

Bekämpningsmedel klass 2L - Reg. nr 5377



# Broadway™ Star

## 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.

### ANVÄNDINGSOMRÅDE:

Mot ogräs i höstvet, vårvete, höstråg och rågvete.

All annan användning är otillåten om den inte särskilt tillåts.

### Faroangivelser:

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

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

EUH208 Innehåller pyroxsulam och klokvintocet-maxyl. Kan orsaka en allergisk reaktion.

### Personlig skyddsutrustning:

Skyddshandskar skal användas vid hantering av produkten samt vid arbetsmoment som innebär risk för kontakt med sprutväska eller sprutdimma.

### Skyddsangivelser:

P391 Samla upp spill.

P501 Innehållet och behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare.

SP1 Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare. (Regör inte sprututrustning i närheten av vattendrag) Unvik förorening via avrinning från gårdsplaner och vägar.)

### Första hjälpen:

Se produktens säkerhetsdatablad, avsnitt 4.

### Verksamma beståndsdelar:

Florasulam 14,2 g/kg (1,42 vikt-%)

Pyroxsulam 70,8 g/kg (7,09 vikt-%)

**Beredningsform:** WG- Vattendispergerbart granulat.

**Lagring:** Förvares frostfritt och i tisluten förpackning.

**Tomemballage:** Tom förpackning får inte återanvändas.

**Satnummer och tillverkningsdag:** Se behållaren. Hållbar minst 2 år från tillverkningsdatum.

**Innehavare:** Corteva Agriscience Denmark A/S, Langebrogade 1,

DK-1411 Köpenhamn K, Danmark, tel. +45 45280800

**Importör:** Dow AgroSciences Sverige AB, Box 7199,  
103 88 Stockholm, [www.corteva.se](http://www.corteva.se)

™ Trademarks of Corteva, DuPont,  
Dow AgroSciences and Pioneer and affiliated  
companies or their respective owners.



Varning



3 362130 167136 >

**NETTOMÄNGD: 1,06 KG**

K-60615/0990791892112

BASE LABEL

BASE LABEL

### Bruksanvisning

Broadway Star är en systemisk herbicid för användning i höstvete, höstråg, höstrågvete och vårvete. Broadway Star är en bladverkande produkt med effekt på ett brett spektrum av gräs- och örtgräs som kvickrot, åkerven, flyghavre, renkavle, viol, snärjmåra, blåklint, vallmo, åkerbinda, spillraps, lomme, våtarv och baldersbrå. Broadway Star kan inte användas i stråsåd med insädd av gräs, klöver eller baljväxter.

### Verknings sätt

Broadway Star innehåller ALS-hämmarna pyroxulam och florasulam. Tillväxten avstannar omedelbart efter upptag i plantan. Synliga symptom uppträder några veckor efter behandling.

### Klimatförhållanden vid användning

Broadway Star kan användas när temperaturen är 6°C eller högre och ogräsen är i aktiv tillväxt. För att uppnå bästa effekt, behandla på små gräs.

Behandla inte en stressad gröda. Stress kan uppstå av flera orsaker som frost, vattenmättad jord, näringsbrist, sjukdomar, skadedjur m.m.. Behandling av en stressad gröda med Broadway Star kan vid enstaka tillfällen ge grödan en övergående ljusfärgning. Detta påverkar normalt inte skörden.

### Doserings- och användningstabell

Gröda	BBCH	Dosering, g/ha	Ogräs och förväntad effekt		
			95-100%	85-94%	70-84%
Vårvete	20-32	150 + PG26N	Flyghavre, lomme, åkersenap, våtarv, penningört	Snärjmåra, rödplister, baldersbrå, åkerbinda, kornvallmo, åkerviol	Kvickrot <sup>1</sup> , renkavle, trampört
Höstvete	20-32	160 + PG26N	Åkerven, lomme, våtarv	Snärjmåra, rödplister, åkerviol, baldersbrå, kornvallmo	Blåklint, kvickrot <sup>1</sup> , renkavle, trampört, penningört
Rågvete					
Råg		215 + PG26N	<b>Ovan listade</b>	<b>Ovan listade +</b> sandlosta, renkavle	Trampört, engelskt rågräs, kvickrot <sup>1</sup> , penningört, blåklint
		265 + PG26N	<b>Ovan listade +</b> raps, snärjmåra, åkersenap, penningört	Kvickrot <sup>1</sup> , åkerviol, sandlosta, renkavle, engelskt rågräs, trampört, åkerrättika, rödplister, baldersbrå, kornvallmo, rödplister,	Vitgröe, blåklint, harkål, åkerförgätmigej, vanlig korsört, åkerpilört

<sup>1</sup>Broadway Star har effekt på kvickrot vid behandling i kvickrotens 3-4 bladstadi. Broadway Star bör normalt följas upp med en efterföljande behandling med en produkt innehållande glyfosat efter skörd för att uppnå långtidseffekt.

### Delad behandling med

#### Broadway Star ger 85-94% kontroll av sandlosta i höstvete, rågvete och råg

- 1:a behandlingen: 105 g/ha + PG26N, tidig vår när ogräsen är i aktiv tillväxt.
- 2:a behandlingen: 105 g/ha + PG26N 10-14 dagar (minst 10 dagar) efter 1:a behandlingen och ej senare än grödans stadi BBCH 32.

