



**STEFES**  
... it's a solution

The background features several overlapping, organic shapes in a dark green color. These shapes are layered, with some appearing to be cutouts or overlapping others, creating a sense of depth and movement. The overall aesthetic is clean and modern.

**STEFES**

**... it's a solution**

**ЗАХИСТ РОСЛИН**

**STEFES**  
**... it's a solution**

# ЗМІСТ

БРЕНД STEFES	04	ПРОТРУЙНИКИ	71
ДИСТРИБ'ЮТОРИ	08	ІНСЕКТИЦИДИ	75
ГЕРБИЦИДИ	11	РЕГУЛЯТОРИ РОСТУ	85
ФУНГІЦИДИ	57	ПРИЛИПАЧІ	93

# STEFES

## Про бренд STEFES

Група компаній ШТЕФЕС, до складу якої входять:

ДДЕ ФАРМ АГ – фірма-виробник,

ТОВ «ШТЕФЕС» – фірма-реєстрант,

ПП «МАРГО» – офіційний імпортер

засобів захисту рослин бренду STEFES,

працює на аграрному ринку України з

1993 року

## Напрямки діяльності

Виробництво та імпорт ЗЗР із Німеччини, Чехії, Індії, Китаю та ін.

Реєстрація препаратів в Україні

Реалізація ЗЗР на території України

**STEFES** ... it's a solution



## Чим ми займаємося



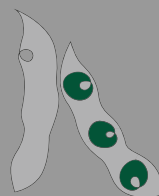
засоби захисту для  
**ЦУКРОВОГО БУРЯКА**



засоби захисту для  
**ПШЕНИЦІ**



засоби захисту для  
**КУКУРУДЗИ**



засоби захисту для  
**СОЇ**



засоби захисту для  
**СОНЯШНИКА**



засоби захисту для  
**ЯЧМЕНЮ**



засоби захисту для  
**РІПАКА**

## Офіс знаходиться

Адреса:

09107, Київська обл.,  
м. Біла Церква,  
вул. Шевченка, 158

Телефони:

+38 (04563) 9-30-25  
+38 (04563) 1-32-25



# STEFES

## ГЕРБЕРТ ШТЕФЕС

Засновник бренду STEFES





# ДИСТРИБ'ЮТОРИ

## Київська обл.

ТОВ «Спектр-Агро»  
+380676570249  
agro@spectr-agro.com

ТОВ «Розмай Агро»  
+380674435388  
i.m.abroskin@gmail.com

ПАТ «Агріматко-Україна»  
+380675039101  
agrimatco.ukraine@agrimatco-eu.com

ТОВ «ПлантАгро»  
+380954001218  
o.yatsiuk@plant-agro.com

ПП «Полянин»  
+380972783827  
mvgorbach@ukr.net

ТОВ «ХОРД»  
+380503117964  
yvgen@hoard.com.ua

ТОВ «Грейс Агро»  
+380979337767  
manager.kv@graceagro.com

ТОВ «ФЛОРА»  
+380504889060  
office@flora-agro.com.ua

ТОВ «Ю-Агро»  
+380503671377  
uagro106@gmail.com

## Харківська обл.

ТОВ «Спектр-Агро»  
+380675477703,  
+380674434229  
agro@spectr-agro.com

ТОВ «Розмай Агро»  
+38067 572 79 99  
nazarenkoapc@gmail.com

ТОВ «Захід Агробізнес»  
+380502003113  
Cgaes2020@gmail.com

ТОВ «ПлантАгро»  
+380507703051  
j.vinokurova@plant-agro.com

ТОВ «ФЛОРА»  
+380504889060  
office@flora-agro.com.ua

## Кіровоградська обл.

ТОВ «Спектр-Агро»  
+380674056967  
agro@spectr-agro.com

ТОВ «Розмай Агро»  
+380672484377  
pavlov2005111@gmail.com

ТОВ «Захід Агробізнес»  
+380504566657  
Volodymyr2525@ukr.net

ТОВ "ПлантАгро"  
+380507703051  
j.vinokurova@plant-agro.com

ПАТ "Агріматко-Україна"  
+380675035292  
agrimatco.ukraine@agrimatco-eu.com

ТОВ "Грейс Агро"  
+380504508917  
zinchenko@graceagro.com

## Вінницька обл.

ТОВ «Спектр-Агро»  
+380676591378  
agro@spectr-agro.com

ПАТ «Агріматко-Україна»  
+380675068891  
agrimatco.ukraine@agrimatco-eu.com

ТОВ "ТП АГРОХІМ-ПАРТНЕР"  
+380675006500  
o.boiko@agrohp.com.ua

ТОВ «Захід Агробізнес»  
+380679076821  
yuriygreenagro@gmail.com

ТОВ «Ю-Агро»  
+380504253528  
orativ@youagro.com.ua

ТОВ «Грейс Агро»  
+380685615617  
r.kukharyshen@graceagro.com

## Черкаська обл.

ТОВ «Спектр-Агро»  
+380674454037  
agro@spectr-agro.com

ТОВ «Розмай Агро»  
+380671044696  
merezhko.op@gmail.com

ТОВ «Грейс Агро»  
+380989960572  
cherkasy4@graceagro.com

ТОВ «ПлантАгро»  
+380954006302  
v.shyshman@plant-agro.com

ТОВ «Захід Агробізнес»  
+380675217577  
chernigiv-zaxidagro@ukr.net

ПАТ «Агріматко-Україна»  
+380672093874,  
+380675035292  
agrimatco.ukraine@agrimatco-eu.com

ТОВ «ФЛОРА»  
+380504889060  
office@flora-agro.com.ua

ТОВ «АВП Інвест»  
+380676348957  
tovavpinvest@gmail.com

## Житомирська обл.

ТОВ «Спектр-Агро»  
+380676577015  
agro@spectr-agro.com

ТОВ «ПлантАгро»  
+380504004043  
s.oieniuk@plant-agro.com

ТОВ «Розмай Агро»  
+380671120860  
buslenko.anatolii66@gmail.com

ТОВ «Грейс Агро»  
+380978258668  
zhytomyr@graceagro.com

ТОВ «Захід Агробізнес»  
+380979550894  
0979550894@ukr.net

ТОВ «АВП Інвест»  
+380676348957  
tovavpinvest@gmail.com

## Тернопільська обл.

ТОВ «Спектр-Агро»  
+380675371161  
agro@spectr-agro.com

ТОВ "ТП АГРОХІМ-ПАРТНЕР"  
+3800675006500  
o.boiko@agrohp.com.ua

ТОВ «Грейс Агро»  
+380671435297  
herson@graceagro.com

ТОВ «Захід Агробізнес»  
+380988783064  
4alikua08@i.ua

ТОВ «Ю-Агро»  
+380673514770  
ternopil@youagro.com.ua

## Львівська обл.

ТОВ «Спектр-Агро»  
+380678242124  
agro@spectr-agro.com

ТОВ «Захід Агробізнес»  
+380966307246  
bighun.taras@gmail.com

ТОВ «Ю-Агро»  
+380680845141  
Lviv@youagro.com.ua

ТОВ «Грейс Агро»  
+380675201906  
manager.inf@graceagro.com

## Хмельницька обл.

ТОВ «Спектр-Агро»  
+380672354048  
agro@spectr-agro.com

ПАТ «Агріматко-Україна»  
+380672423971  
agrimatco.ukraine@agrimatco-eu.com

ТОВ «ПлантАгро»  
+380678857534  
o.lupsha@plant-agro.com

ТОВ "ТП АГРОХІМ-ПАРТНЕР"  
+380675006500  
o.boiko@agrohp.com.ua

ТОВ «Захід Агробізнес»  
+380674475332  
garbaruk\_o@ukr.net

ТОВ «Грейс Агро»  
+380969002958

## Івано-Франківська обл.

ТОВ «Грейс Агро»  
+380975320800

ТОВ "ТП АГРОХІМ-ПАРТНЕР"  
+380675006500  
o.boiko@agrohp.com.ua

ТОВ «Спектр-Агро»  
+380671104002  
agro@spectr-agro.com

ТОВ «Захід Агробізнес»  
+380966307246  
bighun.taras@gmail.com

### **Закарпатська обл.**

ТОВ «Спектр-Агро»  
+380674455375  
agro@spectr-agro.com

### **Рівненська обл.**

ТОВ «Спектр-Агро»  
+380674454037  
agro@spectr-agro.com

ТОВ «Захід Агробізнес»  
+380675168481  
Kav197700@ukr.net

ТОВ "ТП АГРОХІМ-ПАРТНЕР"  
+380675006500  
o.boiko@agrohp.com.ua

ТОВ «Розмай Агро»  
+380676203789  
gaponchakv@ukr.net

### **Волинська обл.**

ТОВ «Спектр-Агро»  
+380675018459  
agro@spectr-agro.com

ТОВ «Захід Агробізнес»  
+380503713177  
vispol69@gmail.com

ТОВ «Грейс Агро»  
+380671551153

### **Одеська обл.**

ТОВ «Спектр-Агро»  
+380675486383  
agro@spectr-agro.com

ТОВ «АГРОМАКСИМУС»  
+380977707339  
agromaximus.mk@gmail.com

ТОВ «ПлантАгро»  
+380503824553  
s.kolisnichenko@plant-agro.com

ТОВ «Грейс Агро»  
+380993303470  
odesa@graceagro.com

ТОВ «Захід Агробізнес»  
+380966268124  
roma.tulba1986@gmail.com

### **Дніпропетровська обл.**

ТОВ «Спектр-Агро»  
+380672179998  
agro@spectr-agro.com

ТОВ «ПлантАгро»  
+380507703051  
j.vinokurova@plant-agro.com

ТОВ «Грейс Агро»  
+380951364417  
manager.kr2@graceagro.com

ТОВ «Захід Агробізнес»  
+380504566657  
Volodymyr2525@ukr.net

ТОВ «ФЛОРА»  
+380504889060  
office@flora-agro.com.ua

### **Миколаївська обл.**

ТОВ «Захід Агробізнес»  
+380503572491  
voloshin.st@ukr.net

ТОВ «ПлантАгро»  
+380954012669  
i.volskyi@plant-agro.com

ТОВ «Спектр-Агро»  
+380674483879  
agro@spectr-agro.com

ТОВ «Грейс Агро»  
+380984152986  
mykolaiv4@graceagro.com

### **Полтавська обл.**

ТОВ «Спектр-Агро»  
+380674454052  
agro@spectr-agro.com

ТОВ «Захід Агробізнес»  
+380503229460  
mykutsia@zahidagro.biz

ТОВ «Розмай Агро»  
+380672114175  
rozmai.polt@gmail.com

ТОВ «ПлантАгро»  
+380503413408  
o.korniienko@plant-agro.com

ТОВ «ФЛОРА»  
+380504889060  
office@flora-agro.com.ua

ТОВ «Грейс Агро»  
+38067737228  
poltava4@graceagro.com

### **Чернігівська обл.**

ТОВ «Спектр-Агро»  
+380674455375  
agro@spectr-agro.com

ТОВ «ПлантАгро»  
+380954001124  
v.trikashniy@plant-agro.com

ТОВ «Захід Агробізнес»  
+380954001124  
v.trikashniy@plant-agro.com

ТОВ «Грейс Агро»  
+380983063416  
sych@graceagro.com

### **Запорізька обл.**

ТОВ «Спектр-Агро»  
+380675040568  
agro@spectr-agro.com

ТОВ «ГрейсАгро»  
+380979735541  
director.zp@graceagro.com

ТОВ «ПлантАгро»  
+380507703051  
j.vinokurova@plant-agro.com

ТОВ «Захід Агробізнес»  
+380504566657  
Volodymyr2525@ukr.net

ТОВ «ФЛОРА»  
+380504889060  
office@flora-agro.com.ua

### **Сумська обл.**

ТОВ «Спектр-Агро»  
+380678225510,  
+380542600136  
agro@spectr-agro.com

ТОВ «ПлантАгро»  
+380504006090  
p.serdiuk@plant-agro.com

ТОВ «Захід Агробізнес»  
+380502003113  
Cgaes2020@gmail.com

ТОВ « ФЛОРА»  
+380504889060  
office@flora-agro.com.ua

### **Донецька обл.**

ТОВ «Захід Агробізнес»  
+380502003113  
Cgaes2020@gmail.com

### **Херсонська обл.**

ТОВ «Спектр-Агро»  
+380674028091  
agro@spectr-agro.com

ТОВ «Захід Агробізнес»  
+380676143819  
alforov@zahidagro.biz

ТОВ «Ю-Агро»  
+380504773538  
kakhovka.uagro@gmail.com

### **Луганська обл.**

ТОВ «Спектр-Агро»  
+380672328415  
agro@spectr-agro.com

ТОВ «ФЛОРА»  
+380504889060  
office@flora-agro.com.ua

**STEFFES**  
... it's a solution

# STEFES

# ГЕРБІЦИДИ

ГОЛ	12
СТЕМАТ 500	14
ШТЕФАМ	16
ШТЕФАМ НОВИЙ	18
ШТЕФБЕТАН	20
ШТЕФОДИМ	22
ШТЕФТРЕЛ	24
ШТЕФУРОН	26
ШТЕФКЛОРАМ	28
ШТЕФАНІКА	30
КАПУТ	32
КАПУТ ЕКСТРА	34
ШТАРГА СУПЕР	36
ШТАРНЕС	38
ШТЕФЕРІБ	40
ШТЕФАЗОН	42
ШТЕФКОМ	44
ШТЕФАРАНЕ	46
ШТЕФАМБА	48
ШТЕФДИКВАТ	50
ШТЕФІЗОХЛОР	52
ШТЕФІСТО	54



# ГОЛ

Концентрат суспензії (який тече), КС

Метамітрон, 700 г/л

## Реєстрація:

Цукровий буряк

## Світовий досвід застосування:

Столовий та кормовий буряк

## Спектр дії:

Однорічні дводольні та деякі злакові бур'яни

## Упаковка:

5 л

## Призначення:

Високоселективний гербіцид для контролю однорічних дводольних та деяких злакових бур'янів на посівах цукрового буряку



Має системну дію, проникає в рослину як через коріння, так і через листовий апарат, пригнічує фотосинтез. При попаданні на ґрунт перешкоджає проростанню нових бур'янів. Найбільш ефективний при накопиченні 2,5 кг діючої речовини в ґрунті та за умов достатнього зволоження. Відрізняється високою селективною дією при застосуванні на буряках. Препарат не можна застосовувати у спекотливі дні при сильному сонячному

випромінюванні або при небезпеці нічних приморозків, а також в посівах хворих або ослаблених рослин, оскільки можливе пошкодження буряків!

Рекомендовано проводити обприскування при температурі від +8 до +25 °С за допомогою наземної техніки в ранкові (до 10) і вечірні (після 18) години при мінімальних повітряних потоках. Швидкість повітря при дрібнокрапельному

обприскуванні не повинна перевищувати 3 м/с, при великокрапельному - 4 м/с. Обприскування посівів слід проводити у фазі 2-4 справжніх листків культури при нормі витрати препарату 5л/га - одноразово. Або багаторазово: перше обприскування у фазі сім'ядолі бур'янів, а наступні - з інтервалом 8-10 днів.



## Переваги

- › Можливість застосування вже при +5°C;
- › Можливість застосування незалежно від фази розвитку культури;
- › Довготривалість дії;
- › Найнижча фітотоксичність серед відомих гербіцидів на цукровому буряку;
- › Широкий спектр дії проти бур'янів;
- › Універсальність (застосування як досходово, так і післясходово);
- › Ефективність не зменшується, навіть якщо одразу після обприскування пройде дощ, змита речовина подіє через ґрунт.

## Особливості застосування

- › Найкращий гербіцидний ефект забезпечується при застосуванні препарату в умовах достатнього зволоження ґрунту.
- › Для розширеного контролю спектру бур'янів доцільно застосовувати в бакових сумішах з одним або декількома препаратами: Штефам Новий (фенмедифам, 160 г/л + десмедифам, 160 г/л); Штефам (фенмедифам, 320 г/л); Штефбетан (етофумезат 112 г/л, фенмедифам 91 г/л, десмедифам 71 г/л); Штеферіб (трифлусульфурон-метил, 500 г/кг); Стемат 500 (етофумезат, 500 г/л); Штефодим (клетодим, 240 г/л); Штефтрел (клопіралід, 300 г/л).
- › Сумісний із більшістю препаратів виробництва ДДЕ ФАРМ АГ. При використанні з препаратами інших виробників необхідно проводити попередню перевірку на сумісність компонентів та фітотоксичність суміші.

