## Middelbeskrivelse og effekt

## 

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Middel | Dose­ring | Aktiv­stof | Midlernes effekt1) | | | | | | | | | |
| Blad (0-5) | Knold (0-5) | Ny- vækst | Stæn- gel | Fore-byg-gende | Ku-ra- tivt | Anti-sporu-lering | Regn-fast-hed | Blad- plet | Mobi- li- tet |
| [Amistar](https://www.middeldatabasen.dk/Product.asp?ProductID=70111)  [Azoxystrobin](https://www.middeldatabasen.dk/Chemical.asp?ChemicalID=215) | 0,5 l | 250 g/l | - | - | - | - | - | - | - | ●(●)  1-2 t. | ●●(●) | S+T |
| [Banjo Forte](https://www.middeldatabasen.dk/Product.asp?ProductID=72380)  ([Dimethomorph](https://www.middeldatabasen.dk/Chemical.asp?ChemicalID=69) + [Fluazinam](https://www.middeldatabasen.dk/Chemical.asp?ChemicalID=1220)) | 1,0 l | 200 + 200 g/l | 3,7 | 3,3 | ● | ● | ●●(●) | ● | ●● | ●●(●)  30-60 m. | - | T+K |
| [Cymbal](https://www.middeldatabasen.dk/Product.asp?ProductID=72408)/[Option](https://www.middeldatabasen.dk/Product.asp?ProductID=72393)  [Cymoxanil](https://www.middeldatabasen.dk/Chemical.asp?ChemicalID=960) | 0,25/  0,2 kg | 450/600 g/kg | - | - | - | (●) | ●● | ●● | ● | ●●  1 t. | - | T+K |
| [Narita](https://www.middeldatabasen.dk/Product.asp?ProductID=72427)  [Difenoconazol](https://www.middeldatabasen.dk/Chemical.asp?ChemicalID=131) | 0,4 l | 250 g/l | - | - | - | - | - | - | - | -  30-60 m. | ●●● | K |
| [Proxanil](https://www.middeldatabasen.dk/Product.asp?ProductID=72299)  ([Propamocarp](https://www.middeldatabasen.dk/Chemical.asp?ChemicalID=552) + [cymoxanil](https://www.middeldatabasen.dk/Chemical.asp?ChemicalID=960)) | 2,0 l | 333,6 + 50 g/l | - | - | - | - | ●(●) | ●●(●) | ●●(●) | -  2 t. | - | S+T |
| [Proxanil](https://www.middeldatabasen.dk/Product.asp?ProductID=72299) + [Ranman Top](https://www.middeldatabasen.dk/Product.asp?ProductID=72368) ([Propamocarp](https://www.middeldatabasen.dk/Chemical.asp?ChemicalID=552) + [cymoxanil](https://www.middeldatabasen.dk/Chemical.asp?ChemicalID=960)) + [cyazofamid](https://www.middeldatabasen.dk/Chemical.asp?ChemicalID=138) | 2,0 l + 0,5 l | 333,6 + 50 + 160 g/l | - | 4,6 | - | - | - | - | - | - | - | S+T+K |
| [Ranman Top](https://www.middeldatabasen.dk/Product.asp?ProductID=72368)/[Azuleo](https://middeldatabasen.dk/Product.asp?ProductID=72502)  [Cyazofamid](https://www.middeldatabasen.dk/Chemical.asp?ChemicalID=138) | 0,5 l | 160 g/l | 3,8 | 3,8 | ●● | ● | ●●● | 0 | 0 | ●●●  15 m. | - | K |
| [Revus](https://www.middeldatabasen.dk/Product.asp?ProductID=72290)  [Mandipropamid](https://www.middeldatabasen.dk/Chemical.asp?ChemicalID=1457) | 0,6 l | 250 g/l | 4,0 | - | ●● | ●(●) | ●●● | ● | ●(●) | ●●●  15-30 m. | - | T/K |
| [Revus Top SC](https://middeldatabasen.dk/Product.asp?ProductID=72507) ([Mandipropamid](https://www.middeldatabasen.dk/Chemical.asp?ChemicalID=1457) +  [Difenoconazol](https://www.middeldatabasen.dk/Chemical.asp?ChemicalID=131)) | 0,6 l | 250 + 250 g/l | 4,0 | - | ●● | ●(●) | ●●● | ● | ●(●) | ●●●  15-30 m. | ●●● | T/K+K |
| [Signum](https://www.middeldatabasen.dk/Product.asp?ProductID=72179)  ([Pyraclostrobin](https://www.middeldatabasen.dk/Chemical.asp?ChemicalID=396) +  [Boscalid](https://www.middeldatabasen.dk/Chemical.asp?ChemicalID=1432)) | 0,25 kg | 67 + 267 g/kg | - | - | - | - | - | - | - | ●(●)  2 t. | ●●●(●) | S |
| [Shirlan Ultra](https://middeldatabasen.dk/Product.asp?ProductID=72469)/[Zignal](https://www.middeldatabasen.dk/Product.asp?productID=72392)  [Fluazinam](https://www.middeldatabasen.dk/Chemical.asp?ChemicalID=1220) | 0,4 l | 500 g/l | 2,9 | - | - | ● | ●●● | 0 | 0 | ●●(●)  1 t. | (●) | K |
| [Vendetta](https://middeldatabasen.dk/Product.asp?ProductID=72426)  ([Azoxystrobin](https://middeldatabasen.dk/Chemical.asp?ChemicalID=215) +  [Fluazinam](https://middeldatabasen.dk/Chemical.asp?ChemicalID=1220)) | 0,5 l | 150 + 375 g/l | 3,6 | - | - | - | - | - | - | - | ●●● | C+C |
| [Zorvec Enicade](https://middeldatabasen.dk/Product.asp?ProductID=72467)  ([Oxathiapiprolin](https://middeldatabasen.dk/Chemical.asp?ChemicalID=1547)) | 0,15 l | 100 g/l | - | - | ●●(●) | ●●(●) | ●●● | ●● | ●●(●) | ●●● | - | S |

