

Діюча речовина:тифенсульфурон-метил 750 г/кг
Препаративна форма:водорозчинні гранули
Упаковка:пластмасова банка 100 г

Механізм дії

- **Хармоні**[®] – системний гербіцид
- **Хармоні**[®] поглинається листям бур'янів і переміщується до точок росту, зупиняє поділ клітин пагонів та коріння
- Пригнічує фермент АЛС (ацетолактатсинтазу) та зупиняє ріст рослин через кілька годин після внесення
- Симптоми відмирання та пожовтіння з'являються протягом тижня. Повна загибель бур'янів відбувається через 2-3 тижні. Менш чутливі бур'яни зупиняються в рості і не конкурують з культурою
- Найкращі результати від застосування **Хармоні**[®] — на ранніх стадіях розвитку чутливих бур'янів (2–6 листків)

Селективність та сівозміна

- **Хармоні**[®] – селективний для всіх сортів та гібридів кукурудзи, сої, льону та зернових колосових культур
- Завдяки швидкому розкладанню в ґрунті (період напіврозпаду – 6 днів), **Хармоні**[®] не має обмежень у сівозміні. Проте пересівання культур, що загинули з будь-яких причин, можна проводити лише зерновими або кукурудзою. Не використовувати **Хармоні**[®] у бакових сумішах з фосфорорганічними інсектицидами. Не вносити **Хармоні**[®] упродовж 14 діб перед або після обробки фосфорорганічними інсектицидами



Широкий спектр контрольованих бур'янів

ЧУТЛИВІ

Канатник теофраста	Abutilon theophrasti
Щириця розлога	Amaranthus retroflexus
Роман собачий	Anthemis cotula
Лутига розлога	Atriplex patula
Ріпак, падалиця	Brassica napus
Грицики звичайні	Capsella bursa-pastoris
Лобода біла (2-4 л)	Chenopodium album
Комеліна, види	Comelina spp.
Жабрій, види	Galeopsis spp.
Гібіскус трійчастий	Hibiscus trionum
Соняшник, падалиця	Helianthus annuus
Кропива глуха	Lamium spp.
Ромашка, види	Matricaria spp.
Спориш звичайний	Polygonum aviculare
Гірчак березкоподібний	Polygonum convolvulus
Гірчак почечуйний	Polygonum persicaria
Гірчак вузлуватий	Polygonum lapathifolium
Портулак городній	Portulaca oleracea
Редька дика	Raphanus raphanistrum
Щавель, види	Rumex spp.
Гірчиця польова	Sinapis arvensis
Сухоребрик лікарський	Sisymbrium officinale

Шпергель звичайний	Spergula arvensis
Зірочник середній	Stellaria media
Талабан польовий	Thlapsi arvense
Чорнобривці	Tagete menuta
Нетреба, види	Xanthium spp.
Ріпак, падалиця	Brassica napus

СЕРЕДНЬОЧУТЛИВІ

Щириця лободоподібна	Amaranthus blitoides
Амброзія полинолиста (2 лист.)	Ambrosia elatior
Осот польовий	Cirsium arvense
Дурман звичайний	Datura stramonium
Рутка лікарська	Fumaria officinalis
Підмаренник чіпкий	Galium aparine
Переліска однорічна	Mercurialis annua
Мак дикий	Papaver rhoeas
Жовтозілля звичайне	Senecio vulgaris
Осот жовтий	Sonchus arvensis

СТІЙКІ ТА МАЛОЧУТЛИВІ

Берізка польова	Convolvulus arvensis
Молочай, види	Euphorbia spp.
Галінсога дрібноквіткова	Galinsoga parviflora
Паслін чорний	Solanum nigrum

* Чутливість бур'янів залежить від норми використання та стадії розвитку



Гірчиця польова



Ромашка польова



Гірчак березковидний



Грицики звичайні

Хармоні[®] на кукурудзі

☞ **Хармоні**[®], 10 г/га + **ПАР Тренд**[®] 90, 200 мл/га рекомендується використовувати на зерновій та силосній кукурудзі

Фаза внесення:

Кукурудза — 3-5 листків. **Бур'яни** — 2-6 листків (в однорічних)

Норми внесення:

Хармоні[®], 10 г/га + **ПАР Тренд**[®] 90, 200 мл/га (100 мл на 100 л розчину) або