КУЛЬТУРА	ШКІДЛИВІ ОБ'ЄКТИ	НОРМА ВИТРАТИ ПРЕПАРАТУ, Л/ГА	МАКС. КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Цукровий буряк	Однорічні дводольні та деякі злакові бур'яни	5,00	1
Цукровий буряк	Однорічні дводольні та деякі злакові бур'яни	2,00-2,50	2-3

### НОРМА ВИТРАТИ РОБОЧОГО РОЗЧИНУ:

Від 200 до 300 л/га





# СТЕМАТ 500

Концентрат суспензії (який тече), КС

Етофумезат, 500 г/л

## Реєстрація:

Цукровий буряк

## Світовий досвід застосування:

Столовий та кормовий буряк

## Спектр дії:

Однорічні дводольні та деякі злакові бур'яни

## Упаковка:

5 л

## Призначення:

Високоселективний гербіцид для контролю однорічних дводольних та деяких злакових бур'янів на посівах цукрового буряку



Має контактну та ґрунтову дію, поглинається паростками однодольних бур'янів під час проростання і вбирається корінням дводольних бур'янів при контакті з водним розчином етофумезату в ґрунті. При попаданні на ґрунт перешкоджає проростанню нових бур'янів. Погано поглинається листям, коли сформувалася зріла кутикула. Етофумезат пригнічує ріст меристеми і клітинне ділення,

обмежує формування воскової кутикули у бур'янів. Препарат не можна застосовувати у спекотливі дні при сильному сонячному випромінюванні або при небезпеці нічних приморозків, а також в посівах хворих або ослаблених рослин, оскільки можливе пошкодження бур'яків! Рекомендовано проводити обприскування при температурі від +8 до +25°C за допомогою наземної

техніки в ранкові (до 10) і вечірні (після 18) години, при мінімальних повітряних потоках. Швидкість повітря при дрібнокрапельному обприскуванні не повинна перевищувати 3 м/с, при великокрапельному - 4 м/с. Обприскування посівів слід проводити у фазі сім'ядолі бур'янів, незалежно від стадії розвитку культури, а наступні обробки - з інтервалом 8-10 днів.

# STEFES

... it's a solution



## Переваги

- › Одночасно знищує широкий спектр бур'янів та утворює захисний гербіцидний "екран";
- › Висока ефективність і селективність дії;
- › Гнучкість у застосуванні завдяки можливості регулювання норми внесення, в залежності від ступеня засміченості посівів бур'янами.

## Особливості застосування

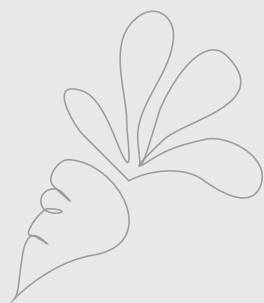
- › Найкращий гербіцидний ефект забезпечується при застосуванні препарату в умовах достатнього зволоження ґрунту.
- › Для розширеного контролю спектру дводольних бур'янів доцільно застосовувати в бакових сумішах з одним або декількома препаратами: Штефам Новий (фенмедифам, 160 г/л + десмедифам, 160 г/л); Штефам (фенмедифам, 320 г/л); Штефбетан (етофумезат 112 г/л, фенмедифам 91 г/л, десмедифам 71 г/л); Штеферіб (трифлусульфурон-метил, 500 г/кг).
- › Сумісний із більшістю препаратів виробництва ДДЕ ФАРМ АГ. При використанні з препаратами інших виробників необхідно проводити попередню перевірку на сумісність компонентів та фітотоксичність суміші.

КУЛЬТУРА	ШКІДЛИВІ ОБ'ЄКТИ	НОРМА ВИТРАТИ ПРЕПАРАТУ, Л/ГА	МАКС. КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Цукровий буряк	Однорічні дводольні бур'яни	0,25-0,60	3

### НОРМА ВИТРАТИ РОБОЧОГО РОЗЧИНУ:

Від 200 до 300 л/га





# ШТЕФАМ

Концентрат суспензії (який тече), КС

Фенмедифам, 320 г/л

## Реєстрація:

Цукровий буряк

## Світовий досвід застосування:

Столовий та кормовий буряк

## Спектр дії:

Однорічні дводольні та деякі злакові бур'яни

## Упаковка:

5 л

## Призначення:

Селективний гербіцид для контролю однорічних дводольних та деяких злакових бур'янів на посівах цукрового буряку



Має контактну дію, проникає в рослини через листовий апарат, блокує процес фотосинтезу. Висока температура повітря (але не вище 25°C) та інтенсивне сонячне випромінювання посилюють його дію. Не впливає на бур'яни, що проросли після обробки. Препарат не можна застосовувати у спекотливі дні при сильному сонячному випромінюванні або при небезпеці нічних приморозків, а також в

посівах хворих або ослаблених рослин, оскільки можливе пошкодження буряків! Рекомендовано проводити обприскування при температурі від +15 до +25°C за допомогою наземної техніки в ранкові (до 10) і вечірні (після 18) години при мінімальних повітряних потоках. Швидкість повітря при дрібнокрапельному обприскуванні не повинна перевищувати 3 м/с, при великокрапельному - 4 м/с. Відразу ж після кожного

обприскування необхідно проводити ретельне промивання бака, магістральних трубопроводів та форсунок чистою водою. Не обприскувати по мокрих від дощу чи роси рослинах, або якщо протягом наступних 6 годин очікуються опади. Обприскування посівів слід проводити у фазі сім'ядолі бур'янів, а наступні обробки - з інтервалом 8-10 днів.

# STEFES

... it's a solution



## Переваги

- › Препарат Штефам, КС має найкращу ефективність при застосуванні на перерослі бур'яни, зокрема на лободу білу (*Chenopodium album* L.);
- › Широкий спектр дії проти бур'янів;
- › Температура ґрунту та його вологість не впливають на ефективність;
- › Можливість використання в бакових сумішах з іншими препаратами;
- › Відсутність впливу на наступні культури в сівозміні;
- › Гнучкість у застосуванні завдяки можливості регулювання норми внесення, в залежності від ступеня засміченості посівів бур'янами.

## Особливості застосування

- › Обов'язково використовувати з Стемат 500, КС (етофумезат, 500 г/л).
- › Для підвищення ефективності Штефам, КС рекомендовано застосовувати з обома прилипачами: Ріпо (з розрахунку 0,5 л/100 л робочого розчину) та Штільвет Супер (з розрахунку 0,05 л/100 л робочого розчину).
- › Для розширеного контролю спектру дводольних бур'янів доцільно застосовувати в бакових сумішах з препаратами: Гол (метамітрон, 700 г/л); Штеферіб (трифлусульфурон-метил, 500 г/кг).
- › Сумісний із більшістю препаратів виробництва ДДЕ ФАРМ АГ. При використанні з препаратами інших виробників необхідно проводити попередню перевірку на сумісність компонентів та фітотоксичність суміші.

КУЛЬТУРА	ШКІДЛИВІ ОБ'ЄКТИ	НОРМА ВИТРАТИ ПРЕПАРАТУ, Л/ГА	МАКС. КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Цукровий буряк	Однорічні дводольні та деякі злакові бур'яни	1,00	3

### НОРМА ВИТРАТИ РОБОЧОГО РОЗЧИНУ:

Від 200 до 300 л/га



# ШТЕФАМ НОВИЙ

Концентрат суспензії (який тече), КС

Фенмедифам, 160 г/л,  
десмедифам, 160 г/л

## Реєстрація:

Цукровий буряк

## Світовий досвід застосування:

Столовий та кормовий буряк

## Спектр дії:

Однорічні дводольні та деякі злакові бур'яни

## Упаковка:

5 л

## Призначення:

Селективний двокомпонентний гербіцид для контролю однорічних дводольних та деяких злакових бур'янів на посівах цукрового буряку



Має контактну дію, проникає в рослини через листковий апарат, блокує процес фотосинтезу. Висока температура повітря (але не вище 25°C) та інтенсивне сонячне випромінювання посилюють його дію. Не впливає на бур'яни, що проросли після обробки. Препарат не можна застосовувати у спекотливі дні при сильному сонячному випромінюванні або при небезпеці нічних

приморозків, а також в посівах хворих або ослаблених рослин, оскільки можливе пошкодження бур'яків! Рекомендовано проводити обприскування при температурі від +15 до +25°C за допомогою наземної техніки в ранкові (до 10) і вечірні (після 18) години при мінімальних повітряних потоках. Швидкість повітря при дрібнокрапельному обприскуванні не повинна перевищувати 3 м/с, при

великокрапельному - 4 м/с. Відразу ж після кожного обприскування необхідно проводити ретельне промивання бака, магістральних трубопроводів та форсунок чистою водою. Не обприскувати по мокрих від дощу чи роси рослинах, або якщо протягом наступних 6 годин очікуються опади. Обприскування посівів слід проводити у фазі сім'ядолі бур'янів, а наступні обробки - з інтервалом 8-10 днів.

# STEFES

... it's a solution



## Переваги

- › Широкий спектр дії проти бур'янів;
- › Температура ґрунту та його вологість не впливають на ефективність;
- › можливість використання в бакових сумішах з іншими препаратами;
- › Відсутність впливу на наступні культури в сівозміні;
- › Гнучкість у застосуванні завдяки можливості регулювання норми внесення, в залежності від ступеня засміченості посівів бур'янами;
- › Відсутність впливу на наступні культури в сівозміні.

## Особливості застосування

- › Обов'язково використовувати з Стемат 500, КС (етофумезат, 500 г/л).
- › Для підвищення ефективності Штефам Новий, КС рекомендовано застосовувати з обома прилипачами: Ріпо ( з розрахунку 0,5 л/100 л робочого розчину) та Штілвет Супер ( з розрахунку 0,05 л/100 л робочого розчину).
- › Для розширеного контролю спектру дводольних бур'янів доцільно застосовувати в бакових сумішах з препаратами: Гол (метамітрон, 700 г/л); Штеферіб (трифлусульфурон-метил, 500 г/кг).
- › Сумісний із більшістю препаратів виробництва ДДЕ ФАРМ АГ. При використанні з препаратами інших виробників необхідно проводити попередню перевірку на сумісність компонентів та фітотоксичність суміші.

КУЛЬТУРА	ШКІДЛИВІ ОБ'ЄКТИ	НОРМА ВИТРАТИ ПРЕПАРАТУ, Л/ГА	МАКС. КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Цукровий буряк	Однорічні дводольні та деякі злакові бур'яни	1,00	3

### НОРМА ВИТРАТИ РОБОЧОГО РОЗЧИНУ:

Від 200 до 300 л/га



# ШТЕФБЕТАН

Концентрат, що  
емульгується, КЕ

Етофумезат 112 г/л,  
фенмедифам 91 г/л,  
десмедифам 71 г/л

## Реєстрація:

Цукровий буряк

## Світовий досвід застосування:

Столовий та кормовий буряк

## Спектр дії:

Однорічні дводольні та деякі  
злакові бур'яни

## Упаковка:

5 л

## Призначення:

Трикомпонентний селективний гербіцид, що застосовується у післясходовий період для боротьби з однорічними дводольними та деякими злаковими бур'янами на посівах цукрового буряку

Має контактну та ґрунтову дію. Фенмедифам і десмедифам проникають у рослину через листовий апарат, блокують процес фотосинтезу. Етофумезат поглинається паростками однодольних бур'янів під час проростання і вбирається корінням дводольних бур'янів, пригнічує ріст меристеми, уповільнює клітинне ділення і обмежує формування воскової кутикули. Сонячна тепла погода і

наявність доступної вологи у ґрунті сприяє підвищенню ефективності дії на бур'яни. Препарат не можна застосовувати у спекотливі дні при сильному сонячному випромінюванні або при небезпеці нічних приморозків, а також в посівах хворих або ослаблених рослин, оскільки можливе пошкодження бур'яків! Рекомендовано проводити обприскування при температурі від +12 до +25°C за допомогою наземної



техніки в ранкові (до 10) і вечірні (після 18) години при мінімальних повітряних потоках. Швидкість повітря при дрібнокрапельному обприскуванні не повинна перевищувати 3 м/с, при великокрапельному - 4 м/с. Не обприскувати по мокрих від дощу чи роси рослинах, або якщо протягом наступних 6 годин очікуються опади. Обприскування посівів слід проводити у фазі сім'ядолі бур'янів, а наступні обробки - з інтервалом 8-10 днів.



# STEFES

... it's a solution



## Переваги

- › Нова формуляція на олійній основі, розроблена провідними бельгійськими науковцями;
- › Широкий спектр дії проти бур'янів;
- › Добра змішуваність з іншими пестицидами; простий та зручний у використанні.

## Особливості застосування

- › Для розширеного контролю спектру бур'янів доцільно застосовувати в бакових сумішах з одним або декількома препаратами: Гол (метамітрон, 700 г/л); Штефодим (клетодим, 240 г/л); Штефтрел (клопіралід, 300 г/л); Штеферіб (трифлусульфурон-метил, 500 г/кг).
- › При великій забур'яненості та при умові інтенсивного проростання бур'янів слід скоротити періоди між внесеннями до 6-7 днів.
- › Несумісний з лужними речовинами.

КУЛЬТУРА	ШКІДЛИВІ ОБ'ЄКТИ	НОРМА ВИТРАТИ ПРЕПАРАТУ, Л/ГА	МАКС. КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Цукровий буряк	Однорічні дводольні та деякі злакові бур'яни	1,00	3

### НОРМА ВИТРАТИ РОБОЧОГО РОЗЧИНУ:

Від 200 до 300 л/га



# ШТЕФОДИМ

Концентрат, що емульгується, КЕ

Клетодим, 240 г/л

## Реєстрація:

Цукровий буряк, соняшник, ріпак, соя

## Світовий досвід застосування:

Гречка, горох, столовий та комовий буряк, морква

## Спектр дії:

Однорічні, багаторічні злакові бур'яни

## Упаковка:

5 л

## Призначення:

Гербіцид для контролю однорічних та багаторічних злакових бур'янів на посівах цукрового буряку, соняшника, ріпаку та сої

Має системну дію, проникає в бур'яни через листя та стебло, активно рухається по рослині, концентруючись у наземних і підземних точках росту, блокує синтез ліпідів. Найшвидша дія серед відомих грамініцидів. Препарат не можна застосовувати у спекотливій дні при сильному сонячному випромінюванні або при небезпеці нічних приморозків, а також в посівах хворих або

ослаблених рослин. Рекомендовано проводити обприскування при температурі від +15 до +25°C за допомогою наземної техніки в ранкові (до 10) і вечірні (після 18) години при мінімальних повітряних потоках. Швидкість повітря при дрібнокрапельному обприскуванні не повинна перевищувати 3 м/с, при великокрапельному - 4 м/с. Не обприскувати по мокрих від дощу чи роси рослинах,



або якщо протягом наступної 1 години очікуються опади. Обприскування посівів слід проводити у фазі 2-4 листків у однорічних бур'янів та при висоті пір'ю повзучого 10-15 см.



## Переваги

- › Ефективне знищення широкого спектру однорічних та багаторічних злакових бур'янів;
- › Відсутність негативного впливу на наступні культури;
- › Використання майже на всіх двосім'ядольних культурах;
- › Застосування незалежно від стадії розвитку культури;
- › Найшвидша дія серед грамініцидів;
- › Знищує як наземну частину рослини, так і підземну.

## Особливості застосування

- › Використання прилипача Ріпо обов'язкове, а норма витрати залежить від норми виливу робочого розчину та від норми витрати препарату Штефодим, КЕ.
- › Грамініцид краще вносити окремо, особливо за екстремальних умов погоди і високих норм витрати препарату.

КУЛЬТУРА	ШКІДЛИВІ ОБ'ЄКТИ	НОРМА ВИТРАТИ ПРЕПАРАТУ, Л/ГА	МАКС. КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Цукровий буряк	Однорічні злакові бур'яни	0,40-0,60 + прилипач Ріпо 0,60	1
Цукровий буряк	Багаторічні злакові бур'яни	0,80 + прилипач Ріпо 0,80	1
Соняшник, ріпак, соя	Однорічні злакові бур'яни	0,50 + прилипач Ріпо 0,50	1
Соняшник, ріпак, соя	Багаторічні злакові бур'яни	0,80 + прилипач Ріпо 0,80	1

### НОРМА ВИТРАТИ РОБОЧОГО РОЗЧИНУ:

Від 200 до 300 л/га





# ШТЕФТРЕЛ

Розчинний концентрат, РК

Клопіралід, 300 г/л

## Реєстрація:

Цукровий буряк

## Світовий досвід застосування:

Пшениця, кукурудза, ріпак

## Спектр дії:

Однорічні дводольні, багаторічні коренепаросткові бур'яни

## Упаковка:

5 л

## Призначення:

Селективний системний гербіцид для контролю однорічних дводольних та багаторічних коренепаросткових бур'янів на посівах цукрового буряку



Поглинається листям і корінням, транспортується по рослині та накопичується в меристематичних тканинах. Має реакцію по типу ауксину, пригнічує дихання і ріст клітин. Знищує як наземну частину, так і кореневу систему бур'янів. Найсприятливіший період для застосування - тепла волога погода. Препарат не можна застосовувати у спекотливі дні при сильному сонячному випромінюванні

або при небезпеці нічних приморозків, а також в посівах хворих або ослаблених рослин. Рекомендовано проводити обприскування при температурі від +15 до +25°C за допомогою наземної техніки в ранкові (до 10) і вечірні (після 18) години при мінімальних повітряних потоках. Швидкість повітря при дрібнокрапельному обприскуванні не повинна перевищувати 3 м/с, при

великокрапельному - 4 м/с. Не обприскувати по мокрих від дощу чи роси рослинах, або якщо протягом наступних 2 годин очікуються опади. Обприскування посівів слід проводити у фазі 3-4 пар справжніх листків культури. Максимальна ефективність обробки досягається у фазі активного росту бур'янів: 2-4 листки однорічних і фаза розетки багаторічних коренепаросткових бур'янів.

