

Etikette nr: VI
GODKENDT

31. januar 2019

for pakninger på
Miljøstyrelsen 1kg



Dow AgroSciences

Primus™ 250 WG

UKRUDTSMIDDEL

**Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i korn samt i frøgræs og græs.
Dette plantebeskyttelsesmiddel må kun købes af professionelle og anvendes
erhvervsmæssigt og kræver gyldig autorisation.**

ADVARSEL

**Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers
sundhed og miljøet i fare (EUH401).**

Forårsager alvorlig øjenirritation (H319).

Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende
organismer (H410).

Bær øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse (P280).

Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for arbejde
med og udsættelse for plantebeskyttelsesmidler. Læs nærmere
i det eventuelt lovpligtige sikkerhedsdatablad.

*Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter
kan medføre straf.*

**Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i korn samt i
frøgræs og græs.**

Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.

Må i korn ikke anvendes senere end vækststadium BBCH 39.

**Behandlet græs kan anvendes til afgræsning og slet med en
behandlingsfrist på 5 dage.**

**Må ikke anvendes nærmere end 2 meter fra vandmiljøet
(vandløb, søer mv.) for at beskytte organismer, der lever i
vand (SPe3).**

**Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt
produktet. Rens ikke sprøjtestyr nær overfladevand (SP1).**

Opbevares utilgængeligt for børn (P102).

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Førstehjælp:

Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten (P101).

VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle
kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning (P305+P351+P338).

Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp (P337+P313).

Der henvises til produktets sikkerhedsdatablad afsnit 4.



P000000001701



Dow AgroSciences

PrimusTM 250 WG

UKRUDTSMIDDEL

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i korn samt i frøgræs og græs. Dette plantebeskyttelsesmiddel må kun købes af professionelle og anvendes erhvervsmæssigt og kræver gyldig autorisation.

Brugsanvisning se næste side.

Ukrudtsmiddel nr. 64-89

Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler og plantebeskyttelsesmiddelforordningen 1107/2009.

Analyse:

Florasulam 250 g/kg (25 % w/w)

Nettoindhold: 1 kg

Midlet er et vanddisperserbart granulat.

Batch nr. og produktionsdato: Se pakningen.

Holdbar minimum 2 år fra produktionsdato.

**Dow AgroSciences Danmark A/S, Langebrogade 1, 1411 København K
Tlf. 45 28 08 00, www.dowagro.dk**

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



3 362130 025863 >

P000000001809

BASE LABEL

BASE LABEL

Teknisk information

Primus 250 WG er et systemisk ukrudtsmiddel til bekæmpelse af bredbladet ukrudt i korn med og uden græsudlæg samt foder- og frøgræs om foråret.

Primus 250 WG kan ikke anvendes i afgrøder, hvor der er udlagt kløver, lucerne eller andre bælgplanter.

Primus 250 WG bekæmper bl.a. burresnerre, kamille, fuglegræs, korsblomstret ukrudt og snerlepileurt.

Virkemåde

Primus 250 WG indeholder ALS-hæmmeren florasulam, som optages gennem ukrudtets blade. Væksten i følsomme ukrudtsarter standser umiddelbart efter optagelse. De første symptomer på følsomme arter ses få uger efter behandling.

Klimaforhold ved anvendelse

Primus 250 WG kan anvendes fra når temperaturen er 2-3°C og ukrudtet er i vækst. For at opnå den bedste effekt anbefales det at behandle på småt ukrudt.

Undgå at behandle når afgrøden er udsat for stress fra kulde, tørke, står i vandlidende jord, angreb af skadedyr, lider af mangel på næringsstoffer osv. Behandling af en stresset afgrøde kan give en forbigående lysfarvning eller højdereduktion. Dette har normalt ikke udbyttømæssig betydning. Behandling af havre efter BBCH 32 øger risikoen for lysfarvning og højdereduktion.

Doserings- og anvendelsesvejledning

Den maksimale dosering bestemmes af afgrøden som behandles og størrelsen på afgrøden.