*1) Karakter for effekt på bladskimmel er baseret på europæiske forsøg (inkl. Danmark) 2006-2015. Knoldskimmel baseret på vurdering fra forsøg 2009-2011. Hvor intet er anført, er der ikke udført forsøg. Vurdering af virkning er baseret på både forsøg og erfaringer. 0 ingen virkning****,*** *● nogen virkning, ●● god virkning, ●●● meget god virkning, Blank (-) ingen vurdering. ”****Blad****”: Virkning mod bladskimmel på en skala fra 2 - 5, ”****Knold****”: Virkning mod knoldangreb på en skala fra 0-5. ”****Nyvækst****” Midlets evne til at beskytte nyvækst/uudviklede blade. ”****Forebyggende****”: Midlets samlede fremadrettede effekt, når det er udbragt før infektion. ”****Kurativ****”: Vurdering af midlernes effekt, hvis der sprøjtes efter infektion (12-24 timer). ”****Antisporulerende******effekt****”: Effekt på svampens evne til at sporulere (danne sporangier). ”****Regnfasthed****”: Vurdering af midlernes regnfasthed ca. en time efter sprøjtning. ”****Bladplet****”: Vurdering af midlernes effekt på kartoffelbladplet (Alternaria solani/alternata)* *0 ingen virkning, ● nogen virkning, ●● rimelig virkning, ●●● god virkning, ●●●● meget god virkning. ”****Mobilitet****”: T= translaminær middel (går gennem bladet), K=kontaktmiddel (beskytter den behandlede overflade og S = systemisk middel (trænger ind og delvis rundt i bladet).  
2)   Ved gentagen (ugentlig) behandling igennem hele vækstsæsonen  
Kilde: Euroblight*