# STEFES

... it's a solution



## Переваги

- › Знищує усі види осотів;
- › Можливість застосування з іншими препаратами;
- › В бакових сумішах допомагає подолати восковий наліт рослин.

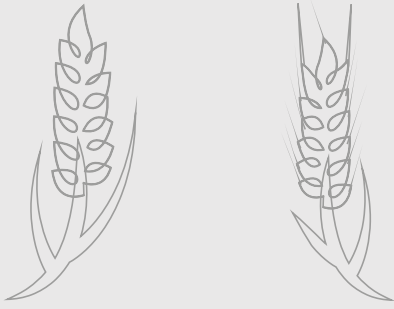
## Особливості застосування

- › При високих нормах внесення не рекомендується висів зернобобових культур на наступний рік.
- › У разі необхідності пересівання не можна сіяти соняшник, сою.
- › Застосовувати проти видів осотів у фазі розетки діаметром 15 - 20 см.
- › Сумісний з препаратами виробництва ДДЕ ФАРМ АГ. При використанні з препаратами інших виробників необхідно проводити попередню перевірку на сумісність компонентів та фітотоксичність суміші.

КУЛЬТУРА	ШКІДЛИВІ ОБ'ЄКТИ	НОРМА ВИТРАТИ ПРЕПАРАТУ, Л/ГА	МАКС. КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Цукровий буряк	Однорічні дводольні та багаторічні коренепаросткові бур'яни	0,40	1

### НОРМА ВИТРАТИ РОБОЧОГО РОЗЧИНУ:

Від 200 до 300 л/га



# ШТЕФУРОН

Гранули, що диспергуються у воді, ВГ

Трибенурон-метил, 750 г/кг

## Реєстрація:

Озима пшениця, ячмінь

## Світовий досвід застосування:

Соняшник (гібриди стійкі до трибенурон-метилу)

## Спектр дії:

Однорічні та багаторічні дводольні бур'яни, в т.ч. стійкі до 2,4-Д бур'яни

## Упаковка:

1 кг

## Призначення:

Селективний післясходовий гербіцид для контролю однорічних та багаторічних дводольних бур'янів на посівах озимої пшениці та ячменю



Має системну дію, поглинається листям, пригнічує фермент ацетолактатсинтази, що призводить до швидкого зупинення поділу клітин і відповідно росту чутливих бур'янів.

Тепла і волога погода підвищує швидкість дії гербіциду, а прохолодна і суха - уповільнює її.

Препарат не можна застосовувати у спекотливі дні при сильному сонячному випромінюванні або при

небезпеці нічних приморозків, а також в посівах хворих або ослаблених рослин.

Штефурон можна вносити вже при температурі +10°C, оптимальна температура обробки від +15 до +25°C.

Обприскування рекомендовано проводити за допомогою наземної техніки в ранкові (до 10) і вечірні (після 18) години при мінімальних повітряних потоках. Швидкість повітря при дрібнокрапельному

обприскуванні не повинна перевищувати 3 м/с, при великокрапельному - 4 м/с. Не обприскувати, якщо протягом наступних 3 годин очікуються опади, і по мокрих від дощу чи роси рослинах. Обприскування посівів слід проводити, починаючи з фази 2-3 справжніх листків культури до появи прапорцевого листка включно. Максимальна ефективність препарату досягається в період активного росту бур'янів.

# STEFES

... it's a solution



## Переваги

- › Наднизькі норми витрат;
- › Не впливає на наступні культури сівозміни;
- › Відсутня фітотоксичність;
- › Сумісний з іншими засобами захисту рослин;
- › Широкий спектр дії проти дводольних бур'янів;
- › Низька собівартість обробки 1 га.

## Особливості застосування

- › Для максимальної ефективності Штефулон, ВГ потрібно вносити з прилипачем Штільвет Супер.
- › Сумісний з препаратами виробництва ДДЕ ФАРМ АГ. При використанні з препаратами інших виробників необхідно проводити попередню перевірку на сумісність компонентів та фітотоксичність суміші.

КУЛЬТУРА	ШКІДЛИВІ ОБ'ЄКТИ	НОРМА ВИТРАТИ ПРЕПАРАТУ, КГ/ГА	МАКС. КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Озима пшениця	Однорічні та багаторічні дводольні бур'яни, в т.ч. стійкі до 2,4-Д бур'яни	0,025-0,030	1
Ячмінь	Однорічні та багаторічні дводольні бур'яни, в т.ч. стійкі до 2,4-Д бур'яни	0,025	1

### НОРМА ВИТРАТИ РОБОЧОГО РОЗЧИНУ:

Від 200 до 300 л/га



# ШТЕФКЛОРАМ

Розчинний концентрат, РК

Клопіралід, 267 г/л,  
піклорам, 67 г/л

## Реєстрація:

Ріпак

## Світовий досвід застосування:

Грчиця

## Спектр дії:

Однорічні дводольні та багаторічні  
коренепаросткові бур'яни

## Упаковка:

5 л

## Призначення:

Селективний системний гербіцид для контролю  
однорічних дводольних та багаторічних  
коренепаросткових бур'янів на посівах ріпаку



Поглинається листям і корінням, транспортується по рослині та накопичується в меристематичних тканинах, блокує функцію натуральних гормонів рослини, що веде до порушень процесу росту. Знищує як наземну частину, так і кореневу систему бур'янів. Перші ознаки дії препарату з'являються через 12 – 18 годин після внесення, повна загибель настає через 2 – 3 тижні. Препарат не можна застосовувати у спекотливі

дні при сильному сонячному випромінюванні або при небезпеці нічних приморозків, а також в посівах хворих або ослаблених рослин. Рекомендовано проводити обприскування при температурі від +10 до +25°C за допомогою наземної техніки в ранкові (до 10) і вечірні (після 18) години при мінімальних повітряних потоках. Швидкість повітря при дрібнокрапельному обприскуванні не повинна

перевищувати 3 м/с, при великокрапельному - 4 м/с. Не обприскувати по мокрих від дощу чи роси рослинах, або якщо протягом наступної години очікуються опади. Обприскування посівів слід проводити у фазі від 4-х листків до початку бутонізації ріпаку. Фаза однорічних бур'янів 6-8 листків, осотів - розетка - початок формування генеративного пагону (2-8 см), підмаренника чіпкого - до 8 см.



# STEFES

... it's a solution



## Переваги

- › Знищує широкий спектр бур'янів;
- › Не фітотоксичний;
- › Ефективний при знищенні осоту;
- › Сумісний з іншими засобами захисту рослин.

## Особливості застосування

- › При необхідності пересівання площі, обробленої препаратом Штефклорам, РК, не можна сіяти зернобобові чи соняшник.
- › Сумісний з препаратами виробництва ДДЕ ФАРМ АГ. При використанні з препаратами інших виробників необхідно проводити попередню перевірку на сумісність компонентів та фітотоксичність суміші.

КУЛЬТУРА	ШКІДЛИВІ ОБ'ЄКТИ	НОРМА ВИТРАТИ ПРЕПАРАТУ, л/га	МАКС. КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Ріпак	Однорічні дводольні та деякі багаторічні бур'яни	0,30-0,35	1

### НОРМА ВИТРАТИ РОБОЧОГО РОЗЧИНУ:

Від 200 до 300 л/га



# ШТЕФАНІКА

Концентрат суспензії (який тече), КС

Нікосульфурон, 40 г/л

## Реєстрація:

Кукурудза

## Світовий досвід застосування:

## Спектр дії:

Однорічні та багаторічні злакові та деякі дводольні бур'яни

## Упаковка:

5 л

## Призначення:

Селективний системний гербіцид для контролю однорічних та багаторічних злакових та деяких дводольних видів бур'янів на посівах кукурудзи



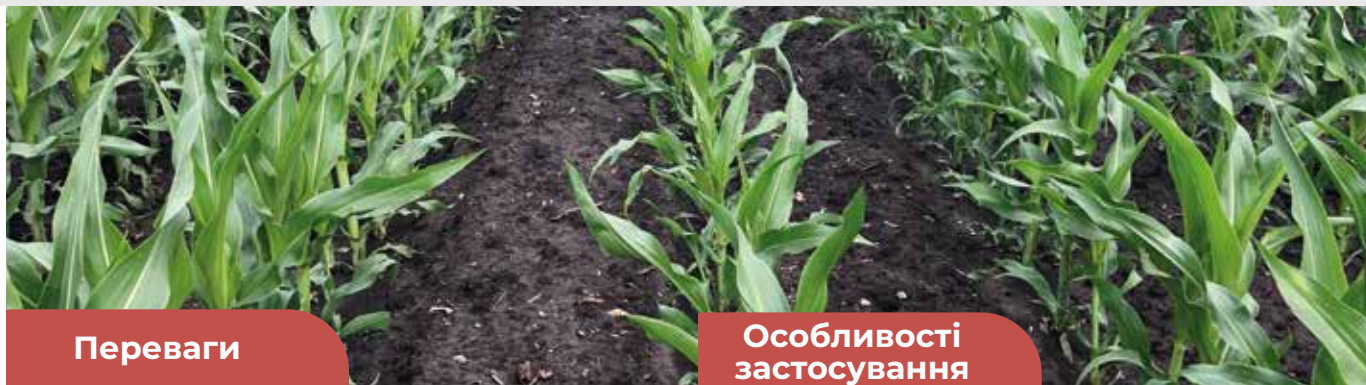
Поглинається листям і частково корінням, швидко переміщується потоком соку по рослині та зупиняє клітинне ділення, відповідно ріст бур'янів. Процес відмирання може затягнутися на декілька тижнів, але конкуренція за поживні речовини припиняється з моменту обробітку. Найкращий гербіцидний ефект забезпечується при застосуванні препарату в умовах достатнього зволоження ґрунту. Препарат не можна

застосовувати у спекотливі дні при сильному сонячному випромінюванні або при небезпеці нічних приморозків чи значних температурних коливаннях. Рекомендовано проводити обприскування при температурі від +15 до +25°C за допомогою наземної техніки в ранкові (до 10) і вечірні (після 18) години при мінімальних повітряних потоках. Швидкість повітря при дрібнокрапельному обприскуванні не повинна перевищувати 3 м/с, при

великокрапельному - 4 м/с. Не обприскувати по мокрих від дощу чи роси рослинах, або якщо протягом наступних 4 годин очікуються опади. Обприскування посівів слід проводити у фазі 4-10 листків культури при нормі витрати препарату 1,0-1,25 л/га - одноразово. Максимальна ефективність досягається при обробці бур'янів у фазі, 2-4 листки у злакових і при висоті багаторічних злакових бур'янів 15-20 см.

# STEFES

... it's a solution



## Переваги

- › Висока селективність для кукурудзи, ідеально підходить в якості післясходового гербіциду (безпечний в нормі, що перевищує рекомендовану в два рази);
- › Швидка зупинка росту бур'янів;
- › Можливість застосування в широкому діапазоні фаз розвитку культури;
- › Короткий період розпаду в ґрунті.

## Особливості застосування

- › Для розширеного контролю спектру дводольних бур'янів доцільно застосовувати в бакових сумішах з препаратами: або Штефісто, КС або Штефаране, КЕ або Штефамба, РК.
- › Не можна протягом 7 днів до або після обробки препаратом Штефаніка, КС застосовувати фосфорорганічні інсектициди.
- › Сумісний з препаратами виробництва ДДЕ ФАРМ АГ. При використанні з препаратами інших виробників необхідно проводити попередню перевірку на сумісність компонентів та фітотоксичність суміші.

КУЛЬТУРА	ШКІДЛИВІ ОБ'ЄКТИ	НОРМА ВИТРАТИ ПРЕПАРАТУ, Л/ГА	МАКС. КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Кукурудза	Багаторічні та однорічні види злакових та деякі дводольні види бур'янів	1,00-1,25	1

### НОРМА ВИТРАТИ РОБОЧОГО РОЗЧИНУ:

Від 200 до 300 л/га



# КАПУТ

Розчинний концентрат, РК

Ізопропіламінна сіль  
гліфосату, 480 г/л

## Реєстрація:

Пари, пшениця, ячмінь (в якості десиканту)

## Світовий досвід застосування:

Пари і поля призначені під посів ярих та озимих культур, сади і виноградники (стрічкове внесення), соняшник (десикант), кукурудза (десикант)

## Спектр дії:

Однорічні та багаторічні бур'яни

## Упаковка:

20 л

## Призначення:

Системний гербіцид суцільної дії проти однорічних та багаторічних бур'янів. Використовується як десикант на зернових культурах для передзбирального висушування рослин. Застосування препарату дозволяє значно прискорити та полегшити процес збирання врожаю

Проникає через листя та інші зелені частини рослини. Переноситься по всіх органах рослини, включаючи кореневу систему, блокуючи синтез амінокислот. Рослини гинуть через 5-10 (до 30) днів залежно від погодних умов, виду бур'янів і віку рослин. Перші ознаки гербіцидного ефекту проявляються не раніше, ніж через 3-4 дні у вигляді пожовтіння, потім побуріння й зів'янення листя. Гербіцид не має ґрунтової активності і може

застосовуватися до посіву або до появи сходів культури. Найвища ефективність проявляється за сухої, теплої погоди. Препарат не можна застосовувати у спекотливі дні при сильному сонячному випромінюванні або при небезпеці нічних приморозків. Рекомендовано проводити обприскування при температурі від +10 до +25°C за допомогою наземної техніки в ранкові (до 10) і вечірні (після 18) години при

мінімальних повітряних потоках. Швидкість повітря при дрібнокрапельному обприскуванні не повинна перевищувати 3 м/с, при великокрапельному - 4 м/с. Не обприскувати по мокрих від дощу чи роси рослинах, або якщо протягом наступних 6 годин очікуються опади. Обприскування слід проводити по вегетуючих бур'янах. На зернових – у фазі воскової стиглості зерна.





## Переваги

- › Повністю знищує більше 100 видів однорічних та багаторічних дводольних та злакових бур'янів;
- › Короткочасні заморозки не знижують гербіцидної дії при умові, що листовий апарат та провідна система не пошкоджені морозом;
- › Не має ґрунтової активності та післядії;
- › Значна економія трудових та матеріальних ресурсів;
- › Широкий спектр дії проти бур'янів;
- › Швидко розкладається у ґрунті на природні компоненти.

## Особливості застосування

- › Максимальний ефект досягається при теплій та сухій погоді та достатньому рівні зволоженості ґрунту.
- › Не застосовуйте препарат під час або перед ймовірними опадами.
- › Поверхня листків бур'яну до моменту обробки повинна бути достатньо розвинена (середня висота 10 – 20 см для багаторічних злакових) для кращого поглинання препарату.
- › Не допускати попадання препарату на листя та стебло культурних рослин.
- › Сумісний з препаратами виробництва ДДЕ ФАРМ АГ. При використанні з препаратами інших виробників необхідно проводити попередню перевірку на сумісність компонентів та фітотоксичність суміші.

КУЛЬТУРА	ШКІДЛИВІ ОБ'ЄКТИ	НОРМА ВИТРАТИ ПРЕПАРАТУ, л/га	МАКС. КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Пари	Однорічні та багаторічні бур'яни	2,00-6,00	1
Зернові (десикант)	-	3,00	1

### НОРМА ВИТРАТИ РОБОЧОГО РОЗЧИНУ:

Від 100 до 200 л/га

# КАПУТ ЕКСТРА

Розчинний концентрат, РК

Гліфосату калійна сіль, 663 г/л,  
в кислому еквіваленті, 540 г/л

## Реєстрація:

Зернові

## Світовий досвід застосування:

Як десикант на кукурудзу, соняшник, гречку. Також використовують як гербицид суцільної дії на пари. Сади і виноградники (стрічкове внесення)

## Спектр дії:

## Упаковка:

20 л

## Призначення:

Системний гербицид суцільної дії проти однорічних та багаторічних бур'янів. Використовується як десикант на зернових культурах для передзбирального висушування рослин. Застосування препарату дозволяє значно прискорити та полегшити процес збирання врожаю



Проникає в рослину через листя та інші зелені частини, незарубцьовані порізи. Блокує синтез ароматичних амінокислот, що призводить до ураження точок росту та до повного відмирання надземних та підземних органів. Препарат не можна застосовувати у спекотливій дні при сильному сонячному випромінюванні або при небезпеці нічних приморозків. Рекомендовано

проводити обприскування при температурі від +10 до +25°C за допомогою наземної техніки в ранкові (до 10) і вечірні (після 18) години при мінімальних повітряних потоках. Швидкість повітря при дрібнокрапельному обприскуванні не повинна перевищувати 3 м/с, при великокрапельному - 4 м/с. Відразу ж після кожного обприскування необхідно проводити ретельне промивання бака,

магістральних трубопроводів та форсунок чистою водою. Не обприскувати по мокрих від дощу чи роси рослинах, або якщо протягом наступних 6 годин очікуються опади.



