

*Загальні елементи системи захисту томату*

| № пп | Система захисту томату   | Продукт  | Норма на 1 га   | Термін виконання                             | Примітка   |
|------|--|--|---|--|--|
| 1    | Висадка розсади.<br>Можливе поєднання з внесенням гранульованого інсектициду.              | <b>Форс</b>  | <b>10,0 кг/га</b>   | <b>Під час висадки розсади</b>               | Вибір норми витрати гранульованого інсектициду залежить від рівня ґрунтових шкідників.   |
| 2    | Внесення гербіцидів одноразове або дробне.   | <b>Примекстра TZ Голд 500 SC, к.с.</b><br><b>Дуал Голд 960 EC, к.с.</b><br><b>Зенкор 60 % к.с.</b><br><b>Тітус 25 % в.г.</b><br><b>Фюзілад Форте</b> | <b>4,5 л/га</b><br><b>1,6 л/га</b><br><b>0,8 кг/га</b><br><b>50г/га</b><br><b>2л/га</b> | <b>Залежить від фази розвитку культури</b>   | Вибір гербіцидів та норми їх витрати залежать від спектру бур'янів та фази розвитку культури. Важливо! для ґрунтового застосування гербіцидів – застосовувати їх перед висадкою розсади на вологий ґрунт. Особлива увага нормам витрати та фазам розвитку культури при застосуванні Зенкору. Після фази 8-ми справжніх листків у рослин томату застосування Зенкору неприпустимо через високу фітотоксичність. |
| 3    | <u>Перша обробка:</u><br>Внесення інсектициду через систему крапельного зрошення.          | <b>Актара 25 WG, в. г.</b>   | <b>0,4 кг/га</b>  | <b>Одразу після висадки розсади</b>          |  |
| 4    | <u>Друга обробка:</u><br>Внесення фунгіциду.   | <b>Ширлан 500 SC, к.с.</b>   | <b>0,4 л/га</b>   | <b>Інтервал Через 3 дні після висадки</b>    |  |
| 5    | <u>Третя обробка:</u><br>Внесення ґрунтового фунгіциду через систему крапельного зрошення. | <b>Юніформ 446 SE, CE</b>  | <b>0,9 л/га</b>   | <b>Інтервал Через – 5-8 днів</b>             |  |
| 6    | <u>Четверта обробка:</u><br>Внесення фунгіциду разом з препаратом Ізабіон.                 | <b>Ридоміл Голд МЦ 68 WG, в.г.</b>   | <b>2,5 кг/га</b>  | <b>Інтервал Через 8-10 днів.</b>             |  |
|      |  | <b>Ізабіон</b>   | <b>1,0 л/га</b>   |  |  |
| 7    | <u>П'ята обробка:</u><br>Внесення фунгіциду.   | <b>Прегадо R 270 WG, ВГ</b>  | <b>4 кг/га</b>  | <b>Інтервал 10-12 днів</b>                   |  |
| 8    | <u>Шоста обробка:</u><br>Фунгіцид в баковій суміші з інсектицидом.                         | <b>Квадріс 250 SC, к.с.</b>  | <b>0,6 л/га</b>   | <b>Інтервал 8-10 днів. Початок бутонізац</b> | Норма застосування інсектициду на данному етапі розвитку рослин, буду залежать від   |

