

# ETIKETA ALGASOL PS

## Rastlinný biostimulant

**Výrobca:** Ing. Vasil Gjurov, 251 64 Klokočná 89, Česká republika

**Dovozca:** FOREST – TECH, s.r.o., Kukučínova 4443/28, 926 01 Sereď, Slovenská republika

**Číslo vzájomného uznania:** 2440

### Chemické a fyzikálne vlastnosti:

vlastnosť:	hodnota:
sušina v % min.	4,00
celkový dusík ako N v % min.	0,01
celkový draslík ako K <sub>2</sub> O v % min.	0,09
sodík ako Na v % min.	1,80
chloridy ako Cl v % min.	0,20
hodnota pH	12,0 - 14,0

Obsah rizikových prvkov a látok neprekračuje limity platné v SR

Rastlinný biostimulátor ALGASOL PS je suspenziou morskej riasy, je to hnedá kvapalina charakteristického pachu. Aplikuje sa postrekom alebo zálievkou. Pozitívne ovplyvňuje príjem a transport živín v rastlinách, pôsobí pozitívne na rozvoj koreňovej sústavy a zvyšuje obsah chlorofylu v listoch. Výsledkom je zvýšenie výnosov a kvality produkcie a zlepšenie zdravotného stavu rastlín. Prípravok nenahrádza hnojivá

### Rozsah a spôsob použitia:

ALGASOL PS je možné použiť na poľné plodiny, zeleninu, ovocie, okrasné rastliny, dreviny, trávniky. Podmienkou účinnosti prípravku je ošetrovanie rastlín v raných fázach rastu, alebo pred dôležitou etapou vývoja napr. začiatkom tvorby pukov, plodov, hlúz a pod. (tj v raných fázach rastovej periódy).

Roztok prípravku vo vode v koncentracii 1:100 až 1:200 sa aplikuje bežnými plošnými postrekovačmi priamo k rastlinám. Pri kombinácii s pesticídmi či kvapalnými hnojivami pridávame tieto až po zriedení ALGASOLU PS s vodou. Miešanie s pesticídmi konzultujte s ich výrobcami (distribútormi).

Postrek je vhodné vykonávať za podmračeného počasia, aby mohli byť účinné látky ihneď prijímané rastlinou, následné zrážky 4 - 6 hod. po postreku podporujú účinnosť prípravku.

ALGASOL PS je možné použiť v ekologickom poľnohospodárstve podľa Nariadenia Rady (ES) č. 834/2007 o ekologickej produkcii a označovaní ekologických produktov.

### Podmienky skladovania:

ALGASOL PS skladujte v pôvodných obaloch v chlade, suchu a tme, oddelene od potravín a krmív.

Vypláchnuté obaly je možné uložiť do separovaného odpadu.

Nepoužiteľný alebo akokoľvek znehodnotený prípravok vrátane obalu patrí do nebezpečného odpadu a je nutné ho odovzdať na mieste určenom na tento účel miestnymi správnymi orgánmi.

Prípravok je pre včely relatívne neškodný.

### Pokyny pre bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci:

P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.

P305+P351+P338 Pri zasiahnutí očí niekoľko minút opatrne vyplachujte vodou. Vyberte kontaktné šošovky, ak sú nasadené a pokiaľ ich možno vybrať ľahko. Pokračujte vo vyplachovaní.

P303+P361+P353 Pri styku s pokožkou (alebo vlasmi): všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte. Opláchnite kožu vodou, alebo osprchujte.

P270 Pri používaní tohto výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite

P280 Používajte ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ alebo tvárový štít.

H315 Dráždi kožu.

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

### Varovné označenia:

Xi



### Výstražný symbol nebezpečnosti:

dráždivý

### Objem balenia:

100ml, 300ml, 5 L, 10 L

### Čas použiteľnosti:

dva roky od dátumu výroby pri dodržaní skladovacích podmienok v neporušených obaloch.

