



# SCHAWK!

 <b>Dow AgroSciences</b>
<b>Package MID :</b> 161019 1712
<b>Trade Name :</b> ARIANE S
<b>Country :</b> SWEDEN
<b>Size :</b> 245MM X 127MM
<b>Artwork Type :</b> 5L BOOKLET LABEL
<b>Specification :</b> EU 513
<b>Standardisation Level :</b> 3
<b>Printer :</b> EMEA - PAGO
<b>Packing Location :</b> EMEA - DRUSENHEIM (F006/F469)
<b>Ticket No :</b> 605914A02/520482
<b>Date :</b> 03-JAN-18
<b>Proof Cycle No :</b> 2
<b>COLOUR REFERENCES</b> Number of Colours used: 4


## EU513 Leaflet Label Front page cover

PAGE 1

245mm

127mm

**Varning**



**Faroangivelser:**  
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.  
EUP401 För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

**Skyddsangivelser:**  
P280 Använd skyddshandskar, skyddskläder och ögonskydd/ansiktsskydd.  
P284 Använd andningsskydd.  
P501 Innehållet och behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare.

**Personlig skyddsutrustning:**  
Skyddshandskar, skyddskläder, ögonskydd samt andningsskydd ska användas vid hantering av produkten. Skyddshandskar och skyddskläder användas vid arbetsmoment som innebär risk för kontakt med sprutvätska. Vid arbete med behandlade växtdelar ska skyddshandskar användas.

**Första hjälpen:**  
P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.  
P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.  
P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.  
Se även produktens säkerhetsdatablad, avsnitt 4.

**Särskilda miljörisiker:**  
SP1 Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare. (Rengör inte sprututrustning i närheten av vattendrag/ Undvik förorening via avrinning från gårdsplaner och vägar.)

**Verksamma beståndsdelar:**  
Fluroxipyr-1-metylheptylester 57,64 g/l (5,3 % w/w).  
(motsvarar fluroxipyr 40 g/l).  
Klopyralid (monoetanolaminsalt) 26,35 g/l (2,42 % w/w).  
(motsvarar klopyralid 20 g/l).  
MCPA (kaliumsalt) 238,1 g/l (21,88 % w/w).  
(motsvarar MCPA 200 g/l).

**Beredningsform:** EW-Emulsion, olja i vatten.

**Nettomängd: 5 liter**

**Lagring:** Förvaras frostfritt och i tillsluten förpackning.  
**Tomemballage:** Tom förpackning får inte återanvändas.  
**Satsnummer och tillverkningsdag:** Se behållaren. Hållbar minst 2 år från tillverkningsdatum.

**Bekämpningsmedel klass 2L - Reg. nr 3856**

 **Dow AgroSciences**

**Ariane S**

**OGRÄSMEDEL**

Detta medel är prövat i svenska försök. Anvisningarna grundar sig på resultaten från dessa. Då användningen ligger utanför vår kontroll och vi ej kan förutse alla de omständigheter som kan påverka resultatet i det enskilda fallet, kan vi ej påta oss något ansvar för eventuella skadeverkningar.

**ENDAST FÖR YRKESMÄSSIGT BRUK**  
Läs medföljande anvisningar före användningen.

**ANVÄNDNINGSSOMRÅDE:**  
Mot ogräs i odlingar av vete, korn, råg, rågvet och havre. Mot ogräs i betesvallar, i odlingar av gräsfrövallar och i odlingar av gräsmatta.  
**All annan användning är otillåten om den inte särskilt tillåtits.**

**Innehavare:** Dow AgroSciences Danmark A/S, Sorgenfrivej 15, 2800 Kgs. Lyngby, Danmark, tlf. 45 28 08 00  
**Importör:** Dow AgroSciences Sverige AB, Box 783, 611 17 Norrköping, tel. 040-97 06 40, [www.dowagro.se](http://www.dowagro.se)