|    |  |                                    |                  |  |                              |
|----|--|------------------------------------|------------------|--|------------------------------|
|    |  | <b>Енжіо 247 SC, к.с.</b>          | <b>0,3 л/га</b>  | <b>її 1-й кисті</b>  | прогнозу розвітку шкідників. |
| 9  | <u>Сьома обробка.</u><br>Фунгіцид в баковій суміші з інсектицидом та препаратом Ізабїон.   | <b>Ридоміл Голд МЦ 68 WG, в.г.</b> | <b>2,5 кг/га</b> | <b>Інтервал 10-12 днів</b>   |                              |
|    |  | <b>Воліам Флексі 300 SC, КС</b>    | <b>0,4 л/га</b>  |  |                              |
|    |  | <b>Ізабїон</b>                     | <b>1,0 л/га</b>  |  |                              |
| 10 | <u>Восьма обробка</u><br>Фунгіцид в баковій суміші з інсектицидом                          | <b>Прегадо R 270 WG, ВГ</b>        | <b>5 кг/га</b>   | <b>Інтервал 10-12 днів</b><br><b>Перші плоди діаметро м 30-40 мм</b> |                              |
|    |  | <b>Матч 050 ЕС, к. е.</b>          | <b>0,4 л/га</b>  |  |                              |
| 11 | <u>Дев'ята обробка.</u><br>Фунгіцид в баковій суміші з інсектицидом та препаратом Ізабїон. | <b>Квадріс Топ 325 SC, к. с.</b>   | <b>1,0 л/га</b>  | <b>Інтервал 8-10 днів</b>  |                              |
|    |  | <b>Воліам Флексі 300 SC, КС</b>    | <b>0,4 л/га</b>  |  |                              |
|    |  | <b>Ізабїон</b>                     | <b>1,0 л/га</b>  |  |                              |
| 12 | <u>Десята обробка.</u><br>Внесення інсектициду.  | <b>Проклейм 5 SG, р. г.</b>        | <b>0,4 л/га</b>  | <b>Інтервал 10-12 днів</b>   |                              |
| 13 | <u>Одинадцята обробка.</u><br>Внесення інсектициду.  | <b>Ампліго 150 ZC, ФК</b>          | <b>0,4 л/га</b>  | <b>Інтервал 8-10 днів</b>  |                              |
| 14 | <u>Дванадцята обробка.</u><br>Внесення інсектициду.  | <b>Проклейм 5 SG, р. г.</b>        | <b>0,4 л/га</b>  | <b>Інтервал 10-12 днів</b>   |                              |

**Перелік обов'язкових препаратів для використання в період вирощування томату відкритого ґрунту**

З метою отримання Товару (томат відкритого ґрунту) з безпечним рівнем пестицидних залишків, захист томату відкритого ґрунту повинен здійснюватись із застосуванням зазначених нижче препаратів. Нижче також зазначаються норми використання препаратів на гектар та їх внесення за відповідними фазами вегетації культури згідно з регламентом застосування:

| Назва препарату | Норма л/кг на 1 га | Кількість обробок у період вегетації | Фаза внесення                       | Термін очікування (кількість днів до збирання) | Спектор дії                    |
|-----------------|--------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|--|--------------------------------|
| Юніформ         | 0,9                | 2                                    | У період вегетації з поливною водою | 7  | Комплекс кореневих захворювань |

|                 |     |     |                                    |    |   |
|-----------------|-----|-----|------------------------------------|----|---|
|                 |     |     | через систему крапельного зрошення |    | (фузаріоз, пітім, ризоктоніоз..)                              |
| Ридоміл Голд МЦ | 2,5 | 3   | Обприскування в період вегетації   | 14 | Фітофтороз, альтернаріоз                                      |
| Пергадо R       | 4   | 3   | Обприскування в період вегетації   | 30 | Фітофтороз, альтернаріоз, профілактика бактеріальних інфекцій |
| Квадріс Топ     | 1   | 3   | Обприскування в період вегетації   | 14 | Альтернаріоз, фітофтороз, септоріоз                           |
| Ізабїон         | 1   | 3   | Обприскування в період вегетації   | -  | Антистресс для рослини + позакореневе підживлення             |
| Проклейм        | 0,4 | 2   | Обприскування в період вегетації   | 5  | Бавовникова совка, листогризучі совки, трипси                 |
| Ампліго         | 0,4 | 1-2 | По вегетації                       | 20 | Бавовникова совка, попелиці та цикади                         |