



# MIRADOR® FORTE



ADAMA

© ADAMA Mäkhteshim Ltd.

## FUNGICID

Emulgerbart  
koncentrat (EC)



### Verksamt ämnen

- Azoxystrobin ..... 60 g/L (5,7 vikt-%)
- Tebukonazol ..... 100 g/l (9,5 vikt-%)



### Användningsområden

Mot svampangrepp i odlingar av vete, råg, rågvete, havre, korn, raps och rybs



### Upplysningar

**Registreringsnummer:** 5384 **Andvändarkategori:** 2L.

Endast för yrkesmässigt bruk

**Innehavare av godkännandet:**

ADAMA Registrations B.V.

P.O. Box 355

NL-3830 AK Leusden,

Nederländerna

[www.adama.com](http://www.adama.com)

**Batchnummer och tillverkningsdatum:**

se förpackning



### Scanna för användning



L20494IPFR\_05

NO VARNISH  
AREA

5 L e



# MIRADOR® FORTE



## FUNGICID

### Emulgerbart koncentrat (EC)

### GRUPP 3 | 11 FUNGICIDER

Läs medföljande anvisningar före användning

**Orsakar allvarlig ögonirritation. Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet.**

**Mycket giftig för vattenlevande organismer med långtidseffekter.**

Innehåller triisobutyl-fosfat. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Inhämta särskilda instruktioner före användning.

Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

Innehållet och behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare.

Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare.

**Första hjälpen**

**VID KONTAKT MED ÖGONEN:** Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur even-

tuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

För mer information se säkerhetsdatablad.

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

### AVFALL

Tom förpackning får inte återanvändas. Företaget är anslutet till SvegReturs insamlings- och återvinningssystem (tel: 0370-173 85 eller [www.svepretur.se](http://www.svepretur.se)). Rengjord förpackning kan lämnas till SvegRetur. Rester, spill och ej rengjort tomemballage är miljöfarligt avfall och ska destrueras.

L20494IPBB\_05



**VARNING**



## UN3082

UFI: 9HYV-6C4P-SV09-Y2XD



SWEDEN 8



718077 011905



# MIRADOR<sup>®</sup> FORTE



## FUNGICID

Emulgerbart koncentrat  
(EC)



Läs medföljande anvisningar före användning

**Orsakar allvarlig ögonirritation. Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet.**

**Mycket giftig för vattenlevande organismer med långtidseffekter.**

Innehåller triisobutyl-fosfat. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Inhämta särskilda instruktioner före användning.

Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

Innehållet och behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare.

Förorenade inte vatten med produkten eller dess behållare.

**Första hjälpen**

**VID KONTAKT MED ÖGONEN:** Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur even-

**GRUPP 3 11 FUNGICIDER**

tuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

För mer information se säkerhetsdatablad.

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

**AVFALL**

Tom förpackning får inte återanvändas. Företaget är anslutet till SvepReturs insamlings- och återvinningssystem (tel: 0370-173 85 eller [www.svepretur.se](http://www.svepretur.se)). Rengjord förpackning kan lämnas till SvepRetur. Rester, spill och ej rengjord tomemballage är miljöfarligt avfall och ska destrueras.

L20494IPBB\_05



**VARNING**



**UN3082**

UFI: 9HYV-6C4P-SV09-Y2XD



SWEDEN 8



718077 011905



RISK, SKYDD OCH  
FÖRSTA HJÄLPEN

ANVÄNDNING  
OCH DOSERING

YTTERLIGARE  
UPPLYSNINGAR

öppna här

## ANVÄNDNINGSVILLKOR

Mirador® Forte är godkänd för användning i vete, råg, rågvete, korn, havre, samt raps och rybs enligt nedanstående tabell:

Gröda	Syfte	Behandling					Behandlingsutrustning/metod	Övriga villkor och förtydliganden
		Utvecklingsstadium / tidpunkt	Max. antal behandlingar	Minst antal dagar mellan varje behandling	Karenstid, dygn	Max dos L/ha		
Vete, råg, rågvete, horn och havre	Mot svampangrepp	BBCH 30-59	1 per år	-	Se sista beh. tidpunkt	1,5	Bomspruta	
Raps och rybs	Mot svampangrepp	BBCH 60-69	1 per år	-	Se sista beh. tidpunkt	2,0	Bomspruta	

### Ytterligare villkor

- Ett anpassat skyddsavstånd ska bestämmas med hjälp av Säkert växtskydds "Hjälpreda vid bestämning av anpassade skyddsavstånd. Lantbruksspruta med bom". Villkoret är till för att skydda vattenlevande organismer.

### Restriktioner

Mirador® Forte som används enligt rekommenderad mängd, har i utförda försök inte visat några skadeverkningar. Det finns inga restriktioner gällande omsådd eller efterföljande gröda.

## ANVISNINGAR FÖR ANVÄNDNING

### Verkningsätt

Mirador® Forte innehåller de två aktiva substanserna, tebukonazol och azoxistrobin. De kompletterar varandra när det gäller effekten på svampsjukdomar samt motverkar uppbyggnad av resistens då de har två olika verkningsmekanismer.