### Additiv

Broadway Star ska användas tillsammans med PG26N. Se etikett för PG26N.

### Jordarter

Broadway Star kan användas på alla jordarter.

### Regnfasthet

Broadway Star är regnfast 1 timme efter behandling.

### Blandningar

Broadway Star kan inte blandas med produkter innehållande fenoxaprop eller stråförkortningsmedel innehållande trineaxapac, mepiquat, prohexadion eller ethephon. Ett minsta avstånd på 7 dagar mellan behandlingarna rekommenderas. Broadway Star bör dessutom inte blandas med Bumper<sup>1</sup> 25 EC/ Tilt<sup>2</sup> 250 EC/ Bolt<sup>3</sup> XL då det kan ge utfällningar.

### Omsådd

Stråsåd, majs och gräs kan etableras 6 veckor efter plöjning eller liknande djupbearbetning.

### Efterföljande gröda

Inga restriktioner för efterföljande gröda.

### Rekommenderad skyddsutrustning vid användning

**Vid beredning/rengöring:** Skyddsglasögon, överdragsbyxor, skyddshandskar och gummitövlar.

**Vid sprutning:** Med sprutbommen mindre än 1 meter över marken, monterad på traktorn eller liknande, samt när arbetet utförs utanför eller utan förarhytt används överdragsbyxor, skyddshandskar och gummitövlar. Vid sprutning med sluten hytt (ventilationsanläggning ska vara avstängd) ska det inte användas särskild skyddsutrustning.

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. Lantbruks-spruta med bom". Broschyren finns på [www.sakertvaxtskydd.se](http://www.sakertvaxtskydd.se). Broadway Star ska appliceras med en växtskydds-spruta, 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 spruteteknik som är anpassad för ogräsets storlek och bladställning. För att säkerställa god nedträngning i tätta 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 det att tillredning av sprutvätskan påbörjas.

Detta gäller särskilt om sprutan har använts för sprutning i andra grödor.

Sprutvätskan 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.

**Preparatdosering:** Vid användning av preparatdosering hänvisas användaren till spruttillverkarens rekommendationer.

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

**Observera!** Eventuell sköljvattentank bör vara av sådan storlek att sprutvätskan kan utspådas 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
Broadway Star	herbicid	Pyroxulam	B	Hög
		Florasulam		

Corteva Agriscience rekommenderar en stark anti-resistens strategi. För att undvika resistensutveckling rekommenderar Dow AgroSciences, att det generellt används ogräsmiddel med olika verknings sätt 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

Förvaras frostfritt och i tillsluten förpackning

### Tomma emballage

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

Dow AgroSciences Sverige AB er medlem av Svenskt Växtskydd.

<sup>1</sup> Varumärke - Adama

<sup>2</sup> Varumärke - Syngenta

<sup>3</sup> Varumärke - Barclay Chemicals Manufacturing Ltd.

<sup>4</sup> Varumärke – FMC Corporation

Bekämpningsmedel klass 2L - Reg. nr 5377



# Broadway™ Star

## 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.

### ANVÄNDNINGSMÅL:

Mot ogräs i höstvete, vårvete, höstråg och rågvete.

All annan användning är otillåten om den inte särskilt tillåts.

### Faroangivelser:

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

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

EUH208 Innehåller pyroxsulam och klokvintocet-maxyl. Kan orsaka en allergisk reaktion.

### Personlig skyddsutrustning:

Skyddshandskar skal användas vid hantering av produkten samt vid arbetsmoment som innebär risk för kontakt med sprutväska eller sprutdimma.

### Skyddsangivelser:

P391 Samla upp spill.

P501 Innehållet och behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare.

SP1 Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare. (Regör inte sprututrustning i närheten av vattendrag/ Unvik förorening via avrinning från gårdsplaner och vägar.)

### Första hjälpen:

Se produktens säkerhetsdatablad, avsnitt 4.

### Verksamma beståndsdelar:

Florasulam 14,2 g/kg (1,42 vikt-%)

Pyroxsulam 70,8 g/kg (7,09 vikt-%)

**Beredningsform:** WG- Vattendisperserbar granulat.

**Lagring:** Förvares frostfritt och i tisluten förpackning.

**Tomemballage:** Tom förpackning får inte återanvändas.

**Satsnummer och tillverkningsdag:** Se behållaren. Hållbar minst 2 år från tillverkningsdatum.

**Innehavare:** Corteva Agriscience Denmark A/S, Langebrogade 1,

DK-1411 Köpenhamn K, Danmark, tel. +45 45280800

**Importör:** Dow AgroSciences Sverige AB, Box 7199,  
103 88 Stockholm, [www.corteva.se](http://www.corteva.se)

™ Trademarks of Corteva, DuPont,

Dow AgroSciences and Pioneer and affiliated companies or their respective owners.



Varning



3 362130 167136 >

**NETTOMÄNGD: 1,06 KG**

K-606 15/09907 91892112