Хармоні[®] 15 г/га без **ПАР Тренду**[®] 90

Бакові суміші на кукурудзі

■ **Хармоні**[®], 10 г/га + **Тітус**[®], 30–50 г/га + **ПАР Тренд**[®] 90, 200 мл/га

■ **Хармоні**[®], 10 г/га + **Естерон**, 0,4–0,5 л/га + **ПАР Тренд**[®] 90, 200 мл/га

■ **Хармоні**[®], 10 г/га + 1/2 норми **Діалену Супер** або **2,4-Д** + **ПАР Тренд**[®] 90, 200 мл/га (для підсилення дії проти лободи, пасльону, осотів, берізки)

■ **Хармоні**[®], 10 г/га + **Банвел 4С**, 0,2–0,4 л/га + **ПАР Тренд**[®] 90, 200 мл/га

☞ Не рекомендується використовувати на батьківських лініях кукурудзи, кукурудзи солодкої та попкорн.

Хармоні[®] на зернових колосових

Фаза внесення:

Зернові колосові – від 2-3 листків до кінця кущення – початку трубкування.

Бур'яни – 2-4 листки в однорічних.

Норми внесення:

Озима пшениця – **Хармоні**[®], 15–20 г/га + **ПАР Тренд**[®] 90, 200 мл/га.

Ярий ячмінь, пшениця – **Хармоні**[®], 10 – 15 г/га + **ПАР Тренд**[®] 90, 200 мл/га, або **Хармоні**[®] 10 г/га + **Гранстар**[®] Про 10 г/га

☞ Не використовувати **Хармоні**[®] в бакових сумішах з фосфорорганічними інсектицидами;

☞ Не вносити **Хармоні**[®] протягом 14 днів до або після використання фосфорорганічних інсектицидів

Хармоні[®] на сої

Рекомендується використовувати проти однорічних дводольних бур'янів:

- самостійно; для полів легкого та середнього ступеня забур'янення, засмічених чутливими бур'янами на звужених посівах з міжряддям 15-22 см)

■ у бакових сумішах з Базаграном; для полів середнього та високого ступеня забур'янення, засмічених пасльоном, амброзією, лободою, дурманом та ін., та на широкорядних посівах

■ в якості страхового гербіциду після використання ґрунтових препаратів, коли не було досягнуто результату або проти повторної забур'яненості, особливо капустианими бур'янами

☞ Використовувати не менше 200-300 літрів робочого розчину

Фаза внесення:

Соя – після розкриття першого трійчастого листка - до початку бутонізації

Бур'яни – 2-4 листки, капустиані до 15 см висотою

Норми внесення:

Хармоні® 6-8 г/га + **ПАР Тренд® 90**, 200 мл/га

Бакові суміші

Для підсилення дії на лободу білу, амброзію полинолисту, паслін чорний та деякі інші дводольні види.

Хармоні®, 6-8 г/га + Базагран Новий 1,5-2,0 л/га + **ПАР Тренд® 90**, 200 мл/га, або

Хармоні®, 6 г/га + Пульсар 0,75-1,0 л/га + **ПАР Тренд® 90**, 200 мл/га

☞ Обробку грамініцидами слід проводити не раніше ніж через 5 днів після використання **Хармоні®**.

☞ Не застосовувати **Хармоні®** в баковій суміші з гербіцидами на основі імазетапіру.

☞ Не застосовувати **Хармоні®** після застосування гербіциду на основі імазетапіру на сої.

Хармоні® на льоні (довгунець та олійний)

Час та норми внесення:

