

POMOCNÝ ROSTLINNÝ PŘÍPRAVEK

Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití.

ExelGrow

Typ přípravu a typ působení přípravku:

ExelGrow je pomocný rostlinný přípravek založený na obsahu fermentovaných řas *Ascophyllum nodosum*, které pozitivně ovlivňují růst a vývoj rostlin.

Název účinné látky:

Ascophyllum nodosum

Chemické vlastnosti:

Obsah organického uhlíku (C) 10,3 %

Mannitol 0,7 g/l

Obsah rizikových prvků:

kadmium 1 mg/kg hnojiva; olovo 10 mg/kg hnojiva; rtuť 1 mg/kg hnojiva; arsen 20 mg/kg hnojiva; chrom 50 mg/kg hnojiva.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P102	Uchovávejte mimo dosah dětí.
P234	Uchovávejte pouze v původním balení.
P280	Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
P302+P352	PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.
P305+P351+P338	PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P403	Skladujte na dobře větraném místě.
P501	Odstraňte obsah/obal.
EUH401	Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.

Přípravek nesmí být použit jinak, než jak je uvedeno v návodu na použití.

Držitel povolení: Adama CZ s.r.o., Pražská 636, 252 41 Dolní Břežany, Česká republika, tel: 241 930 644

Právní zástupce: Adama CZ s.r.o., Pražská 636, 252 41 Dolní Břežany, Česká republika, tel: 241 930 644

Osoba odpovědná za konečné balení a označení nebo za konečné označení přípravku na ochranu rostlin na trhu: Adama CZ s.r.o., Pražská 636, 252 41 Dolní Břežany, Česká republika, tel: 241 930 644

Evidenční číslo vzájemného uznání: **V616**

Číslo šarže/Datum výroby formulace: uvedeno na obalu

2D kód: uvedeno na obalu

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

Množství přípravku v obalu: HDPE láhev s přípravkem v množství 0,25 l, 0,5 l, 0,75 l, 1 l a HDPE kanistr s přípravkem v množství 5 l, 15 l, 20 l.

Způsob působení:

Přípravek zvyšuje schopnost rostlin vstřebávat dusík. Díky obsahu draslíku je ExelGrow vhodný při aktivně probíhajícím buněčném dělení, pozitivně se projeví při odnožování rostlin, při regeneračním růstu po zimě nebo při vývoji plodů.

Obsah Glycin Betainu a kyseliny salicylové chrání rostliny před poškozením abiotickým stresem.

Návod k použití:

Plodina, oblast použití	Dávkování, mísitelnost	Mimimální ředění vodou v tankmixu (100 ml přípravku do 100 ml vody)	Doba aplikace
Stolní hroznové víno	0,6 l/ha	100 ml/hl	20–70 cm dlouhé výhonky. Až 3 aplikace před vykvetením.
	1,0 l/ha	100 ml/hl	Po tvorbě plodů spolu s aplikací pro růst bobulí. U přímých aplikací a postřiků koncentrát 300 ml/hl a 200 ml/hl.
Mošťová vinná réva	0,6–1,0 l/ha	100 ml/hl	3 aplikace na podporu tvorby zelených výhonků a vývoj plodů: 1. 20–50 cm dlouhé výhonky 2. Po tvorbě plodů 3. Začátek dozrávání – změna barvy
Jádroviny	1,0 l/ha	100 ml/hl	Na podporu růstu plodů, 3 aplikace každých 7 dní od tvorby plodů.
Peckoviny	1,0 l/ha	100 ml/hl	Na podporu tvorby plodů, první aplikace při tvorbě poupát. Po opadání kališních lístků, poté opakujte při 50 % velikosti plodu jednou nebo dvakrát každých 7–14 dní.
Obiloviny	0,5 l/ha	100 ml/hl	Aplikujte při růstové fázi praporcového listu a v plném květu.
Kukuřice, čirok	0,5–1,0 l/ha	100 ml/hl	Aplikujte, když má rostlina 6–8 listů a při tvorbě lat.

