica	1. - jarná aplikácia na konci odnožovania, počiatok steblovania (ovplnenie tvorby klasu)	2. - fáza metania – lepšia pekárska kvalita zrna
repka	1. - skorá jarná aplikácia (ovplnenie počtu vetiev)	2. - aplikácia pred kvitnutím
cukrova repa, zemiaky	1. - aplikácia v dobe zapojeného porastu s dostatočnou listovou plochou	2. - neskorá aplikácia na podporu ukladania cukru
mak, slnečnica, kukurica, ostatné plodiny	1. - aplikácia v dobe zapojeného porastu s dostatočnou listovou plochou	2. - aplikácia pred kvitnutím

### Povinné údaje v súlade s Nariadením (ES) č. 1272/2008 CLP:

Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov. Uchovávajte mimo dosahu detí. Noste ochranné rukavice/ochranný odev.

PO POUŽITÍ: Pri zdravotných problémoch volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára. PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody.

Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

**Doba použiteľnosti:** 36 mesiacov od dátumu výroby pri dodržaní podmienok skladovania.

Hnojivo sa dodáva balené. **Veľkosť balenia:** 20 litrov // **Pred použitím dôkladne pretrepať!**

Prípadná sedimentácia neznižuje účinnosť prípravku.

Dátum výroby / Číslo výrobnéj šarže / Expirácia: uvedené na obale



Dodávateľ: ALMIRO energy for vegetation, s.r.o.  
Melantrichova 477/20, 110 00 Praha 1  
Tel.: +420 607 015 680, Česká republika

Výrobca: FLORASERVIS, spol. s r.o.  
Dorastenecká 37, 831 07 Bratislava - Vajnory  
tel.: +421 243 712 289, Slovenská republika