

---

# Checkmate® Puffer LB/EA Viti

**Aerosol Puffer zur Verwirrung  
des Einbindigen und Bekreuzten  
Traubenwicklers**



# Checkmate® Puffer LB/EA Eigenschaften

Aerosol Puffer zur Verwirrung des Einbindigen und Bekreuzten Traubenwicklers

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Wirkstoffe</b>    | Z9-12 Ac (9.11%)<br>E7Z9-12 Ac (10.42%) |
| <b>Formulierung</b>  | Aerosoldoser (AE)                       |
| <b>Gebindegrösse</b> | 1 Puffer                                |



# Checkmate®Puffer LB/EA Wirkungsweise

Checkmate Puffer LB/EA enthält die Sexuallockstoffe (Pheromone) der Traubenwickler-Weibchen. Die männlichen Wickler folgen der Pheromonspur der Weibchen damit es zur Begattung kommen kann.

Checkmate Puffer sättigt die Luft in einer Parzelle mit weiblichen Pheromonen und verhindert so, dass die Männchen die Weibchen auffinden können. So kommt es kaum mehr zu Begattungen und folglich entstehen kaum mehr Traubenwicklerraupen.



# Checkmate® Puffer LB/EA Besonderheiten



Aktive Emission  
Hohe gleichmässige Emissionsrate



Emission nur während dem Falterflug,  
nachts.



Emissions-Start ist programmierbar



Emissionsrate witterungsunabhängig



Grosse Arbeitseinsparung

# Checkmate®Puffer LB/EA Anwendung

---

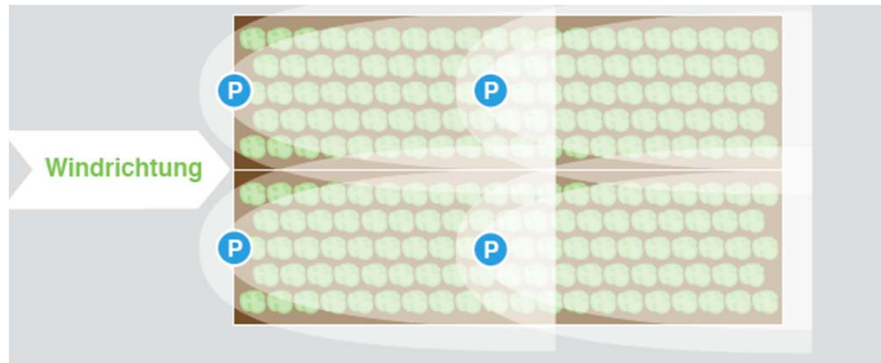


|                              |   |
|------------------------------|---|
| <b>Dosierung</b>             | 2,5 – 3 Puffer / ha                                     |
| <b>Anwendungsgebiete</b>     | ab einer Fläche von 2ha einsetzbar.                     |
| <b>Applikationszeitpunkt</b> | März bis Ende April, Emissionsstart ist programmierbar. |

# Checkmate® Puffer LB/EA Aufstellung



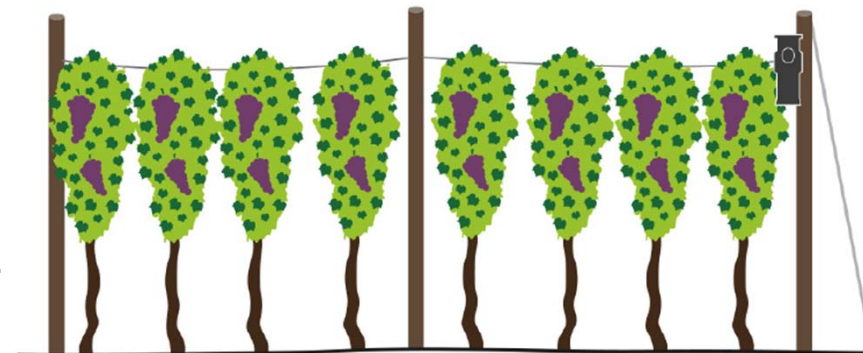
Anordnen der Puffer in Abhängigkeit von Terrain, Wicklerdruck und **Windrichtung**



Puffer an der Oberkante der maximalen Laubwandhöhe oder höher montieren (Achtung Laubschneidarbeiten!). Nicht auf Traubenhöhe montieren!

Pheromone sind schwerer als Luft und tendieren gegen den Boden zu sinken.

Spray-Öffnung muss frei von Laub bleiben.



# Checkmate® Puffer LB/EA Mapping



Versuch Trasadingen  
25 Puffer auf 10 ha  
Fallenfänge zeigten einen tiefen Flug





# Checkmate® Puffer LB/EA Überwachung



- › Im oberen Teil der Laubwandaufhängen.
- › Zur Einschätzung ob absichernde Insektizidbehandlungen nötig sind.
- › Regelmässig 500 Trauben kontrollieren.



# Checkmate® Puffer LB/EA Vorteile

- › Neuartige Puffer Technologie.
- › Aktive Emission der Pheromone während dem Falterflug.
- › Arbeitseinsparung
- › Bewiesene Wirksamkeit in der Schweiz.
- › Für den biologischen Landbau zugelassen.
- › Keine Abfälle im Weinberg und im Erntegut.

