

# ROOTER®

Pomocný rostlinný přípravek

Výrobce: **Laboratoires GOËMAR S.A.S., Parc Technopolitain Atalante CS41908, 354 35 Saint Malo Cedex, Francie**

Dodavatel: **Arysta LifeScience Czech s.r.o., Novodvorská 994, 142 21 Praha 4 - Braník**

Číslo rozhodnutí o registraci: **4337**

#### Chemické a fyzikální vlastnosti

Vlastnost	Hodnota
Celkový fosfor jako P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> v %	13,00
Celkový draslík jako K <sub>2</sub> O v %	5,00
Hodnota pH	1,60 - 2,60

Dále obsahuje výtažky z mořských řas *Ascophyllum nodosum*.

**Obsah rizikových prvků splňuje zákonem stanovené limity** v mg/ kg pomocného rostlinného přípravku:  
kadmium 1, olovo 10, rtut' 1, arsen 20, chrom 50

Pomocný rostlinný přípravek obsahuje biologicky aktivní filtrát z řas *Ascophyllum nodosum*.

Řasy *Ascophyllum nodosum* jsou zdrojem biologicky aktivních látek - oligosacharidů, aminokyselin, vitamínů a rostlinných hormonů, které ovlivňují fyziologické procesy v rostlině – příjem živin a fotosyntézu a podporují rozvoj a regeneraci kořenového systému. Řasy se sklízejí na pobřeží severní Bretaně, kde příliv dosahuje 11 metrů a díky těmto extrémním podmírkám mají vysoký obsah aktivních látek.

#### Rozsah a způsob použití:

ROOTER je speciální biostimulátor založený na patentované technologii PhysioActivator™ společnosti Laboratoires Goëmar.

Plodina	Dávkování	Termín aplikace
Řepka olejka	1,0 l/ha	1. na podzim, ve fázi 4-6 listů nebo 2. na jaře na začátku vegetačního období
Obilniny	1,0 l/ha	od fáze 2-3 listů do konce odnožování
Mák	1,0 l/ha	ve fázi 4-8 listů

**Používejte pouze v případě skutečné potřeby – nepřekračujte doporučené dávkování!**

#### Příprava postříkové kapaliny a mísetelnost:

ROOTER je mísetelný s běžně používanými fungicidy, insekticidy a jinými listovými hnojivy s výjimkou hnojiv na bázi vápníku. Vhodná je kombinace s fungicidy a regulátory růstu jako jsou tebukonazol, metkonazol a další látky ze skupiny triazolů. V případě kombinací s jinými hnojivy nebo přípravky na ochranu rostlin přidejte ROOTER do postřiku jako poslední. Doporučená dávka vody je 200 - 300 l/ha.

#### Pokyny pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci:



#### **NEBEZPEČÍ**

H290 Může být korozivní pro kovy.

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

**P234 Uchovávejte pouze v původním obalu.**

**P264 Po manipulaci důkladně umyjte ruce.**

**P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejobý štít.**

**P303 + P361 + P353 PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou/osprchujte.**

**P305 + P351 + P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.**

**P406 Skladujte v obalu odolném proti korozi/obalu s odolnou vnitřní vrstvou.**

**Neznečišťujte vody pomocným rostlinným přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod / Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest).**

**EUH401 Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.**

**Před použitím si přečtěte návod k použití.**

**Pro profesionální uživatele je na vyžádání k dispozici bezpečnostní list.**

**Bezpečnost a ochrana zdraví při práci:**

Při manipulaci a práci používejte osobní ochranné pracovní prostředky: ochranné rukavice, pracovní oděv, ochranné brýle. Po skončení práce si rádně umyjte ruce vodou a mýdlem.

**Podmínky skladování a zneškodnění obalů:**

Skladujte v originálních a dobře uzavřených obalech při teplotách 10 až 30 °C. Chraňte před mrazem, vlhkostí a přímým slunečním svitem. Skladujte odděleně od potravin, nápojů a krmiv v suchých, čistých a větratelných skladech v bezpečné vzdálenosti od zdrojů tepla a otevřeného ohně. Pomocný rostlinný přípravek není hořlavý. Neskladujte navysoko, maximálně 2 palety.

Prázdné obaly nepoužívejte k jiným účelům. Prázdné obaly vypláchněte, znehodnotěte a předejte do separovaného sběru k recyklaci. NEZNEČIŠŤUJTE ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ PRÁZDNÝMI OBALY.

**Přípravek se dodává balený. Objem balení:**

**Doba použitelnosti:** při skladování v originálních neporušených obalech a dodržení podmínek skladování 3 roky od data výroby

**Číslo šarže:** uvedeno na obalu

**Datum výroby:** uvedeno na obalu