Льон – 5-12 см (фаза ялинки) 15-25 г/га **Хармоні®**

Бакові суміші

Хармоні®, 10 г + 2М-4Х 600 мл/га

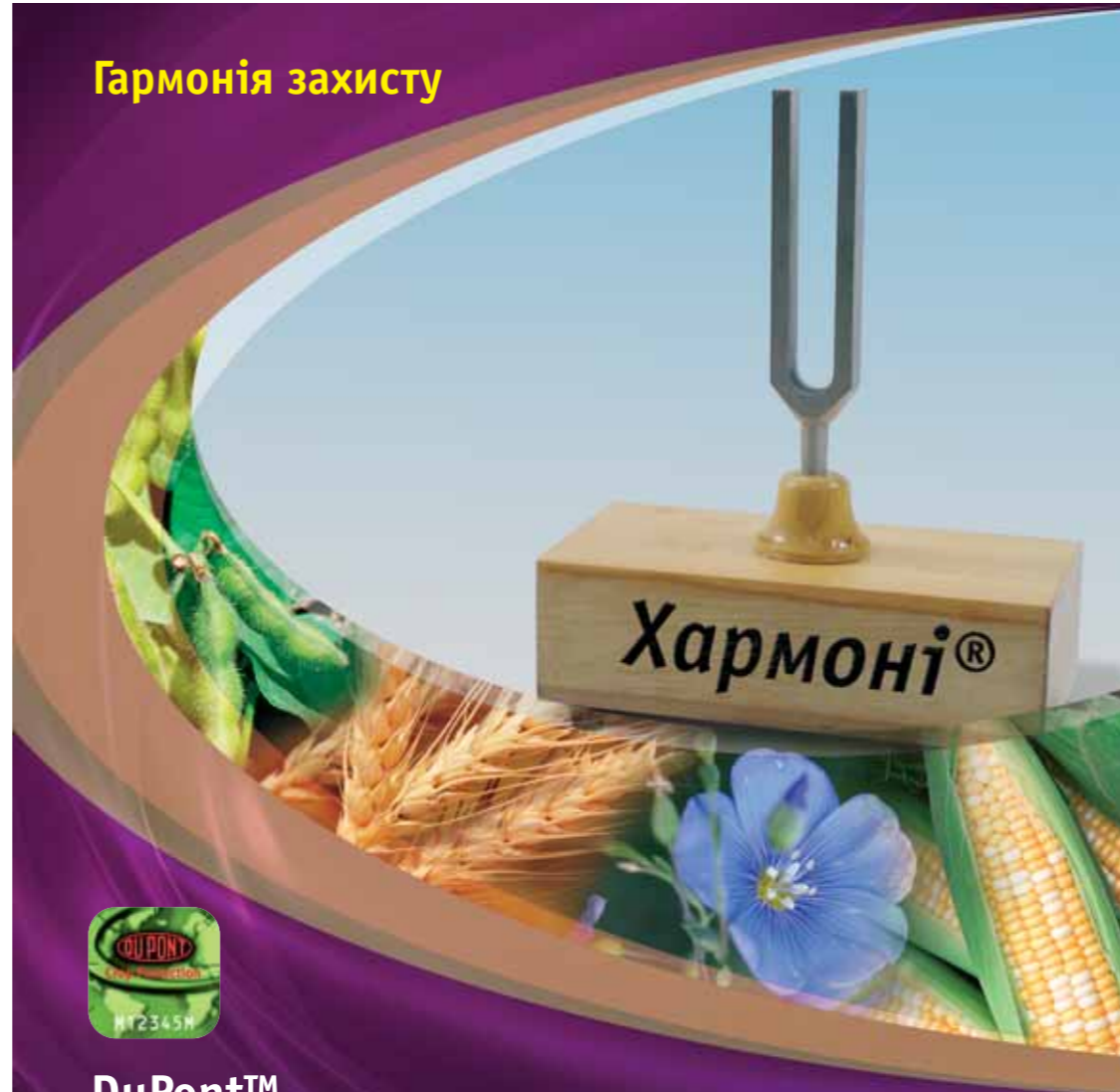
☞ На посівах льону не рекомендується застосовувати **ПАР Тренд® 90**

☞ Інтервал між обробками **Хармоні®** та грамініцидами повинен становити 5 днів

Світовий досвід:

Для розширення спектру дії та більш повного контролю широко практикується суміш **Хармоні®** та гербіцидів на основі гліфосату як до сходів кукурудзи та сої, так і в період вегетації трансгенної сої.

Гармонія захисту



DuPont™

Хармоні® 75 в.г.

Системний гербіцид для контролю широколистных бур'янів у посівах сої, льону, кукурудзи, та зернових колосових культур

- Економний контроль основних однорічних бур'янів
- Незамінний партнер для бакових сумішей у посівах сої
- Відсутність будь-яких обмежень у сівозміні
- Висока селективність



The miracles of science™