

**VARNING****EUH401**

**För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.**

**H410**

Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

**EUH208**

Innehåller 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on. Kan orsaka en allergisk reaktion.

**H319**

Orsakar allvarlig ögonirritation.

**H351**

Misstänks kunna orsaka cancer.

Mot potatisbladmögel i odlingar av potatis.

**P280**

**Använd skyddshandskar, skyddskläder och ögonskydd.**

**P308+P313**

**Vid exponering eller misstanke om exponering: Sök läkarhjälp.**

**P337+P313**

**Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.**

**P391**

**Samla upp spill.**

**P501**

**Innehållet och behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare.**

Nödtelefonnr: Alarm 112, Kemiakuten 020-99 60 00 (24 t)

UFI: 9PQ7-F0SV-000J-XCTR

**SVAMPMEDEL**

**Reg nr 5842 Behörighetsklass 2L Endast för yrkesmässigt bruk**

**Beredningsform: Suspensionskoncentrat**

**Innehåller: Mandipropamid 200 g/l (20% w/w), Amisulbrom 100 g/l (10% w/w)**

**Net innehåll: 5 L**

**Syngenta Nordics A/S**

Strandlodsvej 44, 2300 Köpenhamn S, Danmark.

Tel + 45 32 87 11 00



5 707239 502422

**BRUKSANVISNING****GODKÄND ANVÄNDNING**

Mot potatisbladmögel i odlingar av potatis.

**GRÖDA, DOSERING OCH BEHANDLINGSTIDPUNKT**

GRÖDA	SKADEGÖRARE	DOSERING (l/ha)	ANMÄRKNING
Potatis BBCH 51- 89	Potatisbladmögel ( <i>Phytophthora infestans</i> )	0,6	Max 3 behandlingar med minst 6 dagars intervall. Behandling får ej ske senare än 7 dagar före skörd.

**OPTIMALA VERKNINGSFÖRHÅLLANDEN**

Evagio<sup>®</sup> Forte rekommenderas som förebyggande behandling mot potatisbladmögel i potatisodlingar. Användningen Evagio<sup>®</sup> Forte avpassas efter förväntade bladmögelangrepp. Den kan med fördel användas tidigt mot både jord- och bladsmitta, i en fas av kraftig tillväxt, samt efter knölbildning mot knölsmitta.

Regnfasthet: Evagio<sup>®</sup> Forte är regnfast så snart sprutvätska har torkat in i bladen.

Evagio<sup>®</sup> Forte är ofarlig för nyttoinsekter då den används enligt etikettens rekommendationer.

**VERKNINGSSÄTT OCH VERKNINGSMEKANISM**

Mandipropamid är effektiv mot *Oomycete*-svampar, så som potatisbladmögel. Den aktiva substansen tas upp via plantans vaxlager och är regnfast så snart sprutvätskan har torkat in. Produkten förhindrar myceltillväxt inne i plantan. Genom mandipropamids translamminära egenskaper skyddas dessutom undersidan av bladet. Mandipropamid bör användas förebyggande men ger även en viss kurativ effekt mot *Oomycete*-svampar. Den inhiberar spridning av zoosporer och svampens tillväxt vilket begränsar en sekundär infektion.

**TANKBLANDING**

Läs alltid respektive preparats etikett före användning.

**BEHANDLINGSTEKNIK, RENGÖRING MM**

Vattenmängd: 100-400 l/ha

Evagio<sup>®</sup> Forte ska appliceras ned hjälp av godkänd traktorspruta eller annan godkänd sprututrustning.

## BEREDNING AV SPRUTVÄTSKAN

Eftersträva att sprutan är korrekt rengjord sedan tidigare användning, detta gäller särskilt då sprutan har använts i andra grödor tidigare. Använd alltid skyddsutrustning vid hantering av koncentrerat preparat och sprutvätska. Koncentrerat preparat eller sprutvätska får under inga omständigheter komma ut i avlopp, åar eller vattentäcker.

### Rengöring av sprututrustning

1. Rengör sprututrustningen ut- och invändigt omedelbart efter användning med rent vatten i fält.
2. Skölj tanken invändigt med rent vatten och medel avsett för rengöring av sprututrustning, t ex All Clear™ Extra. Spruta ut sköljvattnet i fält. Läs alltid produktens bruksanvisning före användning.
3. Skölj sprututrustningen med vatten och medel avsett för rengöring av sprututrustning. Slangar, munstycken, ventiler och filter skall genomsköljas och tanken skall stå under omrörning i minst 25 minuter. Filter och munstycken rengörs också separat i vatten med tillsats av medel avsett för rengöring av sprututrustning. Denna rengöring bör ske på säker plats, t ex biobädd eller behandlad mark/gröda. Sköljvattnet får under inga omständigheter förorena avlopp, brunnar, åar, dammar etc.

### Avfall och tomemballage

Förpackningar ska sköljas omsorgsfullt (minst tre gånger) med vatten som hälls i spruttanken och används vid behandlingen. Låt förpackningen rinna av, upp och ned under minst 30 sekunder. Kontrollera att inga rester av preparatet finns kvar i dunken. Rengjorda förpackningar lämnas till SvepReturs insamlingsplatser enligt information på [www.svepretur.se](http://www.svepretur.se). Tom förpackning får inte återanvändas

## OMSÅDD, EFTERFÖLJANDE GRÖDOR

Inga restriktioner

## RESISTENS

Evagio® Forte (A22430A) är en kombination av mandipropamid (FRAC grupp 40) och amisulbrom (FRAC grupp 21), båda med olika verknings sätt, fungerar effektivt som en resistensstrategi. Blandningar kan hjälpa till att fördröja uppkomsten av resistens och minskar därför resistensrisken. För kontroll av P. infestans har kombinationen av mandipropamid och amisulbrom en lägre risk för resistensutveckling än användning av enstaka fungicider. Resistenshanteringsstrategin för denna produkt är baserad på att blanda två aktiva ingredienser från olika fungicidklasser för ömsesidigt skydd, på begränsning av exponeringen av patogenpopulationen för fungiciden genom att begränsa antalet applikationer som är tillåtna i ett program och främja användningen av alternerande med produkter från olika korsresistensgrupper. Upprepade behandlingar med preparat med samma verkningsmekanism ökar risken för utveckling av resistens. För att minska risken bör produkten maximalt användas 3 gånger per säsong. För att minska risken för resistensutveckling rekommenderas det att blanda eller skifta mellan preparat med olika verkningsmekanismer.

Risken för utveckling av resistens minskar om behandlingen utförs tidigt i sjukdomsförloppet.

## FÖRVARING

Frostfritt

Syngenta är ansvarig för att produkten har den sammansättning, som är anmäld till myndigheterna, såvida den finns i originalförpackning, lagras och används enligt etikett. Syngenta fråntar sig allt ansvar för produktens effekt samt skador, även följdskador, som uppstått genom felaktig lagring och användningssätt.

Var uppmärksam på att faktorer såsom väder, markförhållanden, sorter, resistens, behandlingsteknik kan påverka produktens effekt.

*För mer information om produkten se vår hemsida [www.syngenta.se](http://www.syngenta.se)*

### **Registrerade varemärker**

*Syngenta Group Company: EVAGIO®*