

GOËMAR BM 86[®]

Speciální kapalné hnojivo se stimulačním účinkem vyrobené z mořských řas

Výrobce: Laboratoires GOËMAR S.A., Atalante Saint Malo, CS41908 Saint Jouan des Guérets, 354 19 Saint Malo

Dovozce: Arysta LifeScience Czech s.r.o., Novodvorská 994, 142 21 Praha 4

Číslo rozhodnutí o registraci: 1690

Chemické a fyzikální vlastnosti:

dusík celkový	3,60 % (v amidické formě)
hořčík (MgO)	4,80 %
bór (B)	2,07 %
molybden (Mo)	0,02 %

dále obsahuje: GA 14 - tekutý krém z mořských řas vyrobený podle patentované technologie společnosti Laboratoires GOËMAR.

Obsah rizikových prvků:

splňuje zákonem stanovené limity (v mg prvku na kg hnojiva): kadmium 1; olovo 10; rtuť 1,0; arsen 10; chrom 50.

Upozornění:

Uchovávejte uzamčené a mimo dosah dětí

Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv

Nejezte, nepijte a nekuřte při používání

Nevdechujte aerosoly

Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc

Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody

Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít

Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení

SP1 Zabraňte kontaminaci vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchové vody/zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest.)

Rozsah a způsob použití:

GOËMAR BM 86 je speciální kapalné hnojivo pro listovou aplikaci, připravené z mořských řas *Ascophyllum nodosum* podle patentované technologie francouzské společnosti Laboratoires GOËMAR. Hnojivo obsahuje mimo živin i další složky důležité především pro fázi kvetení a nasazování plodů (algináty, aminokyseliny, fytohormony, vitamíny, polysacharidy a betain). Tyto biologicky aktivní látky příznivě regulují výživu květu a stimulují syntézu pro uvedené fáze velmi důležitých **polyaminů**. Výsledkem je zlepšení opylovacích poměrů, lepší tvarová vyrovnanost plodů a nárůst jejich velikosti.

GOËMAR BM 86 také významně podporuje asimilaci a aktivizuje příjem živin, čímž se zvyšuje výnos plodů, zlepšuje se jejich vybarvení, skladovatelnost a omezuje výskyt pihovitosti.

Všechny podstatné komponenty jsou v hnojivu obsaženy ve formách, které zaručují jejich snadný a rychlý příjem rostlinami.

Doporučené dávkování:

Hnojivo GOĚMAR BM 86 je vhodné pro použití především ve výsadbách jaderovin, peckovin, révy vinné a plodové zeleniny (okurek, rajčat a paprik). Aplikuje se postřikem ve vodném roztoku, obvykle ve 3 dávkách po 2,5 – 3,0 l/ha.

Plodina	Dávkování	Aplikace	Termín aplikace
Jádroviny	3,0 l/ha	3 x	1. růžové poupě až stádium balónku (BBCH 57 – 59) 2. otevřené první květy až plný květ (BBCH 60 – 65) 3. pokročilé kvetení až do velikosti plůdků 10 mm (BBCH 67 – 71)
Peckoviny	3,0 l/ha	3 x	1. začátek kvetení (BBCH 60) 2. pokročilé kvetení (BBCH 67) 3. stádium narůstajícího semeníku (BBCH 71)
Réva vinná	2,5 l/ha	3 x	1. při délce letorostů 40 cm 2. před květem 3. na konci kvetení
Plodová zelenina (okurky, rajčata, paprika)	2,5 l/ha	3 x	1. ve fázi butonizace 2. na začátku kvetení 3. za 10 dnů po 2. aplikaci

Příprava postřikové kapaliny:

GOĚMAR BM 86 je kapalné hnojivo snadno mísitelné s vodou. Odměřené množství hnojiva nalijte do nádrže postřikovače naplněné do poloviny vodou a za stálého míchání doplňte na požadovaný objem. Doporučená dávka vody je 500 - 1000 l/ha. Připravený postřik aplikujte během několika hodin.

Mísitelnost s pesticidy a hnojivy:

GOĚMAR BM 86 je mísitelný s běžně používanými fungicidy, insekticidy a jinými listovými hnojivy po konzultaci s jejich výrobcí. V případě kombinací s jinými listovými hnojivy přidejte GOĚMAR BM 86 do postřiku jako poslední.

