

## Fungizide im Speisekartoffelanbau 2014

| Produkt   | MoA*     | Form. | Wirkstoffe                                   | Dosis   | maximale Behandlungshäufigkeit | Anwendung wiederholen nach frühestens | Krautfäulewirkung |               |                       |                    | Alternaria-wirkung | Kurativ-wirkung | Regenfestigkeit | Wirkungsdauer | Abstandsauflage | Wartezeit |
|---|----------|-------|--|---|--------------------------------|---------------------------------------|-------------------|---------------|-----------------------|--------------------|--------------------|-----------------|-----------------|---------------|-----------------|-----------|
|   |          |       |  |   |                                |                                       | Blattbefall       | Stengelbefall | Schutz vom Neuzuwachs | Schutz der Knollen |                    |                 |                 |               |                 |           |
| <b>1. Kontaktmittel</b>   |          |       |  |   |                                |                                       |                   |               |                       |                    |                    |                 |                 |               |                 |           |
| Bravo   | M5       | SC    | 500 g/l Chlorothalonil                       | 1. Anw. max. 2,25 l/ha<br>2. Anw. max. 2,5 l/ha<br>3. Anw. max. 2,75 l/ha<br>ab der 4. Anw. max. 3 l/ha | 8                              | 7 Tagen                               | ++                | +             | -                     | -                  | +(+)               | -               | ++              | (+)           | k.A.            | 7 Tage    |
| Dithane WG  | M3       | WG    | 75% Mancozeb                                 | 2 kg/ha   | 12                             | k.A.                                  | +                 | +             | -                     | -                  | ++                 | -               | +               | ++            | 5 m             | 14 Tage   |
| Penncozeb 75 WG   | M3       | WG    | 75% Mancozeb                                 | 2 kg/ha   | 8                              | k.A.                                  | +                 | +             | -                     | -                  | ++                 | -               | +               | ++            | 5 m             | 7 Tage    |
| Penncozeb   | M3       | WP    | 80% Mancozeb                                 | 2 kg/ha   | 8                              | k.A.                                  | +                 | +             | -                     | -                  | ++                 | -               | +               | ++            | 5 m             | 7 Tage    |
| Ohayo   | C5       | SC    | 500 g/l Fluazinam                            | 0,3 l/ha  | 10                             | 7 Tagen                               | +++               | +             | -                     | ++(+)              | (+)                | -               | +               | ++(+)         | 5 m             | 7 Tage    |
|   |          |       |  | 0,4 l/ha  |                                | 10 Tagen                              |                   |               |                       |                    |                    |                 |                 |               |                 |           |
| POLYRAM WG  |          | WG    | 80% Metiram                                  | 1,8 kg/ha   | 5                              | 10 Tagen                              | ++                | -             | -                     | -                  | +(+)               | -               | +(+)            | ++            | 10 m            | k.A.      |
| Ranman + FHS  | C4       | SC    | 400 g/l Cyazofamid                           | 0,2 l/ha + 0,15 l/ha FHS  | 1 x pro Woche                  |                                       | +++               | +(+)          | -                     | +++                | -                  | -               | +++             | +++           | 5 m             | 7 Tage    |
| Ranman Top  |          |       | 160 g/l Cyazofamid                           | 0,5 l/ha  | 6                              | 6 Tagen                               |                   |               |                       |                    |                    |                 |                 |               |                 |           |
| Shirlan   | C5       | SC    | 500 g/l Fluazinam                            | 0,3-0,4 l/ha  | k.A.                           | 10 Tagen                              | +++               | +             | -                     | ++(+)              | (+)                | -               | +++             | ++(+)         | 5 m             | 7 Tage    |
| <b>2. Teilsystemische Mittel</b>  |          |       |  |   |                                |                                       |                   |               |                       |                    |                    |                 |                 |               |                 |           |
| Acrobat Extra WG  | H5<br>M3 | WG    | 7,5% Dimetomorph<br>66,7% Mancozeb           | 2,0 kg/ha   | 8                              | 7 Tagen                               | ++                | +(+)          | -                     | ++                 | ++                 | +               | +++             | +++           | 20 m            | 14 Tage   |
| Curzate M WG  | U27      | WG    | 4,5% Cymoxanil                               | 2 - 2,5 kg/ha   | 12                             | 8 Tagen                               | ++                | +(+)          | -                     | -                  | ++                 | +               | ++(+)           | ++            | 10 m            | 21 Tage   |
| Curzate M WP  | M3       | WP    | 68% Mancozeb                                 | 2 kg/ha   | k.A.                           |                                       |                   |               |                       |                    |                    |                 |                 |               |                 |           |
| Cymbal 45   | U27      | WG    | 45% Cymoxanil                                | keine Sololanwendung zugelassen!  | 12                             | 8 Tagen                               | ++                | ++(+)         | -                     | -                  | -                  | +(+)            | +++             | ++(+)         | k.A.            | 21 Tage   |
| <b>Zugelassene Tankmischungen mit Cymbal 45:</b>                        |          |       |  |   |                                |                                       |                   |               |                       |                    |                    |                 |                 |               |                 |           |