### Dátum výroby:

### Číslo výrobnej šarže:

### Návod na použitie:

	<b>Poľné aplikácie</b>	<b>Záhradkári</b>
Obilie	2 l/ha (slabé porasty ozimov 3 l/ha) začiatkom odnožovania (slad. jačmeň koncom odnožovania) 1,5 l/ha. cca po 14-tich dňoch	
Kukurica	2 l/ha v štádiu 3 listov 3 l/ha začiatkom dlhého rastu	
Repka ozimná	2 l/ha v štádiu 3-4 listov 3 l/ha začiatkom dlhého rastu	
Zemiaky:	3 l/ha po plnóm vzejití porostu ďalší 2 aplikácie po 14 dňoch v dávce 2 l/ha	postrek 0,3% aplikovať po vzídení cca 80% rastlín, postrek 2x opakovať po 2 - 3 týždňoch
Repa cukrová:	2 l/ha v štádiu 2-4 listov 3 l/ha cca o 14 dní neskôr	
Koreňová zelenina:	2 l/ha v štádiu 2 až 3 listov 3 l/ha po 2 až 3 týždňoch	po vzídení 2-3 lístkov, alebo pri výške 5-10 cm postrek 0,2%, po 2 - 3 týždňoch postrek 0,3%
Cibuľa, cesnak:	2 l/ha pri výške porastu cca 5 až 10 cm 2 l/ha cca o 14 dní neskôr	po vzídení 2-3 lístkov, alebo pri výške 5-10 cm postrek 0,2%, po 2 - 3 týždňoch postrek 0,3%
Listová, plodová zelenina (uhorky, paradajky, papriky):	2 l/ha v štádiu 2 až 3 listov (alebo po výsadbe) 3 l/ha začiatkom tvorby úžitkovej časti kvetu	po vzídení 2-3 lístkov postrek 0,2% po presadení postrek 0,2% po 14 dňoch postrek 0,3% začiatkom tvorby úžitkovej časti postrek 0,3%
Strukoviny, slnečnice, mák:	2 l/ha pri výške porastu 5 až 10 cm 3 l/ha cca o 14 dní neskôr	
Jahody, maliny, ríbezle, egreše:	2 l/ha v štádiu tvorby pukov 2 l/ha začiatkom nakvitania	zálievka po výsadbe 0,1% roztok po vyrašení mladých listov postrek 0,3% cca po 14 dňoch pred kvetom postrek 0,3%
Vínna réva:	2 l/ha pred kvetom 2 l/ha ihneď po odkvitnutí 2 l/ha po 2 až 3 týždňoch	pred kvetom postrek 0,2% ihneď po odkvitnutí postrek 0,2% po 14 dňoch postrek 0,2% po ďalších 14 dňoch postrek 0,2%
Ovocné dreviny:	2 l/ha po vyrašení - na zelenej púčiku 3 l/ha po odkvitnutí	po vyrašení – na zelenej púčiku postrek 0,2% vo fáze pukov pred kvetom postrek 0,2% po odkvitnutí, začiatkom tvorby plodu postrek 0,3%
Kvety, okrasné rastliny:	2 l/ha v štádiu 2 až 3 listov (po presadení) 2 l/ha v štádiu pukov 1 l/ha po 14 dňoch počas intenzívnej vegetácie	po vzídení 2-3 lístkov postrek 0,2% po presadení postrek 0,2% začiatkom tvorby pukov postrek 0,2%
Okrasné dreviny:	2 l/ha na začiatku vegetácie po vyrašení ml. listov, ihlíc postrek 2x zopakovať v odstupe 2–3 týždňov (máj – jún, riedenie 1:50)	na začiatku vegetácie po vyrašení ml. listov, ihlíc postrek 0,2% a ďalej každé 4 týždne do konca júna postrek 0,3%
Lesné porasty	2 l/ha na začiatku vegetácie po vyrašení ml. listov, ihlíc postrek 2x zopakovať v odstupe 2–3 týždňov (máj - jún, riedenie 1:50, zrážky najskôr 4h po aplikácii)	
Píciny, lúky, pasienky:	3 l/ha na zmladený porast postrek opakovať cca za 3 týždne	
Chmeľ:	2 l/ha začiatkom dlhého rastu 2 l/ha koncom dlhého rastu	
Okrasné a športové trávniky:	3 až 4 l/ha v čase intenzívneho rastu opakovanie po 3 týždňoch v závislosti od intervalu kosenia	po vyrašení novej trávy postrek 0,3% a ďalej každé 4 týždne po kosení postrek 0,3%
Izbové rastliny:	4x ročne postrek listovej plochy, riedenie 1:50	4x ročne postrek listovej plochy 0,3% 1x mesačne zálievka 0,2%
Riezkovanie:	rezne krátko smočiť v roztoku 1 : 10 s vodou a ihneď založiť	rezne krátko smočiť v roztoku 1 : 10 s vodou a ihneď založiť