Azoxistrobin tillhör gruppen strobiluriner. Den stoppar svampens utveckling genom att blockera dess andningsprocess. Azoxistrobin verkar systemiskt i plantan och har dessutom en bladgenomträngande (translaminär) effekt. Den preparatet har i första hand en förebyggande effekt men också en kurativ effekt på svampsjukdomar. Tebukonazol är en systemisk fungicid med skyddande, kurativ och hämmande effekt. Den tas snabbt upp i de vegetativa delarna av växten och flyttas främst till nyttillväxt hos plantorna i ett tidigt skede.

## RESISTENSRISK

Resistens visar sig genom dålig eller bristande effekt vid behandling. Azoxistrobin tillhör Qol-fungiciderna, FRAC kod 11, och betraktas ha en hög risk för att utveckla resistens. Resistens är känd hos t.ex. vetets svartpricksjuka och mjöldagg, vilket innebär att försämrade triazoler är att förvänta mot dessa sjukdomar med azoxystrobin.

Tebukonazol tillhör gruppen triazoler, FRAC kod 3. En försämring (sk shifting) av triazolers effekt mot framför allt svartpricksjuka har observerats.

För att undvika uppkomst av resistens, var noggrann med följande:

- Anpassa doseringen efter situation (väder, ogrässtorlek).
- Alternera produkter med olika verkningssätt.
- Använd den bästa spruttekniken.

## DOSREKOMMENDATIONER, VATTENMÄNGD OCH BEHANDLINGSTIDPUNKT

Bäst effekt mot den enskilda svampsjukdomen uppnås när svampen är aktiv och på ett tidigt utvecklingsstadium. Om svampangrepp uppträder tidigt på säsongen eller förekommer under en längre period krävs ofta ytterligare en behandling.

Följ rekommendationerna i tabellen nedan. Den lägre doseringen används förbyggande eller vid begynnande angrepp. På utvecklade angrepp skall den högre dosen användas.

Kontrollera effekten genom att lämna en obehandlad yta på minst 25 m<sup>2</sup> i fältet.

Vattenmängd: 200 – 300 L/ha.

Gröda	Skadegörare	Tidpunkt, utv.stadie	Dosering (L/ha)
Höst- och vårvete	God effekt på gulrost, brunrost och brunfläcksjuka Viss effekt på mjöldagg, svartpricksjuka och vetets bladfläcksjuka	Stadie 30-59 <i>Vid begynnande angrepp</i>	1,0-1,5
Höst- och vårkorn	God effekt på kornrost och kornets bladfläcksjuka Viss effekt på mjöldagg och sköldfläcksjuka	Stadie 30-59 <i>Vid begynnande angrepp</i>	1,0-1,5
Rågvete	God effekt på gulrost, brunrost och brunfläcksjuka Viss effekt på mjöldagg	Stadie 30-59 <i>Vid begynnande angrepp</i>	1,0-1,5
Råg	God effekt på brunrost Viss effekt på mjöldagg och sköldfläcksjuka	Stadie 30-59 <i>Vid begynnande angrepp</i>	1,0-1,5
Havre	God effekt på kronrost Viss effekt på mjöldagg	Stadie 30-59 <i>Vid begynnande angrepp</i>	1,5
Raps och rybs	God effekt på bomullsmögel, gråmögel och svartfläcksjuka	Stadie 60-69	1,0-2,0

Undvik behandlingar i samband med nattfrost.

## SKYDDSUSTRUSTNING

Skyddshandskar, skyddskläder och ögonskydd ska användas vid hantering av produkten. Skyddshandskar och skyddskläder ska användas vid arbetsmoment som innebär risk för kontakt med brukslösning eller sprutdimma.

Andra hälsoskyddsåtgärder får användas om de ger minst motsvarande skydd.

Följ allmänna hygienåtgärder genom att:

- Undvika kontakt med hud, ögon och kläder
- Avstå från mat, dryck, rökning eller snusning vid arbetsplatsen
- Ta av nedsmutsade kläder
- Förvara skyddsutrustning separat
- Tvätta händer före raster
- Duscha och tvätta alla kläder efter arbetspasset.

## BEREDNING AV SPRUTVÄTSKA

Vid påfyllning av tank:

- Fyll till hälften med vatten
- Följ rekommenderad dos enligt tabellen
- Håll den uppmätta dosen i den halvfyllda tanken
- Tillsätt eventuellt andra medel och resterande vatten under fortsatt omrörning

Sprutvätskan ska vara under omrörning vid transport och sprutningsarbete. Vid tillredning av sprutvätska får ingen vätska komma ut i avlopp, vattendrag eller vattentäcker. Använd en biobädd eller en platta med uppsamling.

## SPRIDNINGSTEKNIK

Minador® Forte är systemisk i uppåtgående riktning. Detta medför att det är viktigt, speciellt i kraftiga grödor, att använda en sprutteknik som säkerställer att också den nedre delen av grödan träffas av sprutvätskan.