## Переваги

- › Відсутність обмежень у сівозміні;
- › Кращий контроль важковикорінюючих бур'янів;
- › Скорочення терміну очікування від внесення до проведення інших технологічних операцій;
- › Краща ефективність у холодних та посушливих умовах порівнянно з ізопропіламінною сіллю гліфосату;
- › Безпечність для споживачів та довкілля.

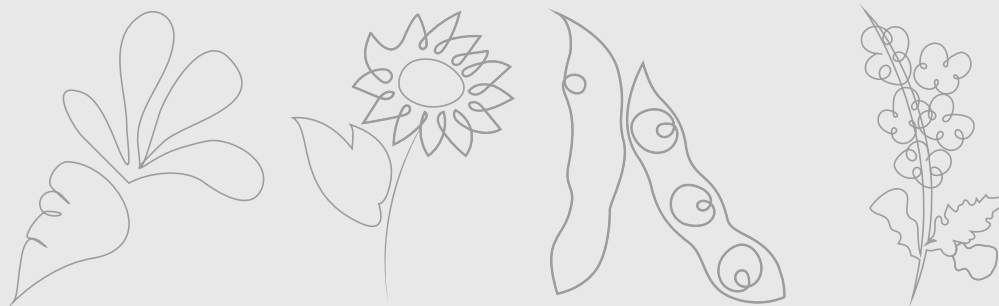
## Особливості застосування

- › Необхідно, щоб цільова рослина вегетувала, оскільки продукт системний і має проникнути в живі тканини для забезпечення максимальної роботи препарату.
- › У випадку забур'янення посівів бур'янами із стійким восковим нальотом для підвищення ефективності необхідно додавати прилипач Штільвет Супер (з розрахунку 0,05 л/100 л робочого розчину).
- › Обприскування зернових колосових слід проводити при вологості зерна не вище 30 %, а для кукурудзи - при вологості зерна не вище 35 % і за умови наявності "чорної цятки".
- › Сумісний з більшістю препаратів виробництва ДДЕ ФАРМ АГ. При використанні з препаратами інших виробників необхідно проводити попередню перевірку на сумісність компонентів та фітотоксичність суміші.

КУЛЬТУРА	ШКІДЛИВІ ОБ'ЄКТИ	НОРМА ВИТРАТИ ПРЕПАРАТУ, Л/ГА	МАКС. КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Зернові (десикант)	-	2,00-2,50	1

### НОРМА ВИТРАТИ РОБОЧОГО РОЗЧИНУ:

Від 200 до 300 л/га



# ШТАРГА СУПЕР

Концентрат, що емульгується, КЕ

Хізалофоп-П-етил, 125 г/л

## Реєстрація:

Цукровий буряк, соняшник, соя, ярий та озимий ріпак

## Світовий досвід застосування:

Горох, картопля, томати, цибуля, морква, капуста

## Спектр дії:

Однорічні та багаторічні злакові бур'яни

## Упаковка:

5 л

## Призначення:

Системний гербіцид для знищення однорічних та багаторічних злакових бур'янів



Діюча речовина препарату проникає в рослину через листки та стебла і пересувається по ній через флоему та ксилему до точок росту, коренів і кореневищ. Хізалофоп-П-етил пригнічує фермент ацетилкарбоксилазу, який є життєво важливим для злакових бур'янів, рослини перестають рости, набувають антоціанового забарвлення, в'януть і відмирають. Препарат не можна

застосовувати у спекотливі дні при сильному сонячному випромінюванні або при небезпеці нічних приморозків. Рекомендовано проводити обприскування при температурі від +10 до +25°C за допомогою наземної техніки в ранкові (до 10) і вечірні (після 18) години при мінімальних повітряних потоках. Швидкість повітря при дрібнокрапельному

обприскуванні не повинна перевищувати 3 м/с, при великокрапельному - 4 м/с.



# STEFES

... it's a solution



## Переваги

- > Мінімальна фітотоксична дія на культурну рослину;
- > Швидко абсорбується поверхнею листя бур'янів;
- > Початок пригнічення бур'янів спостерігається в перші 2 доби;
- > Знищує як надземну, так і підземну (кореневу) частини злаків, запобігаючи відростанню багаторічних злакових бур'янів;
- > Має тривалий період дії – можна використовувати в широкому діапазоні фаз розвитку культур і бур'янів;
- > Не має обмеження по сівозміні;
- > Ефективність навіть при помірно низьких температурах (+10°C) ;
- > Завдяки тому, що діюча речовина хізалопф-П-етил належить до складних органічних ефірів (арилоксифеноксипропіонатів), вона відрізняється підвищеною леткістю та рухливістю у рослинах;
- > ефективність препарату не знижується при випаданні опадів, через дві години після внесення.

## Особливості застосування

- > Найбільш ефективним для використання грамініциду Штарга Супер, KE є період активного росту бур'янів при теплій погоді та достатній вологості ґрунту.
- > Найкраще проводити обприскування за наявності 2–3 листків до фази куцання у однорічних і 4–6 листків у багаторічних (при висоті рослин 10–15 см) бур'янів.
- > Робочий розчин препарату потрібно використати протягом кількох годин після приготування.
- > За внесення препарату при помірно низьких температурах може спостерігатися негативний вплив на культурну рослину.
- > Сумісний з препаратами виробництва ДДЕ ФАРМ АГ. При використанні з препаратами інших виробників необхідно проводити попередню перевірку на сумісність компонентів та фітотоксичність суміші.

КУЛЬТУРА	ШКІДЛИВІ ОБ'ЄКТИ	НОРМА ВИТРАТИ ПРЕПАРАТУ, л/га	МАКС. КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Цукровий буряк, соняшник, соя, ярий і озимий ріпак	Однорічні злакові бур'яни	0,40-0,80	1
Цукровий буряк, соняшник, соя, ярий і озимий ріпак	Багаторічні злакові бур'яни	0,80-1,20	1

### НОРМА ВИТРАТИ РОБОЧОГО РОЗЧИНУ:

Від 200 до 300 л/га



# ШТАРНЕС

Концентрат, що емульгується, КЕ

Ацетохлор, 900 г/л

## Реєстрація:

Кукурудза

## Світовий досвід застосування:

Соняшник, соя

## Спектр дії:

Однорічні види злакових та дводольних бур'янів

## Упаковка:

20 л

## Призначення:

Селективний досходовий гербіцид для контролю однорічних злакових та дводольних бур'янів



Ацетохлор пригнічує ріст коріння і стеблової частини проростків бур'янів. Припиняється транспорт амінокислот і ауксинів в колеоптиле, осмотичний тиск знижується, і зародок гине. Препарат не можна застосовувати у спекотливій дні при сильному сонячному випромінюванні або при небезпеці нічних приморозків. Рекомендовано проводити обприскування при температурі від +8 до

+25°C за допомогою наземної техніки в ранкові (до 10) і вечірні (після 18) години, при мінімальних повітряних потоках. Швидкість повітря при дрібнокрапельному обприскуванні не повинна перевищувати 3 м/с, при великокрапельному - 4 м/с. Обприскування ґрунту слід проводити до висівання, під час висівання, після висівання, але до появи сходів культури.

# STEFES

... it's a solution



## Переваги

- › Забезпечує чистоту поля від бур'янів з самого початку вегетації, що для кукурудзи дуже важливо, враховуючи особливості її розвитку;
- › Забезпечує ефективне знищення бур'янів і отримання значного збільшення врожаю;
- › Захисна дія триває 6-8 тижнів;
- › Розкладається в ґрунті протягом вегетаційного періоду і не впливає на наступні культури в сівозміні.

## Особливості застосування

- › Для кращої дії препарату ґрунт повинен бути добре зволуженим, у випадку недостатнього зволоження ґрунту, щоб забезпечити ефективну дію, потрібно після внесення заробити Штарнес, КЕ в ґрунт механічним способом.
- › Ґрунти з високим вмістом гумусу і глини знижують ефективність дії препарату. Тому Штарнес, КЕ рекомендується застосовувати на піщаних ґрунтах з мінімальними дозами, а на суглинистих і ґрунтах з високим вмістом гумусу - максимальними дозами.
- › Препарат не діє на бур'яни, які вже виростили.
- › Сумісний з препаратами виробництва ДДЕ ФАРМ АГ. При використанні з препаратами інших виробників необхідно проводити попередню перевірку на сумісність компонентів та фітотоксичність суміші.

КУЛЬТУРА	ШКІДЛИВІ ОБ'ЄКТИ	НОРМА ВИТРАТИ ПРЕПАРАТУ, Л/ГА	МАКС. КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Кукурудза	Однорічні види злакових та дводольних бур'янів	1,50-3,00	1

### НОРМА ВИТРАТИ РОБОЧОГО РОЗЧИНУ:

Від 200 до 300 л/га





# ШТЕФЕРІБ

Гранули, що диспергуються у воді, ВГ

Трифлусульфурон-метил, 500 г/кг

## Реєстрація:

Цукровий буряк

## Світовий досвід застосування:

Столовий та кормовий буряк

## Спектр дії:

Однорічні дводольні бур'яни

## Упаковка:

600 г

## Призначення:

Післясходовий гербіцид для контролю однорічних дводольних бур'янів на посівах цукрового буряку



Поглинається листям і частково кореневою системою бур'янів. Переноситься до точок росту, блокує поділ клітин бур'янів, в результаті чого їх ріст припиняється через кілька годин після обробки. Препарат не можна застосовувати в спекотні дні при сильному сонячному випромінюванні або при небезпеці нічних приморозків, оскільки можливе пошкодження

буряків! Рекомендовано проводити обприскування при температурі від +10 до +25°C ; З за допомогою наземної техніки в ранкові (до 10) і вечірні (після 18) години при мінімальних повітряних потоках. Швидкість повітря при дрібнокрапельному обприскуванні не повинна перевищувати 3 м/с, при великокрапельному - 4 м/с. Відразу ж після кожного обприскування необхідно проводити ретельне

промивання бака, магістральних трубопроводів і форсунок чистою водою.

# STEFES

... it's a solution



## Переваги

- › Ефективний контроль проблемних бур'янів: видів щириці, гірчаків, пасльону чорного, підмаренника чіпкого та бур'янів родини капустяні;
- › Незамінний партнер для бакових сумішей;
- › Висока селективність до культури;
- › Технологічна гнучкість.

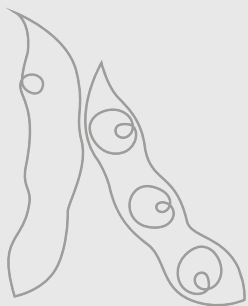
## Особливості застосування

- › Не рекомендовано застосовувати препарат при помірно низьких температурах (нижче +10°C), особливо на початкових етапах розвитку культури, може спостерігатись негативний вплив.
- › Для покращення ефективності рекомендовано застосовувати з прилипачем Ріпо (з розрахунку 0,5 л/100 л робочого розчину).
- › Обприскування посівів слід проводити в період вегетації бур'янів і фазі культури від сходів до змикання рядків.
- › При необхідності пересіву площі, обробленої препаратом Штеферіб, ВГ, протягом 4 тижнів можна сіяти лише буряк.
- › Сумісний з препаратами виробництва ДДЕ ФАРМ АГ. При використанні з препаратами інших виробників необхідно проводити попередню перевірку на сумісність компонентів і фітотоксичність суміші.

КУЛЬТУРА	ШКІДЛИВІ ОБ'ЄКТИ	НОРМА ВИТРАТИ ПРЕПАРАТУ, КГ/ГА	МАКС. КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Цукровий буряк	Однорічні дводольні бур'яни	0,030 +прилипач Ріпо 1,00	2

### НОРМА ВИТРАТИ РОБОЧОГО РОЗЧИНУ:

Від 200 до 300 л/га



# ШТЕФАЗОН

Розчинний концентрат, РК

Бентазон, 480 г/л

## Реєстрація:

Соя

## Світовий досвід застосування:

Горох, люцерна, кукурудза

## Спектр дії:

Однорічні види дводольних бур'янів

## Упаковка:

20 л

## Призначення:

Контактний післясходовий гербицид для контролю однорічних дводольних бур'янів на посівах сої



Бентазон має виражену контактну дію і поглинається переважно зеленими частинами рослин. Діюча речовина перериває реакцію фотосинтезу. Відмирання бур'янів проявляється через 3-5 діб.

Препарат не можна застосовувати у спекотливі дні при сильному сонячному випромінюванні, або при небезпеці нічних приморозків. Рекомендовано проводити обприскування

при температурі від +10 до +25°C за допомогою наземної техніки в ранкові (до 10) і вечірні (після 18) години при мінімальних повітряних потоках. Швидкість повітря при дрібнокрапельному обприскуванні не повинна перевищувати 3 м/с, при великокрапельному - 4 м/с. Відразу ж після кожного обприскування необхідно проводити ретельне промивання баку, магістральних трубопроводів

та форсунок чистою водою. Обприскування культури у фазі 1-3 трійчастих листків.

# STEFES

... it's a solution



## Переваги

- › Ефективний контроль падалиці соняшнику та ріпаку;
- › Висока селективність до культури;
- › Жодних обмежень по сівозміні;
- › Діє проти великого спектру дводольних бур'янів.

## Особливості застосування

- › Рекомендовано обробляти посіви сої у похмурий день або в ранкові години, забезпечується більш глибоке проникнення в рослину за рахунок відстрочки руйнування клітини до початку процесу фотосинтезу.
- › Сумісний з препаратами виробництва ДДЕ ФАРМ АГ. При використанні з препаратами інших виробників необхідно проводити попередню перевірку на сумісність компонентів та фітотоксичність суміші.

КУЛЬТУРА	ШКІДЛИВІ ОБ'ЄКТИ	НОРМА ВИТРАТИ ПРЕПАРАТУ, л/га	МАКС. КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Соя	Однорічні дводольні види бур'янів	1,50-3,00	1

### НОРМА ВИТРАТИ РОБОЧОГО РОЗЧИНУ:

Від 150 до 200 л/га



# ШТЕФКОМ

Концентрат, що емульгується, КЕ

Кломазон, 480 г/л

## Реєстрація:

Ріпак

## Світовий досвід застосування:

Соя

## Спектр дії:

Злакові та дводольні види бур'янів

## Упаковка:

5 л

## Призначення:

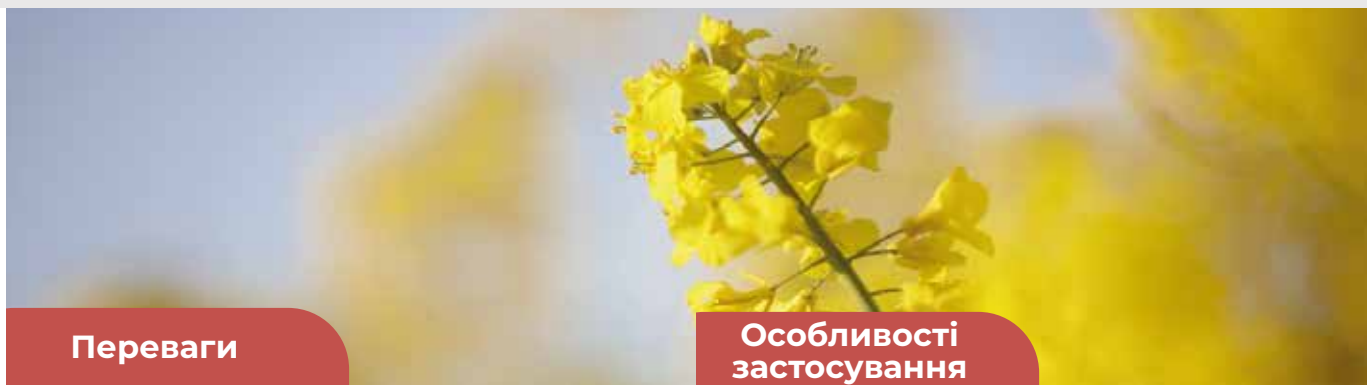
Досходовий ґрунтовий гербіцид для боротьби з однорічними дводольними та деякими злаковими бур'янами



Поглинається листям і частково кореневою системою бур'янів. Переноситься до точок росту, блокує поділ клітин бур'янів, у результаті чого їх ріст припиняється через кілька годин після обробки. Препарат не можна застосовувати в спекотні дні при сильному сонячному випромінюванні або при небезпеці нічних приморозків, оскільки можливе пошкодження

бур'яків! Рекомендовано проводити обприскування при температурі від +10 до +25°C за допомогою наземної техніки в ранкові (до 10) і вечірні (після 18) години при мінімальних повітряних потоках. Швидкість повітря при дрібнокрапельному обприскуванні не повинна перевищувати 3 м/с, при великокрапельному - 4 м/с. Відразу ж після кожного обприскування необхідно проводити ретельне

промивання бака, магістральних трубопроводів і форсунок чистою водою.



## Переваги

- > Дієвий засіб для боротьби з підмаренником чіпким та лободою білою; висока біологічна ефективність на всіх типах ґрунтів;
- > Тривалий період захисної дії (мінімум 30 днів);
- > Не переміщається по вертикальному ґрунтовому профілю, що виключає можливість попадання в ґрунтові води.