®™ Trademark of The Dow Chemical Company ("Dow") or an affiliated company of Dow



3 362130 025009 >



P001610191712

# SCHAWK!



**Package MID :** 161019 1712  
**Trade Name :** ARIANE S  
**Country :** SWEDEN  
**Size :** 245MM X 127MM  
**Artwork Type :** 5L BOOKLET LABEL  
**Specification :** EU 513  
**Standardisation Level :** 3  
**Printer :** EMEA - PAGO  
**Packing Location :** EMEA - DRUSENHEIM (F006/F469)

**Ticket No :** 605914A02/520482  
**Date :** 03-JAN-18  
**Proof Cycle No :** 2

#### COLOUR REFERENCES

Number of Colours used: 1

Black

## EU513 Leaflet Label Inside pages

PAGE 2

245mm

127mm

#### Bruksanvisning

Ariane S är ett systemiskt verkande ogräspreparat för bekämpning av örtogräs i vår- och höstsäd med eller utan insädd av gräs samt i betesvall, gräsfrövall och gräsmatteodlingar på våren. Ariane S bekämpar t.ex. snärjmåra, åkerförgätmigej, svinmålla, baldersbrå, pilört, våtarv, raps, lomme, pipdån och tistel. Ariane S får inte användas där blandningar innehållande klöver, lucern eller andra baljväxter har såtts.

#### Verknings sätt

Ariane S upptas primärt genom bladen. På känsliga ogräsarter syns effekten normalt några få dagar efter behandling. Den fulla effekten ses från 3-4 veckor efter behandling. Ariane S innehåller fluroxipyr, klopuralid och MCPA. Alla substanser tillhör gruppen auxiner.

#### Klimatförhållanden vid användning

Ariane S bör användas vid dagstemperaturer över 12°C samt vid hög luftfuktighet. Behandla ej vid risk för nattfrost. Behandling rekommenderas inte när grödan befinner sig i en stressituation p.g.a. kyla, torka, vattensjuk jord, angrepp av skadedjur, avsaknad av näringsämne eller vid mycket höga dagstemperaturer.

#### Doserings- och användningsvägledning

De bästa effekterna fås när ogräset är i god tillväxt och är i sitt hjärtbladstadium fram till begynnande örtbladsstadie. Undvik behandlingar under mycket varma och torra förhållanden.

Gröda	BBCH	Dosering, l/ha	Mycket god effekt >90 %
<b>Vårvete, vårkorn, vårhavre och vårråg</b>	21-31	2,0	Svinmålla, våtarv, snärjmåra, lomme, baldersbrå, kamomill, åkerbinda, trampört, blåklint, kornvallmo, åkersenap, raps, jordrök, åkerförgätmigej, harkål, näva, jungfrukam, korsört, penningört och klöver. <i>2-4 örtblad: Pipdån</i>
<b>Gräsfrö till utsäde, betesvall, gräs/ färdigproduktion av gräsmatta, så kallad gräsmattsodling, karenstid 30 dagar</b>	Endast vårbehandling	2,5	<i>Se ovan och:</i> åkertistel, nässla, maskros, nattskatta, molke, gråbo, åkerviol, gullkrage, spårgel, veronika, nattglim, plister, åkerpilört och duvvicker.
<b>Höstvete, höstkorn, hösthavre, höstråg och rågvete</b>	21-31	2,0-3,0	Svinmålla, våtarv, snärjmåra, lomme, baldersbrå, kamomill, åkerviol, pipdån, rödplister, åkerbinda, trampört, åkerpilört, blåklint, kornvallmo, åkersenap, raps, jordrök, åkerförgätmigej, åkertistel, maskros, nässla, nattskatta, molke, gråbo harkål, näva, jungfrukam, korsört, nattglim, penningört, gullkrage, spårgel, veronika, klöver och duvvicker.

#### Additiv

Ariane S behöver normalt inte additiv.

#### Jordarter

Ariane S kan användas på alla jordtyper.

#### Regnfasthet

Ariane S är regnfast ca 2 timmar efter behandling.

#### Omsådd

Vid omsådd går det enbart att så stråsäd, majs eller gräs.

#### Efterföljande gröda

Följande grödor är känsliga för Ariane S:

- potatis och tomat
- ärtor, bönor, lupin och andra baljväxter
- morötter och övriga flockblommiga växter
- sallad och övriga korgblommiga växter

Växtmaterial från en gröda, som har behandlats med Ariane S, och som inte brutits ned, kan skada en efterföljande känslig gröda. Undvik därför känslig gröda omedelbart efter det att växtmaterial från en gröda behandlad med Ariane S har nedbrukats.