Sprutning skall ske under förhållanden som inte ger upphov till vindavdrift. Följ rekommendationerna enligt broschyren "Hjälpreda för bestämning av vindanpassat skyddsavstånd vid användning av lantbrukspruta med bom". Sprutan skall vara funktionstestad och rätt kalibrerad för bästa resultat.

## RENGÖRING AV SPRUTUTRUSTNING

Rengör sprututrustningen både utvändigt och invändigt.

Börja med invändig rengöring av sprutan:

1. Töm sprutan
2. Tillsätt därefter en tredjedel av sköljvattentankens innehåll och skölj igenom sprutan
3. Spruta ut det använda sköljvattnet i grödan
4. Fyll på med ytterligare en tredjedel vatten
5. Tillsätt lämpligt rengöringsmedel till andra sköljningen
6. Cirkulera medlet och vattnet i systemet och sprid ut
7. Fyll på med en sista tredjedel vatten
8. Cirkulera vätskan i systemet och sprid ut

Fortsätt med utvärdig rengöring av spruta och traktor. Rengör sprututrustning direkt efter användning för att minska risken för kvarlämnade rester av andra medel.

## AVFALL

Tom förpackning får inte återanvändas.

Tomförpackningar ska sköljas omsorgsfullt (minst tre gånger) med vatten som hålls i spruttanken och används vid behandlingen. Låt förpackningen rinna av, upp och ned under minst 30 sekunder. ADAMA är anslutet till SvegReturs insamlings- och återvinningssystem för plastförpackningar. Rengjord förpackning kan lämnas till SvegRetur. Tel. 0370-173 85 eller [www.svepretur.se](http://www.svepretur.se) för information om uppsamlingsplatser. Transportförpackningar som ej varit i direkt kontakt med växtskyddsmedel skall lämnas för materialåtervinning vid kommunens återvinningscentral. Preparatrest, sköljvatten och ej rengjorda förpackningar är miljöfarligt avfall.

## FÖRVARING

Lagras frostfritt samt åtskilt från födoämnen och utsäde.

## ATT BEAKTA

Produktens kvalitet garanteras om varan har erhållits i sluten originalförpackning. Rekommendationer för produktens användning är inte bindande, men de är baserade på våra senaste kunskaper. Många faktorer såsom väder, jordart, sorter, resistens, sprutteknik, vattenkvalitet och andra användningsätt kan påverka produktens effekt. ADAMA Registrations B.V. fräntar sig ansvar i dessa avseenden. Företaget fräntar sig också allt ansvar för skada uppkommen genom felaktig lagring eller användning av produkten.



# MIRADOR® FORTE



ADAMA



FUNGICID

Emulgerbart koncentrat (EC)

© ADAMA Makhteshim Ltd.



## Verksamt ämnen

- Azoxystrobin ..... 60 g/L (5,7 vikt-%)
- Tebukonazol ..... 100 g/l (9,5 vikt-%)



## Användningsområden

Mot svampangrepp i odlingar av vete, råg, rågvede, havre, korn, raps och rybs



## Upplysningar

Registreringsnummer: 5384 Andvändarkategori: 2L.

Endast för yrkesmässigt bruk

Innehavare av godkännandet:

ADAMA Registrations B.V.

P.O. Box 355

NL-3830 AK Leusden,

Nederländerna

www.adama.com

Batchnummer och tillverkningsdatum:

se förpackning



Scanna för användning

UN3082



8 718077 011912



SWEDEN

## Läs medföljande anvisningar före användning

Orsakar allvarlig ögonirritation. Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet.

Mycket giftig för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Innehåller triisobutyl-fosfat. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Inhämta särskilda instruktioner före användning. Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögon-skydd/ansiktsskydd.

Innehållet och behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare.

Förerena inte vatten med produkten eller dess behållare.

## Första hjälpen

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med

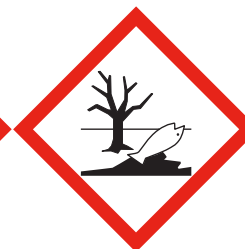
vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. För mer information se säkerhetsdatablad.

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

## AVFALL

Tom förpackning får inte återanvändas. Företaget är anslutet till SvepReturs insamlings- och återvinningssystem (tel: 0370-173 85 eller www.svepretur.se). Rengjord förpackning kan lämnas till SvepRetur. Rester, spill och ej rengjort tomemballage är miljöfarligt avfall och ska destrueras.

GRUPP 3 | 11 FUNGICIDER



VARNING

L204940CFR\_05

4 x 5 L

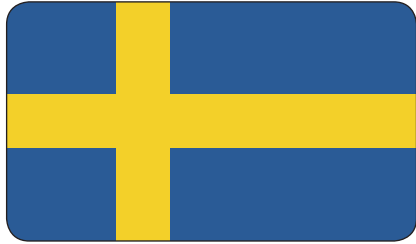




# MIRADOR<sup>®</sup> FORTE



ADAMA



SWEDEN



VARNING



**UN3082**

L20494PAAR\_05

30 x 20 L