

# PENDIGAN 330 EC

е селективен почвен хербицид наменет за сузбивање на едногодишни класести и широколисни плевели во пченка, сончоглед и тутун

Хемиски состав :

а.м. Pendimetalin 330 г/л

Формулиран во облик на:

Концентрат за емулзија(ЕС)

**Содржина: 1 л**



**ПРЕД ОТВАРАЊЕ НА ПАКУВАЊЕТО ЗАДОЛЖИТЕЛНО ДА СЕ ПРОЧИТА УПАТСТВОТО ЗА УПОТРЕБА**  
Производот може да се продава само во специјализирани продавници (земјоделски аптеки)  
Дозвола за промет од Министерството за земјоделство, шумарство и водостопанство на Р.Македонија  
Решение број: 17-1133 од 26.11.2014 година  
Број на шаржа: отпечатен на амбалажата  
Датум на производство: отпечатен на амбалажата  
Рок на употреба: 3 години



Производител: ADAMA Agro Ltd.  
Застапник и дистрибутор:  
**МАГАН-МАК ДОО Скопје**  
ул.Орце Николов бр.71 Скопје, Р.Македонија  
тел.: 02/3216-147; факс: 02/3216-158  
www.maganmak.com.mk  
\*заштитно име на ADAMA Agriculture BV



## УПАТСТВО ЗА УПОТРЕБА

Се користи за сузбивање на едногодишни класести и широколисни плевели во пченка, сончоглед и тутун.

**Во пченка и сончоглед се третира по сеидба пред никнење.**

**Во тутун се третира пред расадување на расадот.**

**Се користи во доза од 4 л/ха (200-600 л. вода на ха)**

### НАПОМЕНА

Може да се применува најмногу, едно третирање во една вегетација.

-Не смее да се користи во производство на млад кромид и салата;

-Не смее да се користи во заштитени простории;

-Може да се користи во комбинација со други пестициди;

-На почви со ниска содржина на хумус помалку од 1% може да појави на фитотоксичност;

**ФИТОТОКСИЧНОСТ:** Применет во препорачаните количества или концентрации на правилен начин и во оптимално време, не е фитотоксичен за третираните култури.

**КАРЕНЦА:** Обезбедена со времето на примена

**ТОЛЕРАНЦА:** Пченка-0,1мг/кг, сончоглед-0,05 мг/кг

**ПОДГОТОВКА НА СРЕДСТВОТО ЗА УПОТРЕБА:** Пропишаната количина од средството се иструва во резервоарот на прскалката, кој е до половина наполнет со чиста вода и постојано се меша со додавање на вода, се додека не се наполни резервоарот.

**ОТРОВНОСТ:** Средството е отровно за лубета и рибите, а по содржината на активната материја спаѓа во III група на отрови според Законот за промет на отрови.

**ЗАШТИТНИ МЕРКИ ПРИ УПОТРЕБА:** Употребата на препаратот во предвидените концентрации од страна на производителот не предствува опасност за здравјето на работниците, односно потрошувачите, доколку се примените мерките за заштита при работа и ако се придржува до упатството за употреба. При работа со средството потребно е носење на заштитна облека , гумени чизми и ракавици , како и штитник за лице и за дишните органи. Рацете да се заштитат со гумени или пластични ракавици , а толото со лесно заштитно одело со долги ракави. При работа со препаратот потребно е да се користат опшите мерки на заштита, да не се јаде, пие, ниту пушти. Средството и амбалажата да се чува на ладно, добро вентилирано и сигурно место подалеку од извори на топлина. После работа со препаратот задолжително да се измијат рацете и изложените делови од телото со вода и сапун.

**ЗНАЦИ НА ТРУГЕЊЕ И ДРУГИ ШТЕТНИ ЕФЕКТИ**

Во допир со кожата и очите може да предизвика слаба иритација.

Во случај на контакт со кожа: да се соблече загадената контаминирана облека и обувките, телото темелно да се измие со млака вода и сапун најмалку 15 минути,, ако настапи кожна иритација да се побара лекарска помош.

Во случај на контакт со очите: темелно да се исплакнат очите и лицето со млака вода во времетраење од 15 минути, со палецот и показалецот да се раздвојат очните капаци при измивачето.

Доколку сретностот се проголта да не се предизвика повраќање и да не се дава ништо преку уста без да секондутира лекар. Устатата да се исплакне обилно со вода и да се побара медицинска помош. Во случај на повраќање да се држи главата ниско,за да не се задратат и белите дробови

Доколку производот се види : Лицето да се премести во чиста аерирана просторија. Ако не може да диши да се даде вештачко дишење ,аако дишењето е многу отежнато да се даде кислород и да се побара медицинска помош.

**АНТИДОТ:**Нема специфичен антидот, потребно е симптоматско и соодветно лекување.

**МЕРКИ ЗА ЗАШТИТА НА ЖИВОТНАТА СРЕДИНА:** Защита на почвата: Празната амбалажа и остатоците од средството не смее да дојдат до почвата, ниту да се закопуваат во земја. Доколку средството највлегло во

почвата или дропле други предмети, веднаш да се исчисти со абсорбтивен материјал (струг од дрво) и ова да се чува во добро затворен сад. Подоцна овој сад да се исправи во фабриката заради уништување. Површините и другите работи, да се исчистат со вода со додавање на дестергент. Средството како и водата која се користи за миене да не се излева во канализацијата.