Växtmaterial från gröda som behandlats med Ariane S bör inte användas i växthus eller till kompost.

#### Anmärkningar

Var uppmärksam på risken för vindavdrift, när besprutning sker i närheten av fält med sättpotatis och andra känsliga grödor. (se avsnittet "Efterföljande gröda").

#### Rekommenderad skyddsutrustning vid användning:

**Vid beredning/rengöring:** Använd halvmask, gasfilter A2 brun och partikelfilter P2, skyddsglasögon, överdragsbyxor, skyddshandskar och gummistövlar.

**Vid sprutning:** Med sprutbommen mindre än 1 meter över marken, monterad på traktorn eller liknande, samt när arbetet utförs utanför eller utan förarhytt används skyddsglasögon, skyddshandskar och gummistövlar. Det fordon som används vid spridning av växtskyddsmedlet ska ha tät förarhytt med ventilation. Ventilationen ska ha partikelfilter och kolfilter.

Vid annan appliceringsmetod hänvisas till Arbetsmiljöverkets broschyrer "Ditt grundskydd mot växtskyddsmedel".

#### Spruteteknik och vätskemängd

Ett vindanpassat skyddsavstånd ska bestämmas med hjälp av Säkert växtskydds "Hjälpreda vid bestämning av anpassade skyddsavstånd. Lantbruksspruta med bom". Broschyren finns på [www.sakertvaxtskydd.se](http://www.sakertvaxtskydd.se).

# SCHAWK!



**Package MID :** 161019 1712  
**Trade Name :** ARIANE S  
**Country :** SWEDEN  
**Size :** 245MM X 127MM  
**Artwork Type :** 5L BOOKLET LABEL  
**Specification :** EU 513  
**Standardisation Level :** 3  
**Printer :** EMEA - PAGO  
**Packing Location :** EMEA - DRUSENHEIM (F006/F469)

**Ticket No :** 605914A02/520482  
**Date :** 03-JAN-18  
**Proof Cycle No :** 2

**COLOUR REFERENCES**  
**Number of Colours used:** 1

Black

## EU513 Leaflet Label Inside pages

PAGE 3

245mm

127mm

Ariane S ska appliceras med en växtskyddsspruta, som är kalibrerad och uppfyller den standard och specifikation som uppges av sprutillverkaren. Rekommenderad mängd vatten vid behandling är 100 till 300 liter vätskemängd per hektar. Använd en sprutteknik som är anpassad för ogräsets storlek och bladställning. För att säkerställa god nedträngning i täta grödor rekommenderas låg hastighet och minst 200 vätskemängd l/ha.

### Beredning av sprutvätska

Se alltid till att sprutan är ordentligt rengjord från rester och beläggningar samt kontrollerad före tillredning av sprutvätskan påbörjas. Detta gäller särskilt om sprutan har använts för sprutning i andra grödor.

Sprutväskan ska vara under omrörning vid tillredning fram till sprutningsarbetet är avslutat. Fyll halva behållaren med vatten och därefter tillförs önskad mängd preparat.

**Preparatpåfyllare:** Vid användning av preparatpåfyllare, fylls halva behållaren med vatten och därefter tillförs önskad mängd av preparat. Därefter sugs vätskan upp i sprutan samtidigt som rent vatten tillförs. Efteråt sköljs preparatpåfyllaren, och eventuellt tomt emballage. Upprepa processen med att öppna och stänga preparatpåfyllarens bottenventil tills inga synliga spår av preparatet finns.

**Preparatdoserare:** Vid användning av preparatdoserare hänvisas användaren till sprutillverkarens rekommendationer.

### Invändig rengöring av sprututrustning vid avslutad/byte av sprutning

**Observera!** Eventuell sköljvattentank bör vara av sådan storlek att sprutvätskan kan utspädas minst 50 gånger. Var speciellt uppmärksam på att få rengjort alla invändiga detaljer grundligt. Aktivera alla slangar och ventiler samt öka trycket så att övertrycksventilen från det självrengörande filtret utlöser. Detta gäller under alla rengöringsprocesser.

