

# РАЗХОДИ ПО-МАЛКИ ОТ СПОКОЙСТВИЕТО



 Диранго®

 syngenta.

[www.syngenta.bg](http://www.syngenta.bg)

©

**Диранго**<sup>®</sup> е широкоспектърен фунгицид с несистемно действие за контрол на струпясване и алтернарийно гниене по ябълки, струпясване и алтернария по круши, дюли, мушмули, японски мушмули, кафяви петна по круши, струпясване, кафяви петна и стемфилиум по круши „Наши“, сиво гниене и мана по лози (винени сортове) и мана по картофи.

## ПРОФИЛ НА ПРОДУКТА

Активно вещество	500 г/л флуазинам
Химична група	2,6 динитро-анилини (FRAC 29)
Механизъм на действие	Контактно действие
Формулация	Суспензионен концентрат (СК)
Патогени	Струпясване, сиво гниене, мана и др.
Култури	Лозя, ябълки, круши, дюли, картофи и др.
Доза	30-150 мл/дка
Момент на приложение	Преди поява на симптомите
Интервал между третиранията	Картофи 7-10 дни, ябълки и круши 14 дни
Максимален брой приложения за сезон	Картофи 10, ябълки и круши 3, лозя 1
Карантинен срок	Картофи 7 дни, лозя 21 дни, ябълки и круши 60 дни
Работен разтвор на декар	Картофи 60-100 л, лозя 20-100 л, ябълки и круши 100-150 л
Размер на опаковката	5 л



Мана по лозата (*Plasmopara viticola*)



Сиво гниене по лозата (*Botrytis cinerea*)



Струпясване (*Venturia inaequalis*)



Мана по картофи (*Phytophthora infestans*)

## ПРЕДИМСТВА

- Уникално контактно вещество силно разтворимо в липиди
- Висока устойчивост на отмиване
- Широк спектър на действие – мана, сиво гниене, струпяване, алтернарийно гниене и кафяви петна
- Незаменим фунгицид в антирезистентните защитни програми



## МЕХАНИЗЪМ НА ДЕЙСТВИЕ

- Контактно действие със силна проникваща способност
- Образува защитен филм върху повърхността на листа
- Подтиска покълването на спорите
- Блокира спороношението на патогените при развитието на вторичната инфекция



## МОМЕНТ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

Стадий на развитие на патогена	Въздействие на  Диранго® на патогена
Формиране на спорангия	
Спороношение	
Формиране на зооспорите	
Проникване на хифите	
Нарастване на мицела	
Формиране на ооспори	



# ПОЗИЦИОНИРАНЕ

При лозя да не се надвишава максималната доза от 150 мл/г/ка. Оптималните периоди за третиране с Диранго са в края на цъфтежа, преди затваряне на чепките и начало на зреенето. При сортове с компактни чепки от основно значение е да се извърши третиране преди оформяне на чепките. Не повече от едно приложение за вегетационен период при лозя.

## ЛОЗЯ

**Диранго®**



## СЕМКОВИ ОВОЦНИ КУЛТУРИ

**Диранго®**

При ябълки и круши да не се надвишава максималната доза от 100 мл продукт/г/ка. Да се избягват периодите със силни превалявания или в такива случаи да се комбинира със системни фунгициди.



## КАРТОФИ

При картофи – първите третираня трябва да започнат при височина на растенията от 10-15 см. Те се повтарят през 7-10 дни в зависимост от климатичните условия.

**Диранго®**

■ хербицид ■ фунгицид ■ инсектицид ■ биостимулатор



**Диранго®**

**syngenta®**

Култура	За контрол на	Доза на приложение	Момент на приложение	Карантинен срок
Лозя (винени сортове)	Мана и сиво гниене	100-150 мл/га	Преди поява на симптомите ВВСН 60-83	21 дни
Ябълки	Струпяване ( <i>Venturia inaequalis</i> ), алтернарийно гниене ( <i>Alternaria sp.</i> )	70-100 мл/га	След края на цъфтеж (ВВСН69), преди поява на симптомите	60 дни
Круши	Струпяване ( <i>Venturia pyrina</i> ), алтернарийно гниене ( <i>Alternaria sp.</i> ), кафяви петна ( <i>Stemphylium vesicarium</i> )	70-100 мл/га	След края на цъфтеж (ВВСН69), преди поява на симптомите	60 дни
Дюли, мушмули, японски мушмули*	Струпяване ( <i>Venturia pyrina</i> ), кафяви петна ( <i>Alternaria alternata</i> , стемфилиум ( <i>Stemphylium vesicarium</i> ))	70-100 мл/га	Преди поява на симптомите ВВСН 57-75	60 дни
Круши „Нашу“**	Струпяване ( <i>Venturia inaequalis</i> ), алтернария (листни петна) ( <i>Alternaria mali</i> )	70-100 мл/га	Преди поява на симптомите ВВСН 57-75	60 дни
Картофи	Мана ( <i>Phytophthora infestans</i> )	30-40 мл/га	Преди поява на симптомите ВВСН 10-91	7 дни

Разрешени минимални употреби:\*


**ПРАКТИЧЕСКИ СЪВЕТИ**

- Много добро действие срещу основните патогени при лозя, овощни и картофи
- Диранго не се смесва със сярна и РЗ масла
- Диранго да се прилага 2 седмици след третиране с РЗ масла
- РЗ масла могат да се прилагат 3 седмици след приложение с Диранго
- Строктно спазване на карантинните срокове за липса на остатъчни количества
- Отличен партньор за системните фунгициди
- Сигурно решение в борбата с резистентността при фунгицидите
- Диранго е един от продуктите с най-висок афинитет към восъците в кутикулата (log P 4.03) в своя сегмент, което обуславя и трудното отмиване на продукта от растителната повърхност

[www.syngenta.bg](http://www.syngenta.bg)



Facebook



София 1784  
бул. „Цариградско шосе“ 145,  
София Офис Център, ет. 6