## Особливості застосування

- > Найкращий гербіцидний ефект забезпечується при застосуванні препарату в умовах достатнього зволоження ґрунту.
- > За умов недостатнього зволоження рекомендовано загортати.
- > Після застосування препарату Штефком, КЕ (якщо сумарна норма була не більше 0,2 л/га) можна висівати пшеницю відразу восени, а навесні наступного року - сою, горох, польові боби, цукрові буряки, картоплю та моркву після оранки на глибину 25 см.
- > Сумісний з препаратами виробництва ДДЕ ФАРМ АГ. При використанні з препаратами інших виробників необхідно проводити попередню перевірку на сумісність компонентів та фітотоксичність суміші.

КУЛЬТУРА	ШКІДЛИВІ ОБ'ЄКТИ	НОРМА ВИТРАТИ ПРЕПАРАТУ, Л/ГА	МАКС. КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Ріпак	Злакові та дводольні види бур'янів	0,15-0,20	1

### НОРМА ВИТРАТИ РОБОЧОГО РОЗЧИНУ:

Від 200 до 300 л/га





# ШТЕФАРАНЕ

Концентрат, що емульгується, КЕ

Флуроксипір у формі метилгептилового ефіру, 333г/л

## Реєстрація:

Озима пшениця

## Світовий досвід застосування:

Ячмінь, кукурудза

## Спектр дії:

Однорічні (в т.ч. підмаренник чіпкий) та деякі багаторічні (в т.ч. берізка польова) дводольні бур'яни

## Упаковка:

5 л

## Призначення:

Післясходовий гербицид системної дії ауксинного типу



Блокує дію гормону росту рослин (ауксину) та впливає на ростові процеси рослинних клітин та на загальні ростові процеси рослин чутливих видів бур'янів.

Препарат не можна застосовувати у спекотливі дні при сильному сонячному випромінюванні, або при небезпеці нічних приморозків. Рекомендовано проводити обприскування при температурі від +8 до

+25°C за допомогою наземної техніки в ранкові (до 10) і вечірні (після 18) години при мінімальних повітряних потоках. Швидкість повітря при дрібнокрапельному обприскуванні не повинна перевищувати 3 м/с, при великокрапельному - 4 м/с. Відразу ж після кожного обприскування необхідно проводити ретельне промивання бака, магістральних трубопроводів та форсунок чистою водою.

Обприскування посівів слід проводити у період вегетації від стадії кущення до закінчення фази прапорцевого листка у зернових, в момент активного росту бур'янів та при довжині 15-20 см берізки польової. Не застосовувати на посівах, які перебувають у стресовому стані.



## Переваги

- › Широке вікно для застосування в пшениці від фази кушення до прапорцевого листка;
- › Висока ефективність проти берізки польової, підмаренника чіпкого, жабрію, мокрецю, щавлю;
- › Не має обмежень для наступних культур у сівозміні.

## Особливості застосування

- › Не проводити обприскування, якщо очікуються заморозки;
- › Не застосовувати препарат на зернових з підсівом конюшини, люцерни або інших бобових.
- › Обмеження щодо сівозміни відсутні.
- › Сумісний з препаратами виробництва ДДЕ ФАРМ АГ. При використанні з препаратами інших виробників необхідно проводити попередню перевірку на сумісність компонентів та фітотоксичність суміші.

КУЛЬТУРА	ШКІДЛИВІ ОБ'ЄКТИ	НОРМА ВИТРАТИ ПРЕПАРАТУ, Л/ГА	МАКС. КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Озима пшениця	Однорічні (в т.ч. підмаренник чіпкий) та деякі багаторічні (в т.ч. берізка польова) дводольні бур'яни	0,30-0,50	1

### НОРМА ВИТРАТИ РОБОЧОГО РОЗЧИНУ:

Від 150 до 200 л/га



# ШТЕФАМБА

Розчинний концентрат, РК

Дикамба, 480 г/л

## Реєстрація:

Озима пшениця

## Світовий досвід застосування:

Ячмінь, кукурудза

## Спектр дії:

Однорічні та деякі багаторічні дводольні види бур'янів, у т.ч. стійких до 2,4-Д та МЦПА

## Упаковка:

5 л

## Призначення:

Селективний системний гербіцид для боротьби проти однорічних та деяких багаторічних дводольних видів бур'янів, у т.ч. стійких до 2,4-Д та МЦПА



Діюча речовина дикамба проникає у рослину через листя, стебло та частково коріння, порушує нормальний ріст клітин, що призводить до некоординованого росту рослин.

Препарат не можна застосовувати у спекотливі дні при сильному сонячному випромінюванні, або при небезпеці нічних приморозків. Рекомендовано

проводити обприскування при температурі від +8 до +25°C за допомогою наземної техніки в ранкові (до 10) і вечірні (після 18) години, при мінімальних повітряних потоках. Швидкість повітря при дрібнокрапельному обприскуванні не повинна перевищувати 3 м/с, при великокрапельному - 4 м/с. Обприскування посівів від фази кущення до виходу у трубку культури, разом з 2,4-Д

та МЦПА або у чистому вигляді.



## Переваги

- › Високоєфективний при використанні в бакових сумішах із сульфонілсечовинами;
- › Швидке розкладання в ґрунті, жодних проблем з вирощуванням наступних культур.

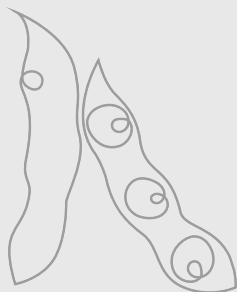
## Особливості застосування

- › Найбільша ефективність дикамби проявляється при застосуванні у сумішах з таким гербіцидом, як 2,4-Д, а також препаратами на основі сульфонілсечовинної групи.
- › У сумішах з іншими гербіцидами дикамба частково розширює спектр дії препаратів, але кардинально підвищує швидкість гербіцидної дії та дає можливість розширити час застосування препаратів.
- › Дикамба має деякою мірою властивість ґрунтового гербіциду.
- › Сумісний з препаратами виробництва ДДЕ ФАРМ АГ. При використанні з препаратами інших виробників необхідно проводити попередню перевірку на сумісність компонентів та фітотоксичність суміші.

КУЛЬТУРА	ШКІДЛИВІ ОБ'ЄКТИ	НОРМА ВИТРАТИ ПРЕПАРАТУ, Л/ГА	МАКС. КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Пшениця озима	Однорічні та деякі багаторічні дводольні види бур'янів, у т.ч. стійких до 2,4-Д та МЦПА	0,15-0,30	1

### НОРМА ВИТРАТИ РОБОЧОГО РОЗЧИНУ:

Від 150 до 200 л/га



# ШТЕФДИКВАТ

Розчинний концентрат, РК

Дикват дибромід, 374 г/л  
(в перерахунку на  
дикват-іон – 200 --г/л)

## Реєстрація:

Соя (десикант)

## Світовий досвід застосування:

Соняшник, ріпак, горох, гірчиця

## Спектр дії:

Однорічні види дводольних бур'янів

## Упаковка:

20 л

## Призначення:

Використовується як десикант для передзбирального висушування рослин. Застосування препарату дозволяє значно прискорити та полегшити процес збирання врожаю



Діє на рослини контактно через надземні органи, викликаючи відхилення електрона в фотосинтетичній електрон-транспортній системі від свого звичайного шляху, акцептуючи його від фотосинтетичної пігментної системи.

Швидкість повітря при дрібнокрапельному обприскуванні не повинна перевищувати 3 м/с, при великокрапельному - 4 м/с.

Відразу ж після кожного обприскування необхідно проводити ретельне промивання бака, магістральних трубопроводів та форсунок чистою водою. Не обприскувати по мокрих від дощу чи роси рослинах, або якщо протягом наступних 6 годин очікуються опади. Обприскування слід проводити у фазу досягання культури.

# STEFES

... it's a solution



## Переваги

- › Надзвичайно швидка контактна дія;
- › Прискорює дозрівання та зменшує вологість врожаю;
- › Полегшує умови та прискорює строки збирання.

## Особливості застосування

- › Десикація проходить лише на початку процесу фотосинтезу (найбільш активно - у сонячну погоду);
- › При потраплянні диквату на рослину в сонячний день процес десикації починається миттєво, тому для підвищення ефективності десикації препаратом Штефдикват РК, рекомендовано обробляти посіви сої у похмурий день або в ранкові години, забезпечується більш глибоке проникнення в рослину за рахунок відстрочки руйнування клітини до початку процесу фотосинтезу є кращим часом для десикації;
- › Сумісний з препаратами виробництва ДДЕ ФАРМ АГ. При використанні з препаратами інших виробників необхідно проводити попередню перевірку на сумісність компонентів та фітотоксичність суміші.

КУЛЬТУРА	ШКІДЛИВІ ОБ'ЄКТИ	НОРМА ВИТРАТИ ПРЕПАРАТУ, Л/ГА	МАКС. КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Соя	Десикант	1,50-2,25	1

**НОРМА ВИТРАТИ РОБОЧОГО РОЗЧИНУ:**

Від 150 до 200 л/га





# ШТЕФІЗОХЛОР

Концентрат, що емульгується, КЕ

Пропізохлор, 720 г/л

## Реєстрація:

Ріпак

## Світовий досвід застосування:

Горох, кукурудза, соняшник, соя, картопля

## Спектр дії:

Однорічні дводольні та злакові бур'яни

## Упаковка:

20 л

## Призначення:

Ґрунтовий гербицид системної дії для контролю однорічних злакових та дводольних бур'янів



Наявність ізопропілового кільця в молекулі пропізохлору визначає його особливі властивості, відмінні від інших хлорацетанлідів. Окрім інгібування синтезу протеїнів та нуклеїнових кислот, пропізохлор також пригнічує ріст кореня. Зниження осмотичного потенціалу рослини внаслідок активності діючої речовини спричинює загибель бур'янів.

Обприскування ґрунту препаратом Штефізохлор, КЕ рекомендується проводити за допомогою наземної техніки в ранкові (до 10) і вечірні (після 18) години при мінімальних повітряних потоках. Швидкість повітря при дрібнокрапельному обприскуванні не повинна перевищувати 3 м/с, при великокрапельному – 4 м/с. Обприскування ґрунту слід проводити до висівання, під

час висівання, після висівання, але до появи сходів культури.

# STEFES

... it's a solution



## Переваги

- › Завдяки пролонгованому ґрунтовому ефекту захищає посіви від наступних хвиль бур'янів;
- › Найменше промивається; має тривалу захисну дію за умов достатнього вологозабезпечення.

## Особливості застосування

- › Препарат не потребує заробки в ґрунт у регіонах достатнього зволоження, проте за відсутності опадів тривалий час до сівби заробка в ґрунт підвищує ефективність препарату.
- › Після внесення препарату слід виключити будь-які механічні обробітки ґрунту.
- › За рахунок високої селективності препарату існує практика обприскування посівів у фазі 2-3 листків культури.
- › Сумісний з препаратами виробництва ДДЕ ФАРМ АГ. При використанні з препаратами інших виробників необхідно проводити попередню перевірку на сумісність компонентів та фітотоксичність суміші.

КУЛЬТУРА	ШКІДЛИВІ ОБ'ЄКТИ	НОРМА ВИТРАТИ ПРЕПАРАТУ, Л/ГА	МАКС. КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Ріпак	Однорічні дводольні та злакові бур'яни	2,00-3,00	1

### НОРМА ВИТРАТИ РОБОЧОГО РОЗЧИНУ:

Від 200 до 300 л/га



# ШТЕФІСТО

Концентрат суспензії (який тече), КС

Мезотріон, 480 г/л

## Реєстрація:

Кукурудза

## Світовий досвід застосування:

Мак

## Спектр дії:

Багаторічні та однорічні дводольні бур'яни

## Упаковка:

5 л

## Призначення:

Селективний системний гербіцид для контролю однорічних та багаторічних дводольних видів бур'янів на посівах кукурудзи



Блокує дію важливого рослинного ензиму п-гідроксі-феніл-піруват-дегідрогенази, який є природним для фотосинтезу та блокує синтез каротиноїдів у рослин бур'янів. Без каротиноїдів світлова енергія та побічні продукти фотосинтезу руйнують хлорофіл та клітинні мембрани, в результаті відбувається швидке знебарвлення листків, слідом - некроз та загибель бур'янів. Діюча речовина швидко проникає у рослину через листя, корені та пагони, рухається акропетально та базипітально і

викликає зупинку росту чутливих бур'янів протягом 1-2 днів після застосування та повне їх знищення протягом 2-х тижнів. Найвища ефективність проявляється за сухої, теплої погоди. Препарат не можна застосовувати у спекотливі дні при сильному сонячному випромінюванні або при небезпеці нічних приморозків. Рекомендовано проводити обприскування при температурі від +12 до +25°C за допомогою наземної техніки в ранкові (до 10) і вечірні (після 18) години при мінімальних повітряних потоках.

Швидкість повітря при дрібнокрапельному обприскуванні не повинна перевищувати 3 м/с, при великокрапельному - 4 м/с. Відразу ж після кожного обприскування необхідно проводити ретельне промивання бака, магістральних трубопроводів та форсунок чистою водою. Не обприскувати по мокрих від дощу чи роси рослинах, або якщо протягом наступних 6 годин очікуються опади. Обприскування посівів кукурудзи слід проводити у фазах від 3 до 8 листків включно.

# STEFES

... it's a solution



## Переваги

- › Контролює бур'яни, стійкі до інших гербіцидів (наприклад, паслін чорний);
- › Попереджує виникнення резистентності до препаратів із групи сульфонілсечовин;
- › Ефективно контролює перерослі бур'яни;
- › Широке вікно для застосування; висока селективність;
- › Швидка та пролонгована дія, що має вплив на другу хвилю бур'янів.

## Особливості застосування

- › Не рекомендується застосовувати інсектициди на основі фосфорорганічних сполук та тіокарбаматів за 7 днів до або після застосування гербіциду Штефісто, КС.
- › Не застосовувати на посівах кукурудзи, насіння якої оброблено інсектицидами на основі фосфорорганічних сполук.
- › Не рекомендується змішувати з мікроелементами, зокрема з цинком у будь-якій формі.
- › За умови використання Штефісто, КС при потребі пересіву кукурудзи (посуха,

## Особливості застосування

- приморозки, вимокання), кукурудзу можна висівати одразу. Восени того самого року можна висівати озимі ячмінь і пшеницю, райграс, а також озимий ріпак, якщо було проведено оранку. Наступної весни після оранки можна висівати соняшник, сою, сорго, ріпак, люцерну.
- › Чутливі культури - буряки (цукрові, столові, кормові), горох, можна висівати через 18 місяців після застосування препарату Штефісто, КС.
- › Для контролю ширшого спектру бур'янів препарат Штефісто, КС необхідно використовувати в комплексі з Штефаніка, КС (контроль злакових бур'янів). При наявності перерослих бур'янів для підвищення ефективності препарат Штефісто, КС рекомендовано застосовувати разом із Штілвет Супер (з розрахунку 0,05 л/100 л робочого розчину).
- › Сумісний із більшістю препаратів виробництва ДДЕ ФАРМ АГ. При використанні з препаратами інших виробників необхідно проводити попередню перевірку на сумісність компонентів та фітотоксичність суміші.

КУЛЬТУРА	ШКІДЛИВІ ОБ'ЄКТИ	НОРМА ВИТРАТИ ПРЕПАРАТУ, Л/ГА	МАКС. КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Кукурудза	Багаторічні та однорічні дводольні бур'яни	0,20-0,25 +прилипач Штілвет Супер 0,10	1

### НОРМА ВИТРАТИ РОБОЧОГО РОЗЧИНУ:

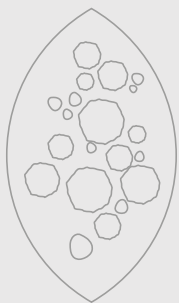
Від 150 до 200 л/га

# STEFES

# ФУНГІЦИДИ

<b>ЦЕРКОШТЕФ</b>	<b>58</b>
<b>ШТЕФІКУР</b>	<b>60</b>
<b>ШТЕФОЗАЛ</b>	<b>62</b>
<b>ШТЕФСТРОБІН</b>	<b>64</b>
<b>ШТЕФ-ЦИПРО-ПРО</b>	<b>66</b>
<b>ШТЕФКОР</b>	<b>68</b>





# ЦЕРКОШТЕФ

Концентрат суспензії (який тече), КС

Дифеноконазол, 250 г/л,  
карбендазим, 250 г/л

## Реєстрація:

Цукровий буряк, озима пшениця, соя, соняшник

## Світовий досвід застосування:

Ячмінь

## Спектр дії:

Церкоспороз, борошниста роса, септоріоз, іржа, гельмінтоспоріоз, біла та сіра гнилі, фомоз

## Упаковка:

5 л

## Призначення:

Системний фунгіцид для боротьби з церкоспорозом, борошнистою росю на посівах цукрового буряку та борошнистою росю, септоріозом, іржею, гельмінтоспоріозом на посівах озимої пшениці, з іржею, антракнозом, борошнистою росю на посівах сої, з білою та сірою гнилями, фомозом та борошнистою росю на посівах соняшнику

Препарат пригнічує репродуктивну здатність патогенів, зупиняє їх розвиток за рахунок порушення процесу біосинтезу ергостерону в клітинах мембрани. Має довготривалу захисну і лікувальну дію.