| 0,2 - 0,25 kg/ha Cymbal + 1,3 - 1,6 kg Mancozeb                         |          |       |  |   | 8                              | 8 Tagen                               | ++                | +(+)          | -                     | -                  | +(+)               | ++              | ++              | ++(+)         | 5 m             |           |
| 0,2 - 0,25 kg/ha Cymbal + 150 - 200 g/ha Fluazinam                      |          |       |  |   | k.A.                           | 8 Tagen                               | +++               | ++            | -                     | ++(+)              | (+)                | ++(+)           | +++             | +++           | 5 m             |           |
| 0,2 - 0,25 kg/ha Cymbal + 750 g/ha Chlorothalonil                       |          |       |  |   | 8                              | 7 Tagen                               | +                 | +(+)          | -                     | -                  | +                  | ++(+)           | +++             | ++(+)         | k.A.            |           |
| 0,2 - 0,25 kg/ha Cymbal + 1 volle Aufwandmenge von einem Ranman-Produkt |          |       |  |   | 6                              | 8 Tagen                               | +++               | ++            | ++                    | +++                | +(+)               | ++              | +++             | +++           | 5 m             |           |
| 0,2 - 0,25 kg/ha Cymbal + 0,6 l/ha Revus                                |          |       |  |   | 6                              | 7 Tagen                               | ++(+)             | ++(+)         | -                     | ++                 | -                  | ++              | ++(+)           | ++            | k.A.            |           |
| InFinito  | B5<br>F4 | SC    | 62,5 g/l Fluopicolide<br>625 g/l Propamocarb | 1,2-1,6 l/ha  | 4                              | 7 Tagen                               | +++               | ++            | ++                    | +++                | -                  | +(+)            | +++             | +++           | k.A.            | 7 Tage    |
| Revus   | H5       | SC    | 250 g/l Mandipropamid                        | 0,6 l/ha  | 6                              | 7 Tagen                               | +++               | ++            | ++                    | ++                 | -                  | +               | +++             | ++            | k.A.            | 3 Tage    |
| Tattoo C  | F4       | SC    | 375 g/l Propamocarb                          | 1,5-2,7 l/ha  | 8                              | 7 Tagen                               | ++                | +             | ++(+)                 | ++                 | +(+)               | +               | ++(+)           | ++            | 10 m            | 14 Tage   |
|   | M5       |       | 375 g/l Chlorothalonil                       |   |                                |                                       |                   |               |                       |                    |                    |                 |                 |               |                 |           |
| Valbon  | H5<br>M3 | WG    | 1,75% Bentiavalicarb<br>70% Mancozeb         | 1,6 kg/ha   | 6                              | 7 Tagen                               | ++(+)             | ++(+)         | -                     | k.a.               | ++                 | +               | +++             | ++            | 5 m             | 7 Tage    |
| <b>3. Systemische Mittel</b>  |          |       |  |   |                                |                                       |                   |               |                       |                    |                    |                 |                 |               |                 |           |
| Amistar   | C3       | SC    | 250 g/l Azoxystrobin                         | 0,250 l/ha oder 22,5 ml/100 m bei der Rhizoctoniabehandlung   | 1-3                            | 7 Tagen                               | (+)               | -             | -                     | -                  | +++                | -               | +++             | ++            | 5 m             | 7 Tage    |
| Epok 600 EC   | C5<br>A1 | EC    | 400 g/l Fluazinam<br>193,6 g/l Metalaxyl-M   | 0,375-0,5 l/ha  | 2                              | 10 Tagen                              | ++(+)             | ++            | ++                    | -                  | (+)                | ++(+)           | ++(+)           | +++           | 5 m             | 7 Tage    |
| Fubol Gold  | A1<br>M3 | WG    | 3,88% Metalaxyl-M<br>64% Mancozeb            | 2,5 kg/ha   | 2                              | 10 Tagen                              | ++(+)             | ++            | ++                    | -                  | ++                 | ++              | ++(+)           | +++           | 10 m            | 14 Tage   |
| <b>4. Kupfersulfat oder Kupferhydroxid-haltige Kontaktmittel</b>        |          |       |  |   |                                |                                       |                   |               |                       |                    |                    |                 |                 |               |                 |           |
| Champ Flo Ampli   | M1       | SC    | 360 g/l Kupferhydroxid                       | 14 l/ha   | k.A.                           | k.A.                                  | ++                | +             | -                     | +                  | ++                 | (+)             | -               | -             | 20 m            | k.A.      |
| Cueva Pilzfrei  | M1       | SC    | 100 g/l Kuferoktanat                         | 8 l/ha  | 10                             | k.A.                                  |                   |               |                       |                    |                    |                 |                 |               | k.A.            |           |
| Cuprex 50%  | M1       | WP    | 50% Kupferoxychlorid                         | 4-5 kg/ha   | 4                              | k.A.                                  |                   |               |                       |                    |                    |                 |                 |               | k.A.            |           |
| Kopperhydroxide WG  | M1       | WG    | 40% Kupferhydroxid                           | 5-6,25 kg/ha  | 4                              | k.A.                                  |                   |               |                       |                    |                    |                 |                 |               | k.A.            |           |

QUELLE: ASTA am 14.05.2014

+++ : sehr gute Wirkung, ++ : gute Wirkung, + : Teilwirkung, - : keine Wirkung, () : mit Einschränkung, k.A. : keine Angaben vorhanden.

\* MoA Wirkmechanismus nach FRAC (Fungicide Resistance Action Committee).

Chambre d'Agriculture, 8001 Strassen / Lycée Technique Agricole, 9001 Ettelbruck