**VARNING**

EUH401 För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

EUH208 Innehåller 1,2-benzisothiazol-3-on. Kan orsaka en allergisk reaktion.

H351 Misstänks kunna orsaka cancer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Mot svampangrepp i odlingar av potatis.

All annan användning är otillåten om den inte särskilt tillåts.

P280 Använd skyddshandskar, skyddskläder och ansiktsskydd.

P308+P313 Vid exponering eller misstanke om exponering: Sök läkarhjälp.

P391 Samla upp spill.

P501 Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

SP1 Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare.

Rengör inte sprututrustning i närheten av vattendrag/Undvik förorening via avrinning från gårdsplaner och vägar.

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

UFI: MQQR-H53U-Q00K-NNV6

SVAMPMEDEL

Reg nr 6073 Behörighetsklass 2 Endast för yrkesmässigt bruk

Beredningsform: Suspensionskoncentrat

Innehåller: Mandipropamid 250 g/l (21,9% w/w), difenokonazol 250 g/l (21,9% w/w)

Net innehåll: 5 L

Syngenta Nordics A/S

Strandlodsvej 44, 2300 Köpenhamn S, Danmark.

Tel + 45 32 87 11 00



5 707239 502798

BRUKSANVISNING
GODKÄND ANVÄNDNING

Mot svampangrepp i odlingar av potatis. All annan användning är otillåten om den inte särskilt tillåts.

Behandling i potatis får inte ske senare än 3 dagar före skörd.

Personlig skyddsutrustning

Skyddshandskar, skyddskläder och ansiktsskydd ska användas vid hantering av produkten samt vid arbetsmoment som innebär risk för kontakt med brukslösning eller sprutdimma. Andra hälsoskyddsåtgärder får användas om de ger minst motsvarande skydd.

Vid kontakt med behandlade växtdelar

De som kan komma i kontakt med behandlade växtdelar ska informeras om produktens hälsorisker.

Skyddsavstånd

För att begränsa riskerna för vattenlevande organismer ska vindanpassat skyddsavstånd bestämmas med hjälp av "Hjälpreda för bestämning av vindanpassat skyddsavstånd vid användning av lantbruksspruta med bom". De anvisningar som gäller bestämning av skyddsavstånd i Naturvårdsverkets allmänna råd 97:3 (kommentarer till 5-6§§ i SNFS 97:2) ska iakttas.

Revus® Top är ofarlig för nyttoinsekter och bin.

GRÖDOR, DOSERING OCH BEHANDLINGSTIDPUNKT

GRÖDA	SKADEGÖRARE	DOSERING (l/ha)	ANMÄRKNING
Potatis BBCH 40-91	Bladmögel (<i>Phytophthora infestans</i>) Torrfläcksjuka (<i>Alternaria solani</i> , <i>Alternaria alternata</i>)	0,6	Max 3 behandlingar/säsong. Behandlingsintervall 7-10 dagar. Vattenmängd: 150-600 l/ha. Karenstid: 3 dagar. Det rekommenderas att alternera mellan produkter med olika verkningsmekanismer och att blanda Revus Top med en annan verkningsmekanism med god effekt mot potatisbladmögel

OPTIMALA VERKNINGSFÖRHÅLLANDEN

Fytotoxitet: Revus® Top är mycket selektivt i potatis.

Regnfasthet: Revus® Top är regnfast så snart sprutvätskan torkat in på bladen.

IPM: Revus® Top är ofarlig för nyttoinsekter och bin.

VERKNINGSSÄTT OCH VERKNINGSMEKANISM

Revus® Top är mycket aktivt mot algsvampar som bladmögel i potatis. Det är också mycket effektivt mot torrfläcksjuka (*Alternaria*).

De två aktiva ämnena i Revus® Top, mandipropamid och difenokonazol, kompletterar varandra och ger tillsammans en mycket god kontroll av bladmögel och *Alternaria* i potatis.

Mandipropamid är effektivt mot algsvampar. En stor mängd mandipropamid absorberas av bladens vaxlager, vilket säkerställer en god regnfasthet.

Mandipropamid fungerar förebyggande och är mycket verksam mot sporgroning. Den aktiva substansen tränger in i bladen och ger därför en bra translaminär effekt. Revus® Top hämmar mycelietillväxt under inkubationstiden.

Difenokonazol är aktiv mot ett brett spektrum av svampar, men inte mot algsvampar. I potatis har difenokonazol effekt mot *Alternaria*. Difenokonazol är en triazol och hämmar ergosterolbiosyntesen. Den aktiva substansen tas upp av plantan och förhindrar mycelietillväxt.