На самому початку появи інфекції препарат відмінно стримує розвиток і поширення інфекції, а при інтенсивному зараженні препарат відзначається

добре вираженим лікувальним ефектом. Застосовувати превентивно або при появі перших ознак розвитку хвороби. Препарат не можна застосовувати у спекотливі дні при сильному сонячному випромінюванні. Рекомендовано проводити обприскування при температурі від +10 до +25°C за допомогою наземної техніки в ранкові (до 10) і вечірні (після 18) години при мінімальних повітряних



потоках. Швидкість повітря при дрібнокрапельному обприскуванні не повинна перевищувати 3 м/с, при великокрапельному - 4 м/с. Не обприскувати по мокрих від дощу чи роси рослинах, або якщо протягом наступних 2 годин очікуються опади. Обприскування посівів слід проводити в період вегетації культури.



## Переваги

- › Можливість застосування у баковій суміші з іншими пестицидами;
- › Довготривалість дії;
- › Низька фітотоксичність;
- › Високоєфективний проти церкоспорозу.

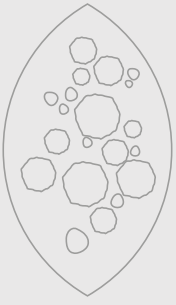
## Особливості застосування

- › Для покращення ефективності застосування фунгіциду рекомендовано додавати прилипач Штілвет Супер (з розрахунку 0,05 л/100 л робочого розчину) для забезпечення кращого змочування поверхні рослини.
- › Не рекомендується знижувати норму виливу робочого розчину.
- › Сумісний із більшістю препаратів виробництва ДДЕ ФАРМ АГ. При використанні з препаратами інших виробників необхідно проводити попередню перевірку на сумісність компонентів та фітотоксичність суміші.

КУЛЬТУРА	ШКІДЛИВІ ОБ'ЄКТИ	НОРМА ВИТРАТИ ПРЕПАРАТУ, Л/ГА	МАКС. КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Цукровий буряк	Церкоспороз, борошниста роса, переноспороз	0,50	2
Озима пшениця	Борошниста роса, септоріоз, іржа, гельмінтоспоріоз	0,50	2
Соняшник	Біла та сіра гнилі, фомоз, борошниста роса	0,50-0,60	2
Соя	Іржа, антракноз, борошниста роса та ін.	0,50	2

### НОРМА ВИТРАТИ РОБОЧОГО РОЗЧИНУ:

Від 200 до 300 л/га



# ШТЕФІКУР

Концентрат суспензії (який тече), КС

Тебуконазол, 250 г/л

## Реєстрація:

Ріпак, пшениця

## Світовий досвід застосування:

Ячмінь, соя, соняшник, цукровий буряк

## Спектр дії:

Фомоз, іржа (бура, стеблова, жовта), борошниста роса, септоріоз, пероноспороз, та ін. плямистості, фузаріоз колоса

## Упаковка:

5 л

## Призначення:

Системний фунгіцид для боротьби з пероноспорозом та фомозом на посівах ріпаку та іржею (бурою, стебловою, жовтою), борошнистою роскою, септоріозом, пероноспорозом, фузаріозом колоса на посівах озимої пшениці

Швидко поглинається вегетативною частиною рослини і переміщається від основи вгору. Тебуконазол пригнічує процес деметилування біосинтезу стеролів і порушує вибірковість проникності клітинних мембран патогена. Має захисну і лікувальну дію та властивості регулятора росту.

Застосовувати превентивно або при появі перших ознак розвитку хвороби. Препарат

не можна застосовувати у спекотливі дні при сильному сонячному випромінюванні. Рекомендовано проводити обприскування при температурі від +10 до +25°C за допомогою наземної техніки в ранкові (до 10) і вечірні (після 18) години при мінімальних повітряних потоках. Швидкість повітря при дрібнокрапельному обприскуванні не повинна перевищувати 3 м/с, при великокрапельному - 4 м/с.



Не обприскувати по мокрих від дощу чи роси рослинах, або якщо протягом наступних 2 годин очікуються опади. Обприскування посівів слід проводити в період вегетації культури.

# STEFES

... it's a solution



## Переваги

- › Довготривалий захист листя, колосу та стебла;
- › Ефект регулятора росту;
- › Відсутня фітотоксичність;
- › Широкий спектр дії;
- › Універсальність;
- › Виражений стоп-ефект.

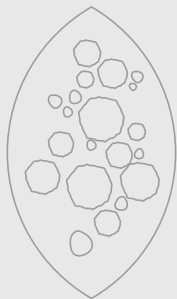
## Особливості застосування

- › Для покращення ефективності застосування фунгіциду рекомендовано додавати прилипач Штільвет Супер (з розрахунку 0,05 л/100 л робочого розчину) для забезпечення кращого змочування поверхні рослини.
- › Не рекомендується знижувати норму вилу робочого розчину.
- › Сумісний із більшістю препаратів виробництва ДДЕ ФАРМ АГ. При використанні з препаратами інших виробників необхідно проводити попередню перевірку на сумісність компонентів та фітотоксичність суміші.

КУЛЬТУРА	ШКІДЛИВІ ОБ'ЄКТИ	НОРМА ВИТРАТИ ПРЕПАРАТУ, Л/ГА	МАКС. КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Ріпак	Переноспороз, фомоз	0,50-1,50	2
Пшениця	Іржа (бура, стеблова, жовта), борошниста роса, септоріоз, пероноспороз, фузаріоз	1,00	2

### НОРМА ВИТРАТИ РОБОЧОГО РОЗЧИНУ:

Від 200 до 300 л/га



# ШТЕФОЗАЛ

Концентрат суспензії (який тече), КС

Карбендазим, 500 г/л

## Реєстрація:

Пшениця, цукровий буряк

## Світовий досвід застосування:

Ячмінь, соя, соняшник, ріпак

## Спектр дії:

Церкоспороз, борошниста роса, септоріоз, гельмінтоспоріоз, іржа

## Упаковка:

5 л

## Призначення:

Системний фунгіцид для боротьби з церкоспорозом, борошнистою россою на посівах цукрового буряку та борошнистою россою, септоріозом, іржою, гельмінтоспоріозом на посівах пшениці

Пригнічує проростання спор та ріст гіфів грибів. Найкращий ефект досягається при застосуванні до початку розвитку хвороби, або на її початковій стадії. Має системну, профілактично-лікувальну, викорінюючу дію та трансламінарну властивість. Застосовувати превентивно або при появі перших ознак розвитку хвороби. Препарат не можна застосовувати у спекотливі дні при сильному

сонячному випромінюванні. Рекомендовано проводити обприскування при температурі від +10 до +25°C за допомогою наземної техніки в ранкові (до 10) і вечірні (після 18) години при мінімальних повітряних потоках. Швидкість повітря при дрібнокрапельному обприскуванні не повинна перевищувати 3 м/с, при великокрапельному - 4 м/с. Не обприскувати по мокрих від дощу чи роси рослинах,

або якщо протягом наступних 2 годин очікуються опади. Обприскування посівів слід проводити в період вегетації культури.





# STEFES

... it's a solution



## Переваги

- › Універсальність застосування;
- › Швидке проникнення у рослину;
- › Відсутність фітотоксичності.

## Особливості застосування

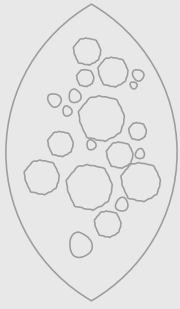
- › Для покращення ефективності застосування фунгіциду рекомендовано додавати прилипач Штілвет Супер (з розрахунку 0,05 л/100 л робочого розчину) для забезпечення кращого змочування поверхні рослини.
- › Не рекомендується знижувати норму виливу робочого розчину.
- › Сумісний із більшістю препаратів виробництва ДДЕ ФАРМ АГ. При використанні з препаратами інших виробників необхідно проводити попередню перевірку на сумісність компонентів та фітотоксичність суміші.

КУЛЬТУРА	ШКІДЛИВІ ОБ'ЄКТИ	НОРМА ВИТРАТИ ПРЕПАРАТУ, Л/ГА	МАКС. КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Цукровий буряк	Церкоспоз, борошниста роса, переноспоз	0,50	2
Пшениця	Борошниста роса, септоріоз, іржа, гельмінтоспоз	0,50	1

### НОРМА ВИТРАТИ РОБОЧОГО РОЗЧИНУ:

Від 200 до 300 л/га





# ШТЕФСТРОБІН

Концентрат суспензії (який тече), КС

Азоксистробін, 250 г/л

## Реєстрація:

Цукровий буряк

## Світовий досвід застосування:

Ячмінь, соя, соняшник, ріпак, пшениця

## Спектр дії:

Церкоспороз, борошниста роса, пероноспороз, альтернаріоз

## Упаковка:

5 л

## Призначення:

Системний фунгіцид для боротьби з пероноспорозом, борошнистою росю, церкоспорозом, альтернаріозом на посівах цукрового буряку



Пригнічує проростання спор та ріст гіфів грибів. Найкращий ефект досягається при застосуванні до початку розвитку хвороби, або на її початковій стадії. Має системну, профілактично-лікувальну, викорінюючу дію та трансламінарну властивість. Застосовувати превентивно або при появі перших ознак розвитку хвороби. Препарат не можна застосовувати у спекотливі дні при сильному

сонячному випромінюванні. Рекомендовано проводити обприскування при температурі від +10 до +25°C за допомогою наземної техніки в ранкові (до 10) і вечірні (після 18) години при мінімальних повітряних потоках. Швидкість повітря при дрібнокрапельному обприскуванні не повинна перевищувати 3 м/с, при великокрапельному - 4 м/с. Не обприскувати по мокрих від дощу чи роси рослинах,

або якщо протягом наступних 2 годин очікуються опади. Обприскування посівів слід проводити в період вегетації культури.

# STEFES

... it's a solution



## Переваги

- › Ефективний проти 4 класів грибів: Ascomycetes, Basidiomycetes, Deuteromycetes, Oomycetes;
- › Знищує як гіфи, так і спори гриба;
- › Безпечний для рослин, споживачів і довкілля.

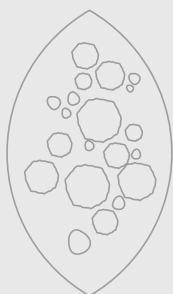
## Особливості застосування

- › Для покращення ефективності застосування фунгіциду рекомендовано додавати прилипач Штільвет Супер (з розрахунку 0,05 л/100 л робочого розчину) для забезпечення кращого змочування поверхні рослини.
- › Не рекомендується знижувати норму виливу робочого розчину.
- › Сумісний із більшістю препаратів виробництва ДДЕ ФАРМ АГ. При використанні з препаратами інших виробників необхідно проводити попередню перевірку на сумісність компонентів та фітотоксичність суміші.

КУЛЬТУРА	ШКІДЛИВІ ОБ'ЄКТИ	НОРМА ВИТРАТИ ПРЕПАРАТУ, Л/ГА	МАКС. КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Цукровий буряк	Церкоспороз, борошниста роса, переноспороз, альтернаріоз	0,40-0,60	2

### НОРМА ВИТРАТИ РОБОЧОГО РОЗЧИНУ:

Від 200 до 300 л/га



# ШТЕФ-ЦИПРО-ПРО

Концентрат, що емульгується, КЕ

Ципроконазол, 80 г/л,  
пропіконазол, 250 г/л

## Реєстрація:

Цукровий буряк, соняшник, соя, озима пшениця, ячмінь

## Світовий досвід застосування:

## Спектр дії:

Церкоспороз, борошниста роса, септоріоз  
листя і колоса, піренофороз,  
фузаріоз колоса, іржа

## Упаковка:

5 л

## Призначення:

Системний фунгіцид захисної і лікувальної дії для захисту від комплексу хвороб рослин



Діючі речовини препарату інгібують біосинтез ергостерону в тканинах збудників хвороб, що призводить до загибелі клітин патогену, та пригнічує споруутворення.

Застосовувати превентивно або при появі перших ознак розвитку хвороби. Препарат не можна застосовувати у спекотливі дні при сильному сонячному випромінюванні. Рекомендовано проводити обприскування при

температурі від +10 до +25°C за допомогою наземної техніки в ранкові (до 10) і вечірні (після 18) години при мінімальних повітряних потоках. Швидкість повітря при дрібнокрапельному обприскуванні не повинна перевищувати 3 м/с, при великокрапельному - 4 м/с. Не обприскувати по мокрих від дощу чи роси рослинах, або якщо протягом наступних 2 годин очікуються

опади. Обприскування посівів слід проводити в період вегетації культури.

# STEFES

... it's a solution



## Переваги

- › Широкий спектр контрольованих хвороб;
- › Містить дві діючі речовини, що унеможлиблює швидке виникнення резистентності збудника до препарату;
- › Швидка проникність в рослину та миттєва дія на збудника.

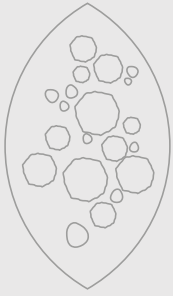
## Особливості застосування

- › Для покращення ефективності застосування фунгіциду рекомендовано додавати прилипач Штілвет Супер (з розрахунку 0,05 л/100 л робочого розчину) для забезпечення кращого змочування поверхні рослини.
- › Не рекомендується знижувати норму виліву робочого розчину.
- › Сумісний із більшістю препаратів виробництва ДДЕ ФАРМ АГ. При використанні з препаратами інших виробників необхідно проводити попередню перевірку на сумісність компонентів та фітотоксичність суміші.

КУЛЬТУРА	ШКІДЛИВІ ОБ'ЄКТИ	НОРМА ВИТРАТИ ПРЕПАРАТУ, Л/ГА	МАКС. КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Цукровий буряк	Церкоспороз, борошниста роса	0,50	2
Соя	Борошниста роса, септоріоз листя і колоса, піренофороз, іржа, фузаріоз колоса	0,50	2
Соняшник	Борошниста роса, плямистості листя, іржа	0,50	2
Озима пшениця	Борошниста роса, септоріоз листя і колоса, піренофороз, фузаріоз колоса, іржа	0,40	2
Ячмінь	Борошниста роса, плямистості листя, іржа	0,40-0,50	2

## НОРМА ВИТРАТИ РОБОЧОГО РОЗЧИНУ:

Від 200 до 300 л/га



# ШТЕФКОР

Концентрат суспензії (який тече), КС

Дифеноконазол, 250 г/л

## Реєстрація:

Пшениця

## Світовий досвід застосування:

Цукровий буряк, соняшник, соя, яблуна, груша, персик, томати, картопля

## Спектр дії:

Септоріоз, піренфороз, гельмінтоспоріоз, види плямистостей та іржі

## Упаковка:

5 л

## Призначення:

Системний фунгіцид для боротьби з септеріозом, піренфорозом, гельмінтоспоріозом, плямистостями та іржею



Дифеноконазол інгібує біосинтез ергостерону в клітинах гриба, що призводить до руйнації клітинних сіток патогена, зниження рівня спороношення, зупинки росту міцелію та його швидкої загибелі. Застосовувати превентивно або при появі перших ознак розвитку хвороби. Препарат не можна застосовувати у спекотливі дні при сильному сонячному випромінюванні.

Рекомендовано проводити обприскування при температурі від +10 до +25°C за допомогою наземної техніки в ранкові (до 10) і вечірні (після 18) години при мінімальних повітряних потоках. Швидкість повітря при дрібнокрапельному обприскуванні не повинна перевищувати 3 м/с, при великокрапельному - 4 м/с. Не обприскувати по мокрих від дощу чи роси рослинах,

або якщо протягом наступних 2 годин очікуються опади. Обприскування посівів слід проводити в період вегетації культури.

# STEFES

... it's a solution



## Переваги

- › Висока профілактична й лікувальна активність;
- › Стоп-ефект завдяки системній дії;
- › Швидке проникнення у тканини рослини (протягом 2 годин), не змивається дощем після обробки.

## Особливості застосування

- › Для покращення ефективності застосування фунгіциду рекомендовано додавати прилипач Штілвет Супер (з розрахунку 0,05 л/100 л робочого розчину) для забезпечення кращого змочування поверхні рослини.
- › Не рекомендується знижувати норму виліву робочого розчину.
- › Сумісний із більшістю препаратів ДДЕ ФАРМ АГ. Перед обробітком необхідно проводити попередню перевірку на сумісність компонентів.