Afgrøde	BBCH	Maksimalt tilladte dosering, g/ha
Vinterhvede, vinterbyg, rug og triticale	23-29	15
	30-39	20
Vårbyg, vårhvede og havre	20-29	15
	30-39	20
Frø- og fodergræs, 1. brugsår	20-39	15
Frø- og fodergræs, fra 2. brugsår	20-39	30

Effektniveau	15 g/ha + additiv	20 g/ha + additiv
95-100 % effekt	Raps, hyrdetaske, kiddike, agersennep og fuglegræs	Raps, hyrdetaske, burresnerre, lugtløs kamille, vellugtende kamille, snerlepileurt, agersennep og alm. pengeurt
85-94,9 % effekt	Burresnerre, lugtløs kamille, vellugtende kamille, snerlepileurt og alm. pengeurt	Kornblomst, haremad, mark-forglemmigej, ferskenpileurt, korn-valmue, alm. brandbæger og mælkebøtte
70-84,9 % effekt (op til 2 løvblade)	Kornblomst, alm. hanekro, haremad, mark-forglemmigej, ferskenpileurt, korn-valmue, alm. brandbæger og mælkebøtte	

Additiv

Det anbefales at tilsætte spredkekølbemiddel til Primus 250 WG.

Jordtyper

Primus 250 WG kan anvendes på alle jordtyper.

Regnfasthed

Primus 250 WG er regnfast efter 1 time.

Tankblanding

Primus 250 WG bør ikke blandes med midler indeholdende fenoxaprop-p-ethyl eller clodinafop.

Omsåning

Ved omsåning kan der etableres korn, majs og græs.

Efterfølgende afgrøde

Der er ingen restriktioner for efterfølgende afgrøde.

Personlige værnemidler

I henhold til Jordbrugets Arbejdsmiljøudvalg foreslås følgende:

Ved opblanding: Anvend

overtræksbukser eller forklæde,

åndedrætsværn (halvmaske med filtertype A2P2),

beskyttelseshandsker og støvler.

Ved udsprøjtning: Med spredbom mindre end 1 meter over jordoverfladen monteret på traktor eller lign., samt ved arbejde udenfor førerhus anvendes overtræksbukser, handsker og støvler. Under ophold i lukket førerhus (ventilationsanlæg skal være slukket) skal der ikke anvendes særlige værnemidler.

Ved andre udbringningsmetoder henvises til vejledning om personlige værnemidler fra Jordbrugets Arbejdsmiljøudvalg.

Sprøjeteknik og vandmængde

Primus 250 WG skal udbringes med en marksprøje, som er kalibreret og lever op til de standarder og specifikationer, som er givet af sprøjteproducenten. Udstyret skal indeholde præparatyldestyret eller udstyr til direkte injektion.

Anbefalet vandmængde er 100-300 l/ha. Anvend en sprøjeteknik som er tilpasset ukrudtets størrelse og bladstilling. Ved behandling i kraftige afgrøder og hvor der er behov for god nedtrængning, anbefales minimum 200 liter vand pr. hektar.

Eksempel på sprøjeteknik

Vand (l/ha)	Dyse	Tryk (bar)	Hastighed
100	Grøn – ISO 015 (lavdrift)	2.5	6.6 km/t
150	Gul – ISO 020 (lavdrift)	2.5	5.8 km/t
200	Lilla – ISO 025 (Lavdrift/fladspred)	2.5	5.5 km/t

Tilberedning af sprøjtevæske

Sørg altid for, at sprøjten er korrekt rengjort samt efterset for belægninger inden tilberedning af sprøjtevæskens begyndes. Dette gælder især, hvis sprøjten har været anvendt til sprøjteopgaver i andre afgrøder.

Præparatyldestyret: Ved anvendelse af præparatyldestyret tilsættes den ønskede mængde Primus 250 WG ved at hælde granulatet kontrolleret og direkte i åbningen på bundventilen. Undgå at granulatet afsættes på de indvendige overflader ved at lade skyllesystemet køre under påfyldning. Efterfølgende skylles

præparatyldestyret, samt evt. tomme dunke. Gentag proceduren med at åbne/lukke for bundventil til der ikke er synlige spor af Primus 250 WG i fyldestationen. Spredklæbemiddel tilsættes til sidst.

Direkte injektion: Der henvises til sprøjtefabrikantens vejledning.

Indvendig rengøring af sprøjteudstyr ved skift mellem/ afslutning af sprøjteopgave

Bemærk! Skylllevandstankens kapacitet skal være så restsprøjtevæskens kan fortyndes mindst 50 gange.

Vær meget opmærksom på at få rengjort alle indvendige dele af sprøjten grundigt. Aktivér alle haner og ventiler samt hæv trykket så meget, at overtryksventilen fra det selvrensende filter udløses. Dette gælder under alle rengøringsprocesser.