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci:

Při práci používejte ochranný oděv podle ČSN EN 14605 nebo podle ČSN EN 13034 označený piktogramem „ochrana proti chemikáliím“ dle ČSN EN 340, filtrační polomasku proti částicím s integrovanou vrstvou z aktivního uhlí, gumové nebo plastové rukavice označené piktogramem pro chemická nebezpečí podle ČSN EN 420 s uvedeným kódem podle přílohy A k ČSN EN 374-1 a ochranné brýle nebo obličejový štít dle ČSN EN 166 (83 2401) a pracovní nebo ochrannou obuv (např. gumové nebo plastové holinky) podle ČSN EN ISO 20346 nebo ČSN EN ISO 20347 (s ohledem na práci v zemědělském terénu).

Při práci s přípravkem nekuřte, nejezte a nepijte. Nevdechujte aerosoly. Ucpané trysky postřikovače se nesmějí profukovat ústy.

Postřik provádějte za bezvětří nebo mírného vánku tak, aby aplikovanou kapalinou nebyl zasažen operátor. Po skončení práce, až do vysvěcení pracovního oděvu a dalších osobních ochranných pracovních prostředků (OOPP) a do důkladného umytí, nejezte, nepijte a nekuřte. Pracovní oděv a OOPP před dalším použitím vyperte.

Podmínky skladování:

Skladujte v originálních a dobře uzavřených obalech při teplotách 5 - 30 °C. Chraňte před mrazem, vlhkostí a přímým slunečním svitem. Přípravek se nesmí skladovat v kovových obalech. Přípravek skladujte odděleně od potravin, nápojů a krmiv v suchých, čistých a větratelných skladech v bezpečné vzdálenosti od zdrojů tepla a otevřeného ohně. Hnojivo je nehořlavé. Při požáru zvolit jako vhodné hasiva postřik vodou a hasební pěna (větší požár), hasební prášek (menší požár). Nehasit velkým proudem vody. Při hoření se mohou uvolňovat toxické výpary (NOx, COx, SOx). Při hasení použít ochranný oblek a dýchací přístroj. Pokud je to technicky proveditelné a není spojeno s rizikem, odstraňte dosud požárem nezasažené obaly s přípravkem z prostoru požářiště. V opačném případě ochlazujte neotevřené obaly postřikem vodou. Pokud je to technicky proveditelné, shromážďujte hasební vodu ve vhodném prostoru či kontejneru s pískem či zeminou či jiným vhodným sorbujícím materiálem; zabraňte jejímu úniku do kanalizace a okolí.

První pomoc:

Všeobecné pokyny: projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z této etikety/štítku nebo příbalového letáku.

Při nadýchání: přerušte expozici, zajistěte tělesný i duševní klid.

Při zasažení kůže: odložte kontaminovaný oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem, pokožku dobře opláchněte.

Při zasažení očí: při otevřených víčkách a nejméně 15 minut vyplachujte – zejména prostory pod víčky – čistou pokud možno vlažnou tekoucí vodou. Přetrvávají-li příznaky (zarudnutí, pálení) vyhledejte lékařskou pomoc (zajistěte odborné lékařské ošetření).

Při náhodném požití: ústa vypláchněte vodou (pouze za předpokladu, že postižený je při vědomí a nemá-li křeče); nevyvolávejte zvracení. Vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte štítek/etiketu, popř. obal přípravku nebo bezpečnostní list.

Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, se kterým postižený pracoval a o poskytnuté první pomoci. V případě potřeby lze další postup při první pomoci (i eventuální následnou terapii) konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem:

Klinika nemocí z povolání, Na Bojišti 1, 128 08, Praha 2,

telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402.

Likvidace obalů a nepoužitelných zbytků:

Zbytky dále již nepoužitelného přípravku a obaly znečištěné přípravkem patří do nebezpečného odpadu a je nutné odevzdat je ve sběrně nebezpečného odpadu nebo na místech určených k tomuto účelu místními správními orgány.

Hnojivo se dodává balené.

Objem balení:

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

Datum výroby: uvedeno na obalu

Číslo výrobní šarže: uvedeno na obalu