КУЛЬТУРА	ШКІДЛИВІ ОБ'ЄКТИ	НОРМА ВИТРАТИ ПРЕПАРАТУ, Л/ГА	МАКС. КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Пшениця	Септоріоз, піренфороз, гельмінтоспоріоз, види іржі та плямистостей	0,50	2

### НОРМА ВИТРАТИ РОБОЧОГО РОЗЧИНУ:

Від 200 до 300 л/га



# STEFES

# ПРОТРУЙНИКИ

ШТЕФ-ПРОТРУЙНИК

72

# ШТЕФ-ПРОТРУЙНИК

Концентрат, який тече,  
для обробки насіння, ТН

Дифеноконазол, 40 г/л,  
тебуконазол, 40 г/л,  
азоксистробін, 15 г/л

## Реєстрація:

Пшениця, ячмінь

## Світовий досвід застосування:

Соя

## Спектр дії:

Сажкові хвороби, фузаріозно-гельмінтоспоріозна гниль, септоріоз, борошниста роса, фузаріоз, снігова пліснява

## Упаковка:

5 л

## Призначення:

Високоєфективний трьохкомпонентний системний фунгіцид для проведення передпосівної обробки насіння пшениці та ячменю від комплексу хвороб



Дифеноконазол поглинається насінням та переміщується по рослині. Припиняє розвиток грибів, впливаючи на синтез стеролів клітинних мембран. Азоксистробін - пригнічує проростання спор та ріст гіфів грибів. Має захисну і стимулюючу дію. Діюча речовина має трансламінарну та системну активність. Тебуконазол - системний триазоловий фунгіцид з

широким спектром фунгіцидної активності. Поглинається насінням і надходить у проростки, забезпечуючи захист від хвороб на початкових стадіях розвитку рослин. Передпосівне протруювання насіння культури.

# STEFES

... it's a solution



## Переваги

- › Максимальна ефективність проти офіобольозної і фузаріозної кореневих гнилей за рахунок трьох діючих речовин;
- › Підвищена ефективність проти всіх головних хвороб;
- › Різний механізм впливу діючих речовин запобігає виникненню резистентності;
- › Підвищення урожайності зернових культур за рахунок захисту від хвороб;
- › Тривалий захисний ефект.

## Особливості застосування

- › Під час підготовки посівного матеріалу рекомендується використовувати якісне, відкаліброване та очищене насіння, що не має механічних ушкоджень.
- › Протруєне насіння слід зберігати в прохолодному, сухому, добре провітрюваному приміщенні і висівати, за можливості, безпосередньо після протруєння.
- › Оброблене препаратом насіння може зберігатися понад рік, але його схожість та енергія проростання залежатимуть від умов зберігання.
- › Запаси протруєного насіння, які готували до сезону, перед висівом мають бути перевірені на схожість.

КУЛЬТУРА	ШКІДЛИВІ ОБ'ЄКТИ	НОРМА ВИТРАТИ ПРЕПАРАТУ, Л/Т	МАКС. КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Пшениця	Сажкові хвороби, фузаріозно-гельмінто споріозна гниль, септоріоз, борошниста роса, фузаріоз, снігова пліснява	0,80-1,00	1
Ячмінь	Іржа (бура, стеблова, жовта), борошниста роса, септоріоз, пероноспороз, фузаріоз	0,80-1,00	1

### НОРМА ВИТРАТИ РОБОЧОГО РОЗЧИНУ:

5-10 л/тонну насіння

# STEFES

# ІНСЕКТИЦИДИ

<b>ШТЕФ-АЛЬФА-ЦИП</b>	<b>76</b>
<b>ШТЕФМИТОАТ</b>	<b>78</b>
<b>ШТЕФОТРУТА</b>	<b>80</b>
<b>ШТЕФОНІР</b>	<b>82</b>





# ШТЕФ-АЛЬФА-ЦИП

Концентрат, що емульгується, КЕ

Альфа-циперметрин, 100 г/л

## Реєстрація:

Цукровий буряк, ріпак, пшениця

## Світовий досвід застосування:

Соняшник, ячмінь, соя

## Спектр дії:

Бурякова листовка попелиця, буряковий довгоносик, блішки, п'явиці, попелиці, трипси, цикади, ріпаковий квіткоїд

## Упаковка:

5 л

## Призначення:

Інсектицид з контактно-шлунковою дією проти широкого спектру шкідників



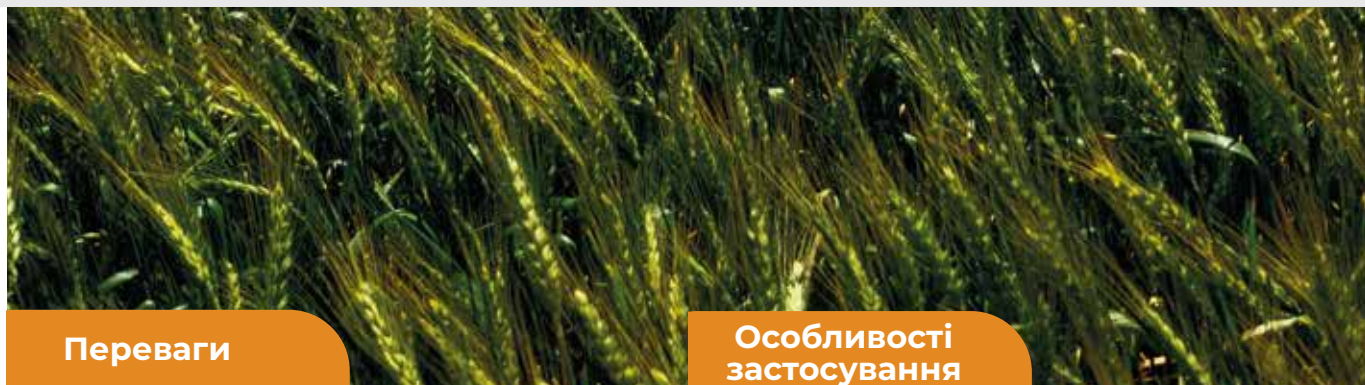
Дія препарату викликає параліч центральної і периферичної нервової системи шкідників, що призводить до їхньої загибелі. Відноситься до синтетичних піретроїдів. Нейротоксичний ефект обумовлений порушенням процесу генерації та розповсюдження нервового імпульсу.

Рекомендовано проводити обприскування при температурі від +10 до +25°C

за допомогою наземної техніки в ранкові (до 10) і вечірні (після 18) години при мінімальних повітряних потоках. Швидкість повітря при дрібнокрапельному обприскуванні не повинна перевищувати 3 м/с, при великокрапельному - 4 м/с. Обприскування посівів слід проводити в період вегетації культури профілактично або за досягнення шкідниками економічного порогу шкодочинності.

# STEFES

... it's a solution



## Переваги

- › Ефективний на всіх стадіях розвитку комах; не фітотоксичний;
- › Стійкий до змивання атмосферними опадами;
- › Швидка та тривала дія на шкідників;
- › Застосовується в малих дозах;
- › Сумісний з фосфорорганічними засобами.

## Особливості застосування

- › Сумісний з препаратами виробництва ДДЕ ФАРМ АГ. При використанні з препаратами інших виробників необхідно проводити попередню перевірку на сумісність компонентів та фітотоксичність суміші.

КУЛЬТУРА	ШКІДЛИВІ ОБ'ЄКТИ	НОРМА ВИТРАТИ ПРЕПАРАТУ, Л/ГА	МАКС. КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Цукровий буряк	Довгоносики, листкова попелиця	0,20-0,25	2
Пшениця	Блішки, п'явиці, попелиці, трипси, цикади	0,15	1
Ріпак	Квіткоїд ріпаковий, блішки хрестоцвіті	0,15	1

**НОРМА ВИТРАТИ РОБОЧОГО РОЗЧИНУ:**

Від 200 до 300 л/га



# ШТЕФМИТОАТ

Концентрат, що емульгується, КЕ

Диметоат, 400 г/л

## Реєстрація:

Пшениця, цукровий буряк, ріпак

## Світовий досвід застосування:

Соняшник, ячмінь, соя

## Спектр дії:

Капустяна попелиця, капустяний стручковий комарик, ріпаківий пильщик, клоп шкідлива черепашка, п'явиці, попелиці, трипси, злакові мухи, листкова попелиця, блішки, мінуюча муха, матовий мертвоїд

## Упаковка:

5 л

## Призначення:

Високоєфективний системний інсектоакарицид проти широкого спектру шкідників на посівах цукрового буряку, озимої пшениці та ріпаку



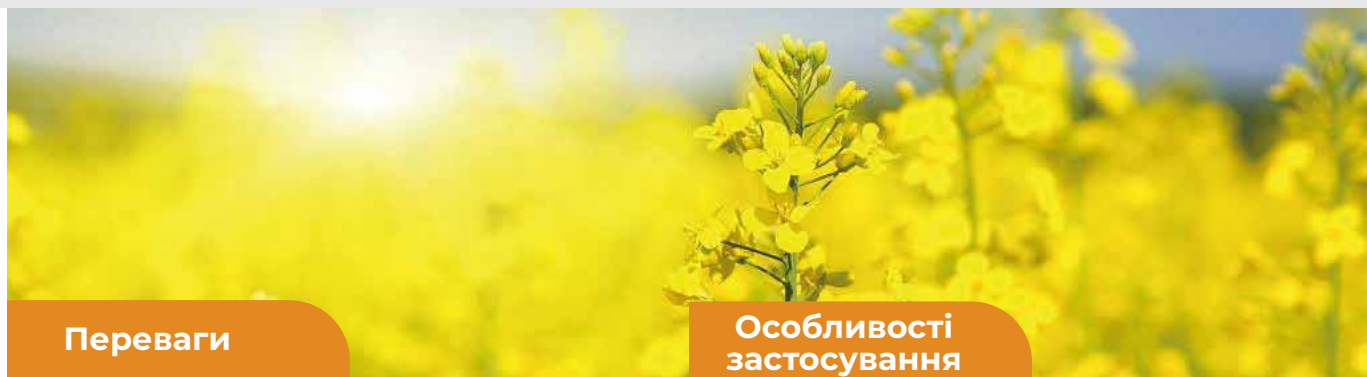
Має контактно-шлункову довготривалу дію. Швидко поглинається рослиною, переміщається від основи вгору, пригнічує синтез холінестерази і викликає параліч центральної нервової системи у шкідників.

Рекомендовано проводити обприскування при температурі від +10 до +25 °С за допомогою наземної техніки в ранкові (до 10) і вечірні (після 18) години при

мінімальних повітряних потоках. Швидкість повітря при дрібнокрапельному обприскуванні не повинна перевищувати 3 м/с, при великокрапельному - 4 м/с. Обприскування посівів слід проводити в період вегетації культури профілактично або за досягнення шкідниками економічного порогу шкодочинності.

# STEFES

... it's a solution



## Переваги

- › Застосовується проти більшості небезпечних шкідників у широкому температурному діапазоні від ранньої весни до пізньої осені;
- › Захищає рослини від шкідників, стійких до піретроїдів;
- › Не викликає фітотоксичності.

## Особливості застосування

- › Не можна змішувати з гербіцидами групи сульфонілсечовин.
- › Сумісний з препаратами виробництва ДДЕ ФАРМ АГ. При використанні з препаратами інших виробників необхідно проводити попередню перевірку на сумісність компонентів та фітотоксичність суміші.

КУЛЬТУРА	ШКІДЛИВІ ОБ'ЄКТИ	НОРМА ВИТРАТИ ПРЕПАРАТУ, Л/ГА	МАКС. КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Цукровий буряк	Листкова попелиця, блішки, мінюча муха, матовий мертвоїд	1,00	2
Пшениця	Клоп шкідлива черепашка, п'явиці, попелиці, трипси, злакові мухи	1,50	1
Ріпак	Капустяна попелиця, капустяний стручковий комарик, ріпаковий пильщик та ін.	1,20	1

### НОРМА ВИТРАТИ РОБОЧОГО РОЗЧИНУ:

Від 200 до 300 л/га



# ШТЕФОТРУТА

Концентрат, що  
емульгується, КЕ

Хлорпірифос, 500 г/л,  
циперметрин, 50 г/л

## Реєстрація:

Пшениця, цукровий буряк

## Світовий досвід застосування:

Соняшник, ячмінь, соя, ріпак

## Спектр дії:

Звичайний буряковий довгоносик, мінуюча муха, бурякові блішки, бурякова щитоноска, клоп шкідлива черепашка, п'явиці, попелиці, трипси

## Упаковка:

5 л

## Призначення:

Високоєфективний інсектицид проти широкого спектру шкідників на посівах цукрового буряку та озимої пшениці



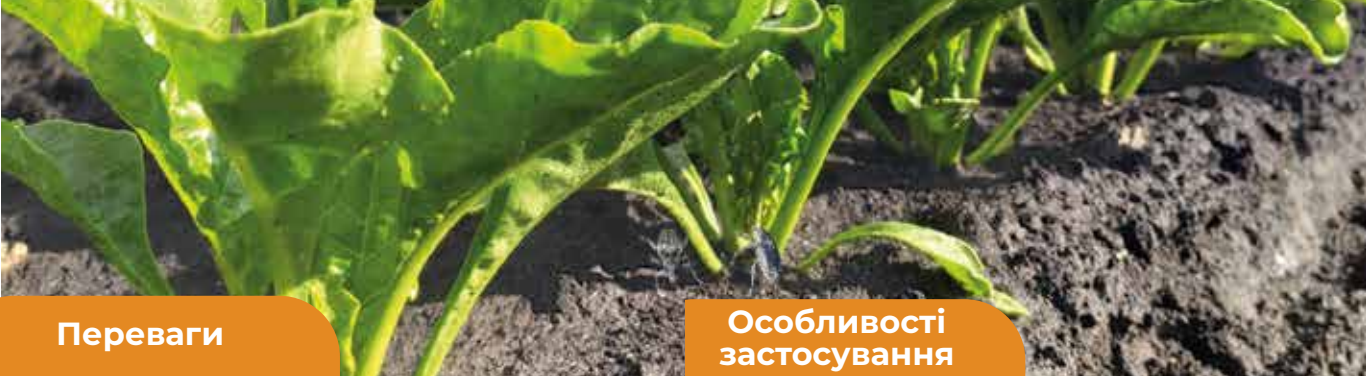
Має контактну, фумігатну, локально-системну та репелентну дію. Знищує комплекс відкрито живучих сисних і гризучих комах на всіх стадіях їхнього розвитку, обмежує розвиток рослиноїдних кліщів та чинить інсектицидну дію на низку ґрунтових шкідників. Ефективний проти шкідників, стійких до піретроїдних і фосфорорганічних сполук. Рекомендовано проводити обприскування при

температурі від +10 до +25°C за допомогою наземної техніки в ранкові (до 10) і вечірні (після 18) години при мінімальних повітряних потоках. Швидкість повітря при дрібнокрапельному обприскуванні не повинна перевищувати 3 м/с, при великокрапельному - 4 м/с. Обприскування посівів слід проводити в період вегетації культури профілактично або за досягнення шкідниками економічного порогу

шкодочинності.

# STEFES

... it's a solution



## Переваги

- › Ефективний проти широкого спектру шкідників на різних культурах;
- › Висока швидкість контактної дії;
- › Двокомпонентний склад за діючою речовиною підвищує ефективність, виключаючи ризики виникнення резистентності у шкідників;
- › Надійний засіб для боротьби з шкідниками, які знаходяться у важкодоступних місцях.

## Особливості застосування

- › Не можна змішувати з гербіцидами групи сульфонілсечовин.
- › Сумісний з препаратами виробництва ДДЕ ФАРМ АГ. При використанні з препаратами інших виробників необхідно проводити попередню перевірку на сумісність компонентів та фітотоксичність суміші.

КУЛЬТУРА	ШКІДЛИВІ ОБ'ЄКТИ	НОРМА ВИТРАТИ ПРЕПАРАТУ, Л/ГА	МАКС. КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Цукровий буряк	Звичайний буряковий довгоносик, бурякові блішки, бурякова щитоноска, мінуюча муха	1,00-1,50	1
Пшениця	П'явиці, клоп шкідлива черепашка, попелиці, трипси	1,00	1

### НОРМА ВИТРАТИ РОБОЧОГО РОЗЧИНУ:

Від 200 до 300 л/га





# ШТЕФОНІР

Концентрат суспензії (який тече), КС

Імідаклоприд 300 г/л,  
лямбда-цигалотрин 100 г/л

## Реєстрація:

Озима пшениця

## Світовий досвід застосування:

Ріпак, соняшник, кукурудза, соя, горох, сорго, баштанні культури, цукровий буряк, яблуня

## Спектр дії:

Клоп шкідлива черепашка, п'явиці, трипси, попелиці, злакові мухи, хлібні жуки, хлібний пильщик

## Упаковка:

5 л

## Призначення:

Інсектицид потрійної дії (контактна, кишкова і системна) з швидким стоп-ефектом і тривалим періодом захисної дії, для боротьби з широким спектром листогризучих і сисних шкідників



Імідаклоприд має виражену системну і контактну активність, проникає в рослини через листя, стебла. Речовина активно діє на нервову систему шкідливих комах, блокуючи нікотинергічні рецептори постсинаптичного нерва, і швидко пригнічує подачу сигналів через центральну нервову систему шкідників, внаслідок чого вони спочатку втрачають активність руху, припиняють харчуватися. Лямбда-цигалотрин порушує

функцію нервової системи, діючи на обмін кальцію в синапсах і натрій-калієвих каналів. Отруєння проявляється в ураженні рухових центрів і в сильному збудженні. Забезпечує швидке знищення шкідників. Додатково діє проти личинок і дорослих особин кліщів, пригнічує їх розвиток, не допускаючи зростання їх чисельності. Рекомендовано проводити обприскування при температурі від +10 до +25°C

за допомогою наземної техніки в ранкові (до 10) і вечірні (після 18) години при мінімальних повітряних потоках. Швидкість повітря при дрібнокрапельному обприскуванні не повинна перевищувати 3 м/с, при великокрапельному - 4 м/с. Обприскування посівів слід проводити в період вегетації культури профілактично або за досягнення шкідниками економічного порогу шкодочинності.