**Защита на водите:** Препаратот не смее да се применува во водозаштитените зони.Во текот на примената треба да се спречи загадувањето на водата, извори на вода, бунари, водотеки и езера со оставање на нетретирана површина во ширина од најмалку 20 метра. Остатоците од растворот за прскање да не се иструаат во канали, канализации и отворени водени текови заради штетното дејство на средството на растителниот и животински свет. Защита од штетното дејство на средството:Средството смее да се употребува само според упатството за примена.

Да се избегнува прскање по големи горештини или силен ветер за да не дојде до пренесување на средството на соседни култури, вода или почва. Со завршување на работата прскалките, резервоарот, мазаниците и цевките темелно да се исперат со вода на строго определено место. Средството како и водата која се користи за миене да не се излева во канализацијата. Амбалажата и остатоците од средството да се исперат со вода. Празната амбалажа потоа се деконтаминира со дестергент и термички се обработува. Остатокот од средството да се чува во оригиналната амбалажа.

**ЗАШТИТНИ МЕРКИ ВО СЛУЧАЈ НА НЕСРЕКА И НЕЗГОДА ПРИ ПРЕВОЗ**

Во случај на **незгода во затворен простор** се превземат следни мерки за заштита: Лицето што ќе влезе или се наоѓа во контаминираната просторија треба да има заштитна опрема (заштитно одело, гумени чизми , заштитни ракавици).Излиенот (растуреното) средство веднаш да се исчисти со абсорбтивен материјал(струг) и ова да се чува во добро затворен сад кој е предвиден и означен за таква намена.Потоа контаминираната површина добро да се измие со вода и дестергент, кој што после употребата треба да се сбере во садот со отпадното средство и истата да не се испушта во канализација. Во случај **незаштитено лице** да дојде во контакт со средството треба веднаш да се постапи според упатството за прва помош. Во случај на **незгода при превоз**:Право да се изгаси моторот на возилото, да не се пуши и веднаш да се пристапи кон гасенето на огнет. Местото на несреќата веднаш да се обезбеди со знаци, да се предупредат останатите учесници во сообраќајот, и да се повика полицијата и стручни служби, а по потреба и пожарникари. Да се локализира средството доколку се разли -раструпи по почвата и да се осигура да не највлече вода. Со задолжително користење на заштитни средства, оштетената амбалажа се одвојува од неоштетената. Средството се собира во посебен сад кој е предвиден и означен за таква намена. Во случај на **пожар** веднаш да се отпочне со гасењето на огнет со хемиски прали или CO2 со задолжително користење на заштитни средства за дишните органи. Контаминираната течност настапата при гасење на пожарот не смее да дојде во допир со водитеците или одводна канализација. Во случај **незаштитено лице** да дојде во контакт со средството треба веднаш да се постапи според упатството за прва помош.

**ПОСТАПКА СО АМБАЛАЖАТА:** Празната амбалажа најпрво треба да се измие со вода која може да се употреби за подготовка на чорба за прскање.Празната амбалажа да се предаде на овластена фирма за спровадување со отровни материји.

**СКЛАДИРАЊЕ:**Средството да се складира само во оригинално пакување во наменска просторија под клуч, подалеку од контактот со деца, одвоено од храна, пијалоци и добиточна храна. Средството да се чува од кислород и влаги. Средството да се чува од вода и сапун од запаливи материјали и од извори на топлина. Магацинот мора да биде означен согласно на опасни материји.

**НАПОМЕНА:**За евентуални штети или неефикасно делување, со нестручна примена или неправилно ускладиштување, производителот нема да сноси одговорност.

**ЗНАЧАЊЕ НА ЗНАЦИТЕ ЗА ОПАСНОСТ, ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ И ИЗВЕСТУВАЊЕ**

**ЗНАЦИ ЗА ОПАСНОСТ**

Xi - иритирачки N - Штетен за животната средина

**ЗНАЦИ ЗА ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ**

R-10 -Запалив

R-36/37/38 -Ги иритира очите, дишните патишта и кожата

R-50/53 -Многу отровен за водени организми , може да предизвика долготрајни неполовини ефекти во водената средина

R-65 - Штете.може да причини повреда на белите дробови ако се гољте

R-67 - Испарувањата може да предизвикаат сонливост и вртоглавица

S-01 - Да се излее под клуч

S-23 - Да не се вдишува пареата од производот

S - 26 - При контакт со очите, истите веднаш да се исплакнат обилно со вода и да се побара совет од лекар

S - 29/35 - Да не се испушта во канализација;производот и амбалажата да се

третираат на безбеден начин

S - 37 -Дасе носат соодветни ракавици

S - 57 - Дасе користат соодветни садови за да се избегне загадувањето на околината

S - 62 -Ако се проголта да не се предизвика повраќање.Веднаш да се побара медицинска помош и да се покаже амбалажата или етикетата