TANKBLANDING

Olika faktorer såsom vattenkvalitet, temperatur, vattnets hårdhet mm kan inverka på blandningen.

Gör därför alltid en provblandning först.

Läs alltid respektive preparats etikett före användning.

BEHANDLINGSTEKNIK, RENGÖRING MM

Vandmängde: 150-600 l/ha

Beredning av sprutvätskan

Blanda inte mer sprutvätska än vad som åtgår vid behandlingen. Fyll tanken till hälften med vatten. Tillsätt preparaten var för sig och resten av vattnet under omrörning. Sprutvätskan ska vara under kontinuerlig omrörning under transport och sprutningsarbete. 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. Sköljvatten får under inga omständigheter förorena avlopp, brunnar, åar, dammar etc.

Avfall och tomemballage

Förpackningar ska sköljas omsorgsfullt (minst tre gånger) med vatten som hålls i spruttanken och används vid behandlingen. Låt förpackningen rinna av, stående upp och ned under minst 30 sekunder. Rengjorda förpackningar lämnas till SvepReturs insamlingsplatser, enligt information på www.svepretur.se. Transportförpackningar som ej varit i direkt kontakt med växtskyddsmedel lämnas för materialåtervinning vid kommunens återvinningscentral. Syngenta är anslutet till SvepRetur tel 0370-173 85 samt till REPA tel 0200-88 03 10. Preparatrest, sköljvatten och ej rengjorda förpackningar är farligt avfall och lämnas för destruktion. Kontakta kommunens miljö- och hälsoskyddsförvaltning.

Tom förpackning får inte återanvändas.

OMSÅDD, EFTERFÖLJANDE GRÖDOR

Inga restriktioner.

RESISTENS

Den aktiva substansen mandipropamid tillhör gruppen CAA-fungicider (FRAC grupp 40), som värderas till att ha låg -medium risk för resistensutveckling.

Resistens i potatisbladmögel mot CAA- fungicider har påvisats och Revus® Top bör därför användas i blandning med annan effektiv produkt med annan verkningsmekanism. Dessutom bör det i program växlas mellan produkter med olika verkningsmekanismer. För att förhindra att resistensutveckling, bör inte mer än 1/2 av alla fungicidbehandlingar utföras med Revus® Top eller andra fungicider med samma verknings sätt.

Den aktiva substansen difenokonazol är en triazol, som tillhör gruppen DMI-fungicider (FRAC grupp 3), som värderas till att ha medium risk för resistensutveckling

För att minska risken för utveckling av resistens hos torrläcksjuka (*Alternaria* sp) bör inte Revus® Top eller andra produkter med samma verkningsmekanism användas till mer än 1/2 av fungicidbehandlingarna.

Frostfrit

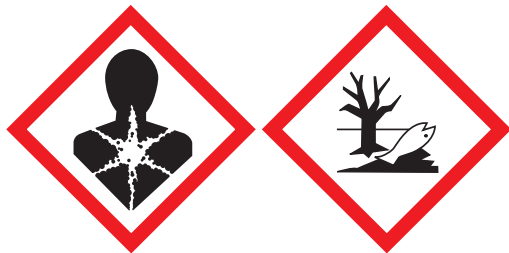
ATT BEAKTA

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

Registrerade varumärken

Syngenta Group Company: Revus® Top

**VARNING**

EUH401 För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

EUH208 Innehåller 1,2-benzisothiazol-3-on. Kan orsaka en allergisk reaktion.

H351 Misstänks kunna orsaka cancer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Mot svampangrepp i odlingar av potatis.

All annan användning är otillåten om den inte särskilt tillåts.

P280 Använd skyddshandskar, skyddskläder och ansiktsskydd.

P308+P313 Vid exponering eller misstanke om exponering: Sök läkarhjälp.

P391 Samla upp spill.

P501 Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

SP1 Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare.

Rengör inte sprututrustning i närheten av vattendrag/Undvik förorening via avrinning från gårdsplaner och vägar.

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

UFI: MQQR-H53U-Q00K-NNV6

SVAMPMEDEL

Reg nr 6073 Behörighetsklass 2 Endast för yrkesmässigt bruk

Beredningsform: Suspensionskoncentrat

Innehåller: Mandipropamid 250 g/l (21,9% w/w), difenokonazol 250 g/l (21,9% w/w)

Net innehåll: 5 L

Syngenta Nordics A/S

Strandlodsvej 44, 2300 Köpenhamn S, Danmark.

Tel + 45 32 87 11 00



5 707239 502798