- Starta med att tömma sprutan helt innan rengöring. Rester av sprutvätskan samt sköljvattnet ska sprutas ut på den behandlade arealen.
- Genom de invändiga spolmunstyckena tvättas spruttanken invändigt, skölj även slangar och ramp strax efter sprutarbetets avslutning med rent vatten. Detta ska upprepas 2-3 gånger.
- Fyll vatten i tanken – 10-15% av tankkapaciteten (100-150 liter vatten i en 1000 liters tank) och tillsätt 0,5 liter All Clear<sup>1</sup> Extra eller liknande produkt i rekommenderad dosering/ 100 liter vatten. Spruta lite av sköljvattnet ut genom slangar, ramp och munstycke så de blötlägges. Låt tankspolmunstycke vara i drift under minst 15 minuter. Töm därefter sprutan genom ramp och munstycken över tidigare besprutad areal under körning.
- Munstycke, filter och silar monteras av och tvättas i vatten, tillsätt 50 ml All Clear Extra/ 10 liter vatten.
- Skölj tanken och alla slangar grundligt i 5 minuter med rent vatten. Sköljvattnet sprutas ut genom ramp och munstycke.

### Utvändig rengöring av sprutor

Rengöring av spruta och traktor (sprutekipage) måste göras på det behandlade området, biobädd eller på en påfyllnings/tvättplats med uppsamling av tvättvatten i flytgödselbehållare eller annan behållare. Rengöring på det behandlade området kräver växtskyddsspruta försedd med tvättutrustning och att vattenkapaciteten är tillräcklig.

### Resistensstrategi

Produktnamn	Typ	Verksam substans	HRAC grupp	Risk för utveckling av resistens
Ariane S	HERBICID	Fluroxipyr Klopyralid MCPA	0	Låg

Dow AgroSciences rekommenderar en stark anti-resistens strategi. För att undvika resistensutveckling rekommenderar Dow AgroSciences, att det generellt används ogräsmiddel med olika verkningssätt i växtföljden – gärna i blandningar. Det rekommenderas ytterligare att ha både vår och höstsådda grödor i växtföljden.

Speciellt i samband med reducerad jordbearbetning bör dessa rekommendationer följas noggrant. Var medveten om att bristande effekt (om produkten för övrigt har använts på rätt sätt) kan bero på begynnande resistensutveckling.

### Lagring

Förvara behållaren torrt, frostfritt och i tillsluten förpackning.

### Tomma emballage

De tomma förpackningarna sköljs ordentligt med vatten minst tre gånger. Sköljvattnet håller man i sprutan. Väl rengjorda och torra plastförpackningar med avtagen skruvkork ska enligt överenskommelse lämnas för energiutvinning till SvegReturs insamlings- och återvinningssystem för plastförpackningar. Observera att förpackningarna ska sköljas ordentligt minst 3 gånger och ställas upp och ned minst 30 sekunder för avrinning. Företaget är anslutet till SvegReturs insamlings- och återvinningssystem för plastförpackningar ([www.svepretur.se](http://www.svepretur.se)).

Dow AgroSciences Sverige AB är medlem av Svenskt Växtskydd. [www.svensktvaxtskydd.info](http://www.svensktvaxtskydd.info).

<sup>1</sup> Varumärke - E.I. DuPont de Nemours

# SCHAWK!



**Package MID :** 161019 1712  
**Trade Name :** ARIANE S  
**Country :** SWEDEN  
**Size :** 231MM X 127MM  
**Artwork Type :** 5L BOOKLET LABEL  
**Specification :** EU 513  
**Standardisation Level :** 3  
**Printer :** EMEA - PAGO  
**Packing Location :** EMEA - DRUSENHEIM (F006/F469)