# STEFES

... it's a solution



## Переваги

- › Потрійна дія препарату: контактна, кишкова і системна;
- › Швидкий стоп-ефект;
- › Ефективний на всіх стадіях розвитку комах; надійний засіб для боротьби з шкідниками;
- › Широкий спектр дії;
- › Довготривалий період захисної дії;
- › Захищає новий приріст завдяки системній дії;
- › Малотоксичний для довкілля;
- › Низька норма витрати і зручна препаративна форма.

## Особливості застосування

- › Інсектицид Штефонір високотоксичний для бджіл (захисна зона – 4-5 км, обмеження льоту бджіл – не менше 5 діб).
- › Вимоги до рН робочого розчину – від 5 до 7.
- › При застосуванні Штефонір, КС у посушливих і жарких умовах необхідно збільшити норму вилуви робочого розчину до 300 л/га і додати Штілвет Супер (0,15 л/га) для кращого змочування поверхні листя і для кращої проникності діючої речовини через восковий наліт рослин.
- › Сумісний з препаратами виробництва ДДЕ ФАРМ АГ. При використанні з препаратами інших виробників необхідно проводити попередню перевірку на сумісність компонентів та фітотоксичність суміші.

КУЛЬТУРА	ШКІДЛИВІ ОБ'ЄКТИ	НОРМА ВИТРАТИ ПРЕПАРАТУ, Л/ГА	МАКС. КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Озима пшениця	Клоп шкідлива черепашка, п'явиці, трипси, попелиці, злакові мухи, хлібні жуки, хлібний пильщик	0,10	1

## НОРМА ВИТРАТИ РОБОЧОГО РОЗЧИНУ:

Від 200 до 300 л/га

# STEFES

# РЕГУЛЯТОРИ РОСТУ

**ХЛОРМЕКВАТХЛОРИД(ССС-720)**

**86**

**ШЕТЕФОН**

**88**

**ШТЕФЕМОД**

**90**

# ХЛОРМЕКВАТХЛОРИД (ССС-720)

Розчинний концентрат, РК

Хлормекватхлорид, 720 г/л

## Реєстрація:

Зернові колосові культури

## Світовий досвід застосування:

## Спектр дії:

Для запобігання вилягання рослин

## Упаковка:

10 л

## Призначення:

Регулятор росту рослин для запобігання вилягання посівів зернових культур

Проникає через листя та стебла, пригнічує біосинтез гібереліну. За рахунок скорочення і зміцнення стебла підвищує стійкість до вилягання та запобігає ламкості стебла. При ранніх внесеннях сприяє кущенню. Сприяє рівномірності цвітіння, дозрівання зерна та його наливу і якості. Препарат не можна застосовувати у спекотливі дні при сильному сонячному випромінюванні або при

небезпеці нічних приморозків, а також в посівах хворих або ослаблених рослин. Рекомендовано проводити обприскування при температурі від +8 до +25°C, при температурі від +5 до +8°C слід додавати прилипач. Обприскування варто здійснювати наземною технікою в ранкові (до 10) і вечірні (після 18) години при мінімальних повітряних потоках. Швидкість повітря

при дрібнокрапельному обприскуванні не повинна перевищувати 3 м/с, при великокрапельному - 4 м/с. Обприскування посівів слід проводити у фазі кушення до виходу в трубку.



# STEFES

... it's a solution



## Переваги

- › Можливість застосування при досить низьких температурах;
- › При застосуванні на початку кушення в нормі використання препарату 0,3-0,5 л/га підвищує продуктивну кущистість;
- › Призводить до укорочення стебла, підвищуючи стійкість до вилягання;
- › Перешкоджає проникненню збудників хвороб всередину стебла; підвищує врожай зерна;
- › Прискорює процес збирання врожаю та знижує пов'язані з цим витрати.

## Особливості застосування

- › Не використовувати Хлормекватхлорид (ССС-720) в посушливих умовах.
- › Обов'язкове застосування при високих нормах внесення добрив.
- › Небажано поєднувати з гербіцидами, особливо при використанні препарату в підвищених нормах і за несприятливих погодних умов.
- › Сумісний з препаратами виробництва ДДЕ ФАРМ АГ. При використанні з препаратами інших виробників необхідно проводити попередню перевірку на сумісність компонентів та фітотоксичність суміші.

КУЛЬТУРА	ШКІДЛИВІ ОБ'ЄКТИ	НОРМА ВИТРАТИ ПРЕПАРАТУ, Л/ГА	МАКС. КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Зернові колосові культури	Для запобігання вилягання рослин	1,00-2,00	1

### НОРМА ВИТРАТИ РОБОЧОГО РОЗЧИНУ:

Від 200 до 300 л/га



# ШЕТЕФОН

Розчинний концентрат, РК

Етефон 660 г/л

## Реєстрація:

Ячмінь

## Світовий досвід застосування:

Соняшник

## Спектр дії:

Для запобігання вилягання рослин

## Упаковка:

20 л

## Призначення:

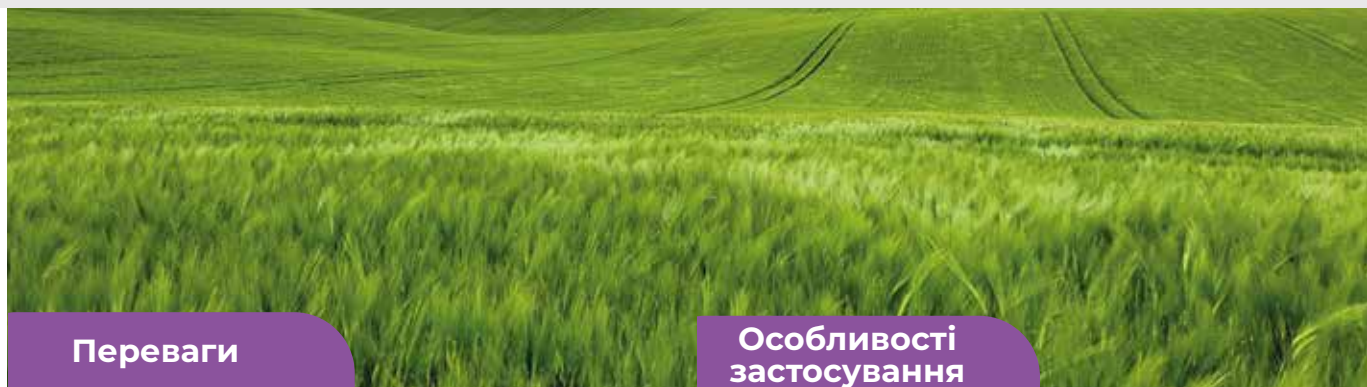
Регулятор росту призначений для зменшення ламкості стебел і колосків ячменю, прискорює досягання



Препарат належить до похідних 2-хлоретилфосфонової кислоти. Проникає через наземну частину рослини, розкладається на етилен, який впливає на процеси росту. Стимулює ріст кореневої системи та стримує ріст стебла, підвищує кількість продуктивних стебел. Препарат не можна застосовувати у спекотливі

дні при сильному сонячному випромінюванні або при небезпеці нічних приморозків, а також в посівах хворих або ослаблених рослин. Рекомендовано проводити обприскування при температурі від +15 до +25°C за допомогою наземної техніки в ранкові (до 10) і вечірні (після 18) години при мінімальних повітряних потоках. Швидкість повітря при дрібнокрапельному

обприскуванні не повинна перевищувати 3 м/с, при великокрапельному - 4 м/с. Обприскування посівів слід проводити від початку стеблуння до виходу прапорцевого листка.



## Переваги

- › Запобігає виляганню посівів.
- › При внесенні у фазу флагового листа (ВВСН 37-39) сприяє вкороченню підколосового міжвузля, що при збиранні запобігає відломлюванню колосів від стебла;
- › Надає стеблу більшої жорсткості, робить його міцнішим;
- › Створює сприятливі умови для збирання культури.

## Особливості застосування

- › Шетефон, РК можна змішувати з багатьма інсектицидами і системними фунгіцидами. Винятком є препарати на основі дитіокарбаматів, сірки та міді.
- › За 6 днів до і після внесення Шетефону, РК не можна обприскувати посів гербіцидами. Рекомендовано застосовувати на рослинах, схильних до вилягання.
- › Обприскувати в період від виходу в трубку до появи прапорцевого листка.
- › Оптимальна температура для внесення препарату – 15-25°C.
- › На посівах, що недостатньо забезпечені добривами та вологою, норму витрати можна дещо знизити.
- › Не застосовувати на посівах, що знаходяться в стресових умовах.
- › Сумісний з препаратами виробництва ДДЕ ФАРМ АГ. При використанні з препаратами інших виробників необхідно проводити попередню перевірку на сумісність компонентів та фітотоксичність суміші.

КУЛЬТУРА	ШКІДЛИВІ ОБ'ЄКТИ	НОРМА ВИТРАТИ ПРЕПАРАТУ, л/га	МАКС. КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Ячмінь	Для запобігання вилягання рослин	0,70	1

### НОРМА ВИТРАТИ РОБОЧОГО РОЗЧИНУ:

Від 200 до 300 л/га

# ШТЕФЕМОД

Концентрат,  
що емульгується, КЕ

Трінексапак-етил, 250 г/л

## Реєстрація:

Пшениця

## Світовий досвід застосування:

Ячмінь

## Спектр дії:

Для запобігання вилягання рослин

## Упаковка:

5 л

## Призначення:

Регулятор росту для запобігання вилягання посівів пшениці



Має гормональну дію та блокує синтез гіберелінів у рослині. За рахунок цього відбувається скорочення довжини міжвузлів і потовщення стінок стебла. Найвища ефективність проявляється за сухої, теплої погоди. Препарат не можна застосовувати у спекотливі дні при сильному сонячному випромінюванні або при небезпеці нічних приморозків. Рекомендовано проводити

обприскування при температурі від +10 до +25°C за допомогою наземної техніки в ранкові (до 10) і вечірні (після 18) години при мінімальних повітряних потоках. Швидкість повітря при дрібнокрапельному обприскуванні не повинна перевищувати 3 м/с, при великокрапельному - 4 м/с. Відразу ж після кожного обприскування необхідно проводити ретельне

промивання бака, магістральних трубопроводів та форсунок чистою водою. Не обприскувати по мокрих від дощу чи роси рослинах, або якщо протягом наступних 6 годин очікуються опади.

# STEFES

... it's a solution



## Переваги

- › Посилює стійкість стебла до вилягання за рахунок скорочення довжини міжвузлів і потовщення стінок стебла;
- › Гармонізує продуктивне кушення.

## Особливості застосування

- › Не рекомендується застосовувати Стефемод у стресових умовах розвитку рослин (посуха, температурний стрес, гербіцидне пригнічення).
- › Проти вилягання оптимальна фаза застосування — поява 1-го вузла ВВСН 31.
- › Для скорочення підколосового міжвузля доцільна повторна обробка у фазі підпрапорцевого листка ВВСН 37.
- › Сумісний із більшістю препаратів виробництва ДДЕ ФАРМ АГ. При використанні з препаратами інших виробників необхідно проводити попередню перевірку на сумісність компонентів та фітотоксичність суміші.
- › Не сумісний з грамініцидами та гербіцидами на основі 2,4-Д, МЦПА, дикамби, клопіраліду.

КУЛЬТУРА	ШКІДЛИВІ ОБ'ЄКТИ	НОРМА ВИТРАТИ ПРЕПАРАТУ, Л/ГА	МАКС. КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Пшениця	Для запобігання вилягання рослин	0,40-0,60	1

### НОРМА ВИТРАТИ РОБОЧОГО РОЗЧИНУ:

Від 200 до 300 л/га

# STEFES

# ПРИЛИПАЧІ

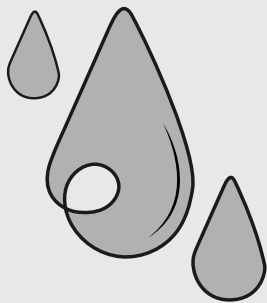
ШТІЛЬВЕТ СУПЕР

94

РІПО

96





# ШТІЛЬВЕТ СУПЕР

100% органосиліконовий сурфактант  
(трисилоксан алкоксилат)

## Спектр дії:

Поверхнево-активна речовина

## Упаковка:

5 л

## Призначення:

Поверхнево-активна речовина, яка покращує покриття, змочування поверхні рослини та проникання в неї пестицидів та мікроелементів



Значно знижує поверхневий натяг робочої рідини і завдяки цьому покращує якість покриття у важкодоступних частинах рослини. Використовується як ад'ювант з пестицидами. Бак наполовину заповнюють водою і при працюючій мішалці додають пестициди. Потім додають Штільвет Супер, після чого доливають в бак воду при включеній мішалці. Використовується готовий розчин одразу після змішування.



## Переваги

- › Препарат посилює утримання листям робочого розчину, що прискорює та посилює гербіцидну, фунгіцидну, рострегулюючу, інсектицидну дії;
- › Забезпечує вищу біологічну і господарську ефективність за обприскування авіаційним методом.

## Особливості застосування

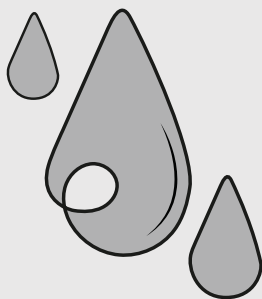
- › При виборі норм використання препарату потрібно враховувати норму виливу робочого розчину, а також склад препаратів, які додаються в робочий розчин, тобто наявність в їхньому складі прилипачів.
- › Якщо переважають водорозчинні гранули (Штефурон, Штеферіб, Штефамба), суспензійні форми препаратів (Гол, Стемат 500, Штефам, Штефам Новий), то потрібно застосовувати максимально встановлену норму Штілвету. Якщо переважають емульсійні форми і водорозчинні концентрати, можна зменшити норми застосування Штілвету.
- › Сумісний з препаратами виробництва ДДЕ ФАРМ АГ. При використанні з препаратами інших виробників необхідно проводити попередню перевірку на сумісність компонентів та фітотоксичність суміші.

## Наземне застосування

Штілвет Супер застосовується у концентрації 0,05% - 0,1% (50-100мл/100 л робочого розчину) при нормі виливу 100-300л/га.

## Авіа застосування

Штілвет Супер застосовується у концентрації 0,01% - 0,015% (100-150 мл/100л робочого розчину) при нормі виливу 25-50л/га.



# РІПО

Ріпакова олія 85%, неіоногенних агентів  
(бельгійських адитивів) 15 %

## Спектр дії:

Засіб для покращення адгезії в агрохімії

## Упаковка:

20, 50, 1000 л

## Призначення:

Поверхнево-активна речовина, яка покращує покриття, змочування поверхні рослини та проникання в неї пестицидів та мікроелементів



За рахунок природної основи ріпакової олії зв'язує з собою препарат та покращує проникнення в рослину. Бак наполовину заповнюють водою і при працюючій мішалці додають пестициди. Потім додають Ріпо, після чого доливають в бак воду при включеній мішалці. Використовується готовий розчин одразу після змішування.



## Переваги

- › Препарат посилює засвоєння листям робочого розчину, що прискорює та посилює гербіцидну, фунгіцидну, рострегулюючу, дії;
- › Сприяє підвищенню селективності пестицидів до культури.

## Особливості застосування

- › При виборі норм використання препарату потрібно враховувати норму виливу робочого розчину, а також склад препаратів, які додаються в робочий розчин, тобто наявність в їхньому складі прилипачів.
- › Якщо переважають водорозчинні гранули (Штефурон, Штеферіб, Штефамба), суспензійні форми препаратів (Гол, Стемат 500, Штефам, Штефам Новий), то потрібно застосовувати максимально встановлену норму Ріпо.
- › Якщо переважають емульсійні форми і водорозчинні концентрати, можна зменшити норми застосування Ріпо.
- › Обов'язкове використання Ріпо, як прилипач до препарату Штефодим (клетодим 240 г/л), КЕ.
- › Сумісний з препаратами виробництва ДДЕ ФАРМ АГ. При використанні з препаратами інших виробників необхідно проводити попередню перевірку на сумісність компонентів та фітотоксичність суміші.
- › Несумісний з лужними речовинами.

## Застосування

Ріпо застосовується у концентрації 0,5% (0,5л/100л робочого розчину) при нормі виливу 100-300 л/га.







