

# FORTHIAL®

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: 4342

## Chemické a fyzikální vlastnosti

Vlastnost	Hodnota
Celkový dusík jako N v %	6,02
Hořčík rozpustný ve vodě jako MgO v %	9,0
Hodnota pH	6,7 - 7,7

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, rtuť 1, arsen 20, chrom 50.

Pomocný rostlinný přípravek s obsahem biologicky aktivního filtrátu z řas *Ascophyllum nodosum*, dusíku a hořčíku.

Řasy *Ascophyllum nodosum* jsou zdrojem biologicky aktivních látek - oligosacharidů, aminokyselin, vitamínů a rostlinných hormonů, které ovlivňují fyziologické procesy v rostlině – příjem živin a fotosyntézu. Řasy se sklízejí na pobřeží severní Bretaně, kde příliv dosahuje 11 metrů a díky těmto extrémním podmínkám mají vysoký obsah aktivních látek. FORTHIAL je biostimulátor založený na patentované technologii PhysioActivator™ společnosti Laboratoires Goëmar.

## Rozsah a způsob použití:

Plodina	Dávka	Aplikace	Termín aplikace
pšenice ozimá	1l	1x	od 2. kolénka až do fáze metání
ječmen jarní	1l	1x	od fáze 1. kolénka do fáze praporcového listu

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

## Příprava postřikové kapaliny a mísitelnost:

Pro lepší účinnost použijte optimální dávku vody na ha, aby ošetření listů bylo rovnoměrné a zároveň nedocházelo ke stékání postřiku. Doporučená dávka vody je 150 l/ha. Odměřené množství pomocného rostlinného přípravku nalijte do nádrže postřikovače naplněné do poloviny vodou a za stálého míchání doplňte na požadovaný objem. Připravený postřik aplikujte během několika hodin. Doporučujeme ošetřovat při teplotě 6 až 25 °C.

FORTHIAL je mísitelný s běžně používanými fungicidy a insekticidy, do směsí jej přimíchejte až jako poslední. V každém případě však doporučujeme před prvním použitím provést test mísitelnosti. V případě kombinací s jinými listovými hnojivy doporučujeme konzultaci s jejich výrobcí.

## Pokyny pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci:

**P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.**

**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 řádně 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, při teplotách pod -10 °C krystalizuje. 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, znehodnoťte 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