Cukrová řepa	1,0 l/ha	100 ml/hl	Aplikujte, když má rostlina 8 párů rozvinutých listů a při aplikaci herbicidů: poslední aplikace při uzavírání porostu.
Slunečnice	0,5 l/ha	100 ml/hl	Aplikujte, když má rostlina 8 párů rozvinutých listů, a při viditelném květenství.
Brukev řepka olejka	0,5 l/ha	100 ml/hl	První viditelné části stonku mezi puky a ve fázi zelených pupat.
Brambory a další hlízy	1,0 l/ha	100 ml/hl	Aplikace okolo BBCH 35 podpoří tvorbu hlíz, pozdní aplikace okolo BBCH 45 podpoří velikost hlíz. 1. Rostlina s 6–8 listy 2. 30–40 dnů po klíčení 3. 50–60 dnů po klíčení
Listová zelenina, brukve, cibulovitá zelenina, kořenová zelenina, stonková zelenina	0,5–1,0 l/ha	100 ml/hl	První aplikace zavlažovacím systémem po přesazení pro podporu zakořenění a při začátku vegetativní fáze (u chřestu a artyčoku po klidovém období).
			Pro rozvoj rostliny a zvýšenou odolnost proti abiotickému stresu aplikujte každých 21 dní.
Rajče, paprika, lilek, okurka salátová, cuketa, okurka polní, cukrový meloun, vodní meloun, dýně	1,0 l/ha	100 ml/hl	První aplikace zavlažovacím systémem po přesazení pro podporu zakořenění a při začátku vegetativní fáze.
			Pro tvorbu a vývoj plodů a zvýšenou odolnost proti abiotickému stresu aplikujte při druhém květu/květenství a poté každých 21 dní.
Luštěniny (luskoviny, hrách, fazole, píce) a sójové boby	0,5–1,0 l/ha	100 ml/hl	Při prvních viditelných pupatech a při začátku květu.
Borůvky, jahody, maliny a ostružiny	1,0 l/ha	100 ml/hl	Při tvorbě plodů opakujte 3x každých 7–14 dní.
Citrusy, avokádo, mango	1,0 l/ha	100 ml/hl	1. Při plném květu, a pokud možno opakujte o 7 dní později. 2. Po fyzickém padání plodů. 3. Při začátku zbarvování.
Ořechy	1,0 l/ha	100 ml/hl	3–6 aplikací každých 7–10 dní od tvorby plodů
Cibulky květin	0,5–1,0 l/ha	100 ml/hl	Aplikujte, když má rostlina 2 listy, každých 14–21 dní.

Upřesnění použití:

Vhodná je aplikace přípravku před jarními mrazy, suchým obdobím v průběhu léta, kdy rostlina potřebuje více vody, a v době aplikace herbicidů.

Aplikace před sklizní má pozitivní vliv na jakostní parametry.

Další omezení:

ExelGrow je kompatibilní s většinou běžných pesticidů na trhu a neovlivňuje jejich účinnosti ani selektivitu.

Příprava aplikační kapaliny:

Potřebná dávka přípravku se vpraví do nádrže postřikovače naplněného z poloviny vodou, důkladně se rozmíchá a následně se nádrž doplní vodou na stanovený objem nebo se použije předmíchávací zařízení. Připravte si takové množství aplikační kapaliny, které spotřebujete. Aplikační kapalinu připravujte bezprostředně před použitím a ihned spotřebujte. Ujistěte se, že pH není vyšší než 7,0.

Přípravu aplikační kapaliny provádějte ve venkovních prostorách s dostatečným přísunem čerstvého vzduchu.

Skladování:

Přípravek skladujte v uzavřených originálních obalech v suchých, dobře větratelných a uzamčených skladech při teplotách nepřesahujících 50 °C odděleně od potravin, krmiv, hnojiv, hořlavin, léků, dezinfekčních prostředků a obalů od těchto látek. Chraňte před mrazem, vlhkem, přímým slunečním svitem a sáláním tepelných zdrojů. Zamezte zmrznutí.

Další údaje a upřesnění:

Riziko za poškození vyplývající z faktorů ležících mimo dosah kontroly výrobce nese spotřebitel. Za škody vzniklé nevhodným skladováním anebo nevhodným použitím přípravku výrobce neručí.

Je-li přípravek aplikován v souladu s platnou etiketou a návodem k použití, je tolerantní k ošetřovaným rostlinám.

Výrobce: Adama Chile S.A., Camino Catemito 1990, Calera de Tango, Santiago, Chile