

ExelGrow®

Rostlinný biostimulant

Výrobce: Adama Chile S.A., Cerro Colorado 5240, OF 1602, Torre B Poniente PS 16, Las Condes, 1602, Chile

Distributor: Adama CZ, s.r.o., Pražská 636, 252 41 Dolní Břežany, tel.: 241 930 644

Evidenční číslo vzájemného uznání: V616

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

Chemické vlastnosti:

Obsah organického uhlíku (C) 11 %

Obsah rizikových prvků: Splňuje zákonem stanovené limity v ČR

Účinná látka:

Ascophyllum nodosum

Působení výrobku:

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. 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.

Návod k použití a dávkování:

Plodina	Dávka (l/ha)	Dávka (ml/hl vody)	Doba aplikace
Stolní hroznové víno	0,6	100	20–70 cm dlouhé výhonky. Až 3 aplikace před vykvetením
	1,0	100	Po tvorbě plodů spolu s aplikací pro růst bobulí. U přímých aplikací a postřiků koncentrát 300 ml/hl a 200 ml/hl
Moštová vinná réva	0,6–1,0	100	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	100	Na podporu růstu plodů, 3 aplikace každých 7 dní od tvorby plodů
Peckoviny	1,0	100	Na podporu tvorby plodů, první aplikace při tvorbě poupat. Po opadání kališních lístků, poté opakujte při 50 % velikosti plodu jednou nebo dvakrát každých 7–14 dní.
Obiloviny	0,5	100	Aplikujte při růstové fázi praporcového listu a v plném květu.
Kukuřice, čirok	0,5–1,0	100	Aplikujte, když má rostlina 6–8 listů a při tvorbě lat
Cukrová řepa	1,0	100	Aplikujte, když má rostlina 8 párů rozvinutých listů a při aplikaci herbicidů: poslední aplikace při uzavírání porostu
Slunečnice	0,5	100	Aplikujte, když má rostlina 8 párů rozvinutých listů, a při viditelném květenství
Brukev řepka olejka	0,5	100	První viditelné části stonku mezi puky a ve fázi zelených poupat
Brambory a další hlízy	1,0	100	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	100	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	100	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,	0,5–1,0	100	Při prvních viditelných poupatech a při začátku květu

fazole, píce) a sójové boby			
Borůvky, jahody, maliny a ostružiny	1,0	100	Při tvorbě plodů opakujte 3x každých 7–14 dní
Citrusy, avokádo, mango	1,0	100	1. Při plném květu, a pokud možno opakujte o 7 dní později 2. Po fyzickém padání plodů 3. Při začátku zabarvování
Ořechy	1,0	100	3–6 aplikací každých 7–10 dní od tvorby plodů
Cibulky květin	0,5–1,0	100	Aplikujte, když má rostlina 2 listy, každých 14–21 dní

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

Upřesnění použití a míchání v nádrži:

Odměřené množství přípravku se vlije do nádrže postřikovače naplněné do poloviny vodou, rozmíchá se a doplní vodou na předepsaný objem, nebo se použije předmíchávací zařízení. Připravte si takové množství postřikové kapaliny, které spotřebujete. Aplikaci 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.

Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008

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.

EUH 401 Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.

Podmínky skladování:

Skladujte v uzavřených originálních obalech v suchých, dobře větratelných a uzamčených skladech, 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. Skladujte při teplotě 4 – 35 °C. Zamezte zmrznutí.

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

Velikost balení: __L

Datum výroby/číslo šarže:

Uvedeno na obalu