- Husk at tømme sprøjten helt inden rengøring. Restsprøjtevæskens og skyllevandets skal udsprøjtes eller anvendes på det behandlede areal.
- Ved hjælp af de indvendige spuledyser vaskes sprøjetank, slanger og bom straks efter endt sprøjtning med vand fra skyllevandstanken. Skyllevandet kan med fordel deles, så indvendig vask og udsprøjtning foregår af 2-3 gange.
- Fyld vand i tanken - 10-15% af tankkapaciteten (100-150 liter vand i en 1.000 liter tank) og tilsæt 0.5 liter All Clear[®] Extra eller lignende produkt i anbefalet dosering pr. 100 liter vand. Sprøjt lidt af vaskevandet ud gennem slanger, bom og dyser, så disse sættes i blød. Lad omrøring og tankspuledyse køre i mindst 15 minutter. Tøm sprøjten gennem bom og dyser over et egnet areal f.eks. på marken under kørsel.
- Dyser, filtre og sier afmonteres og renses i vand tilsat 50 ml All Clear Extra pr. 10 liter vand.
- Skyl tanken og alle slanger grundigt i 5 minutter med rent vand. Skyllevandet sprøjtes ud gennem bom og dyser

Udvendig rengøring af sprøjteudstyr

Der henvises til Miljøstyrelsens vejledning til vaskepladsbekendtgørelsen, jf. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 906 af 24. juni 2016

Resistenstrategi

Produktnavn	Type	Aktivstof	HRAC gruppe	Risiko for udvikling af resistens
Primus 250 WG	Herbicid	Florasulam	B	Høj

Dow AgroSciences anbefaler en stærk anti-resistens strategi. Dow AgroSciences anbefaler, at der kun anvendes et ALS produkt pr. afgrøde til bekæmpelse af ukrudt. For at undgå resistensudvikling anbefaler

Dow AgroSciences, at der generelt anvendes ukrudtsmidler med forskellige virkningsmekanismer i sædskiftet. Det anbefales

endvidere at have både vår- og vinterafgrøder i sædskiftet. Særligt i forbindelse med reduceret jordbehandling bør disse anbefalinger følges nøje. Vær opmærksom på at manglende effekt (hvis midlet ellers er anvendt korrekt) kan skyldes begyndende resistensudvikling.

Lagring

Opbevares tørt og frostfrit.

Tom emballage

Indholdet/ beholderen bortskaffes i overensstemmelse med

kommunale regler for affaldshåndtering (P501):

Rester skal afleveres til den kommunale affaldsordning for farligt

affald. Tomme beholdere kan bortskaffes med dagrenovationen.

Den tomme beholder bør skylles inden bortskaffelse. Skyllevandet

hældes op i sprøjtevæsken.

Emballagen må ikke genbruges.

Producentansvar

Producenten er ansvarlig for varens kvalitet og ensartethed.

Producenten erklærer endvidere, at midlet under normale forhold,

er rimeligt egnet til de i brugsanvisningen angivne formål.

Producenten fralægger sig ethvert ansvar for produktets effekt,

samt skader, herunder følgeskader, der er opstået gennem ikke

forskriftsmæssig opbevaring og/eller anvendelse af produktet. Ved

produktets effekt forstås både den utilsigtede eller manglende

virkning produktet måtte have.

Dow AgroSciences Danmark A/S er medlem af Dansk Planteværn.

¹ Varemærke – E.I. DuPont de Nemours

**THIS PAGE HAS BEEN LEFT
BLANK INTENTIONALLY**



Dow AgroSciences

PrimusTM 250 WG

UKRUDTSMIDDEL

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i korn samt i frøgræs og græs. Dette plantebeskyttelsesmiddel må kun købes af professionelle og anvendes erhvervsmæssigt og kræver gyldig autorisation.

Brugsanvisning se næste side.

Ukrudtsmiddel nr. 64-89

Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler og plantebeskyttelsesmiddelforordningen 1107/2009.

Analyse:

Florasulam 250 g/kg (25 % w/w)

Nettoindhold: 1 kg

Midlet er et vanddisperserbart granulat.

Batch nr. og produktionsdato: Se pakningen.

Holdbar minimum 2 år fra produktionsdato.

**Dow AgroSciences Danmark A/S, Langebrogade 1, 1411 København K
Tlf. 45 28 08 00, www.dowagro.dk**

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



3 362130 025863 >

BASE LABEL

BASE LABEL