**Ticket No :** 605914A02/520482  
**Date :** 03-JAN-18  
**Proof Cycle No :** 2

**COLOUR REFERENCES**  
Number of Colours used: 1

Black

## EU513 Leaflet Label Last page (fixed on base label)



PAGE 4

231mm

127mm

**THIS PAGE HAS BEEN LEFT  
BLANK INTENTIONALLY**

# SCHAWK!

 <b>Dow AgroSciences</b>
<b>Package MID :</b> 161019 1712
<b>Trade Name :</b> ARIANE S
<b>Country :</b> SWEDEN
<b>Size :</b> 231MM X 127MM
<b>Artwork Type :</b> 5L BOOKLET LABEL
<b>Specification :</b> EU 513
<b>Standardisation Level :</b> 3
<b>Printer :</b> EMEA - PAGO
<b>Packing Location :</b> EMEA - DRUSENHEIM (F006/F469)
<b>Ticket No :</b> 605914A02/520482
<b>Date :</b> 03-JAN-18
<b>Proof Cycle No :</b> 2
<b>COLOUR REFERENCES</b> Number of Colours used: 4


## EU513 Leaflet Label Base label

PAGE 5

231mm

127mm

### Varning



**Faroangivelser:**  
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.  
EUP401 För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

**Skyddsangivelser:**  
P280 Använd skyddshandskar, skyddskläder och ögonskydd/ansiktsskydd.  
P284 Använd andningskydd.  
P501 Innehållet och behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare.

**Personlig skyddsutrustning:**  
Skyddshandskar, skyddskläder, ögonskydd samt andningskydd ska användas vid hantering av produkten. Skyddshandskar och skyddskläder användas vid arbetsmoment som innebär risk för kontakt med sprutvätska. Vid arbete med behandlade växtdelar ska skyddshandskar användas.

**Första hjälpen:**  
P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.  
P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.  
P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.  
Se även produktens säkerhetsdatablad, avsnitt 4.

**Särskilda miljörisiker:**  
SP1 Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare. (Rengör inte sprututrustning i närheten av vattendrag/ Undvik förorening via avrinning från gårdsplaner och vägar.)

**Verksamma beståndsdelar:**  
Fluroxipyr-1-metylheptylester 57,64 g/l (5,3 % w/w).  
(motsvarar fluroxipyr 40 g/l).  
Klopyralid (monoetanolaminsalt) 26,35 g/l (2,42 % w/w).  
(motsvarar klopyralid 20 g/l).  
MCPA (kaliumsält) 238,1 g/l (21,88 % w/w).  
(motsvarar MCPA 200 g/l).

**Beredningsform:** EW-Emulsion, olja i vatten.

## Nettomängd: 5 liter

**Lagring:** Förvaras frostfritt och i tillsluten förpackning.  
**Tomemballage:** Tom förpackning får inte återanvändas.  
**Satsnummer och tillverkningsdag:** Se behållaren. Hållbar minst 2 år från tillverkningsdatum.

Bekämpningsmedel klass 2L - Reg. nr 3856

 **Dow AgroSciences**

# Ariane S™

## OGRÄSMEDEL

Detta medel är prövat i svenska försök. Anvisningarna grundar sig på resultaten från dessa. Då användningen ligger utanför vår kontroll och vi ej kan förutse alla de omständigheter som kan påverka resultatet i det enskilda fallet, kan vi ej påtaga oss något ansvar för eventuella skadeverkningar.

### ENDAST FÖR YRKESMÄSSIGT BRUK

Läs medföljande anvisningar före användningen.

### ANVÄNDNINGSSOMRÅDE:

Mot ogräs i odlingar av vete, korn, råg, rågvete och havre. Mot ogräs i betesvallar, i odlingar av gräsfrövallar och i odlingar av gräsmatta.  
**All annan användning är otillåten om den inte särskilt tillåts.**

**Innehavare:** Dow AgroSciences Danmark A/S, Sorgenfrivej 15, 2800 Kgs. Lyngby, Danmark, tlf. 45 28 08 00  
**Importör:** Dow AgroSciences Sverige AB, Box 783, 611 17 Norrköping, tel. 040-97 06 40, [www.dowagro.se](http://www.dowagro.se)

®™ Trademark of The Dow Chemical Company ("Dow") or an affiliated company of Dow



Corner of base label (shown red) is cut out to assist with booklet opening