

Fare

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

Forårsager alvorlig øjenskade (H318).

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 lovlige sikkerhedsdatablad.

Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf.

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i foråret i hvede, byg, rug og triticale og ikke senere end vækststadiet BBCH 32.

Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.

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

Må ikke anvendes nærmere end 10 meter fra §3-områder for at beskytte vilde planter (SPe3). Må ikke anvendes nærmere end 2 meter fra veje, boliger, institutioner og offentlige arealer for at beskytte beboere og forbi passerende.

Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet. Rens ikke sprøjteudstyr 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. Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller læge (P305+P351+P338+P310).

Der henvises endvidere til produktets sikkerhedsdatablad afsnit 4.

DMA 600

Etiket nr: III
GODKENDT

16. december 2020

for pakninger på 5L
Miljøstyrelsen

Franziska Kriz

UKRUDTSMIDDEL

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i foråret i hvede, byg, rug og triticale.

Dette plantebeskyttelsesmiddel må kun købes af professionelle og anvendes erhvervsmæssigt og kræver gyldig autorisation.

Ukrudtsmiddel nr. 64-90

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

Analyse:

2,4-D 600 g/l (60,14% w/w)

Indeholder 2,4-D DMA. Kan udløse allergisk reaktion (EUH208).

Nettoindhold: 5 liter

Midlet er et vandopløseligt koncentrat.

Batch nr. og produktionsdato: Se pakningen.

Holdbar minimum 2 år fra produktionsdato.

Corteva Agriscience Denmark A/S, Langebrogade 1, 1411 København K

Tlf. 45 28 08 00, www.corteva.dk

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

000000002007



Teknisk information

DMA-600 er et systemisk ukrudtsmiddel til bekæmpelse af hvidmelet gåsefod, kornblomst og korsblomstret ukrudt om foråret i hvede, byg, rug og triticale. DMA-600 kan ikke anvendes i afgrøder, hvor der er udlagt græs, kløver, lucerne eller andre bælglplanter.

Virkemåde

DMA-600 indeholder auxindanneren 2,4-D. Optagelse sker gennem ukrudtets blade. De første symptomer ses på følsomme planter få dage efter behandling. Sluteffekten ses fra ca. 4 uger efter behandling.

Klimaforhold ved anvendelse

Optimal anvendelse af DMA-600 er i temperaturintervallet 10-20°C på småt ukrudt og ikke senere end ukrudtets 6-8 bladstadiet. Undgå behandling under meget varme eller tørre forhold samt forud for frost.

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 kan give en forbigående påvirkning af afgrøden, som normalt ikke har nogen udbyttømæssig betydning.

Maksimalt én behandling per afgrøde per vækstsæson.

Doserings- og anvendelsesvejledning

Maksimalt én behandling per afgrøde per vækstsæson. Den maksimalt tilladte dosering bestemmes af afgrøde og tidspunkt for behandling.

Afgrøde	BBCH	Dosering, l/ha	Forventet effekt		
			95-100%	85-94%	70-84%
Vinterhvede Vinterbyg Rug Triticale	20-29	0,5	Agersennep	Kornblomst	Lugtløs kamille og raps
		0,75			
		1,25			
Vårbyg Vårhvede	20-32	0,5	Agersennep	Hvidmelet gåsefod og kornblomst	Agertidsel, lugtløs kamille og raps
		0,75			
		1,25			
					Agertidsel, lugtløs kamille, raps og valmue

Additiv

Tilsætning af additiv er normalt ikke nødvendigt.

Jordtyper

DMA-600 kan anvendes på alle jordtyper.

Regnfasthed

DMA-600 er regnfast efter 1 time.

Tankblanding

Tilsætning af en egnet blandingspartner sikrer bekæmpelse af ikke følsomme ukrudtsarter eller andre skadevoldere. Ved tilsætning af blandingspartner, skal brugsvejledningen læses og følges for de aktuelle midler.

Omsåning

Ved omsåning kan der etableres korn, majs og græs efter pløjning eller grundig harvning.

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), beskyttelsesbriller, beskyttelseshandsker og støvler.

Ved udspøjtning: Med spredébom 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

DMA-600 skal udbringes med en marksprøjte, som er kalibreret og lever op til de standarder og specifikationer, som er givet af sprøjteproducenten. Udstyret skal indeholde præparatfyldedustyr 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 sprøjteteknik

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/fladsprede)	2.5	5.5 km/t

Tilberedning af sprøjtevæske

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

Præparatfyldestyret: Ved anvendelse af præparatfyldestyret fyldes stationen halvt med vand, hvorefter der påfyldes den ønskede mængde produkt, som herefter suges op i sprøjtetanken samtidig med at rent vand tilsættes fyldestationen.

Efterfølgende skylles præparatfyldestyret, samt evt. tomme dunke. Gentag proceduren med at åbne/lukke for bundventil til der ikke er synlige spor af DMA-600 i fyldestationen.

Direkte injektion: Der henvises til sprøjtefabrikantens vejledning.

Indvendig rengøring af sprøjteudstyr ved skift mellem/ afslutning af sprøjteopgave

Bemærk! Skyllevandstankens kapacitet skal være så restsprøjtevæsken 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. Restsprøjtevæsken og skyllevandet skal udsprøjtes eller anvendes på det behandlede areal.
- Ved hjælp af de indvendige spuledyser vaskes sprøjtetank, 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 Clear¹ 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. 1401 af 26. november 2018.

Resistensstrategi

Produkt navn	Type	Aktivstof	HRAC gruppe	Risiko for udvikling af resistens
DMA-600	HERBICID	2.4-D	0	Lav

Corteva Agriscience anbefaler en stærk anti-resistens strategi. For at undgå resistensudvikling anbefaler Corteva Agriscience, 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 derimod 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.

Corteva Agriscience Denmark A/S er medlem af Dansk Planteværn.

¹ Varemærke – FMC Agricultural Solutions

**THIS PAGE HAS BEEN LEFT
BLANK INTENTIONALLY**

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

Forårsager alvorlig øjenskade (H318).

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 foråret i hvede, byg, rug og triticale og ikke senere end vækststadiet BBCH 32.

Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.

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

Må ikke anvendes nærmere end 10 meter fra §3-områder for at beskytte vilde planter (SPe3). Må ikke anvendes nærmere end 2 meter fra veje, boliger, institutioner og offentlige arealer for at beskytte beboere og forbigående.

Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet. Rens ikke sprøjteudstyr 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. Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller læge (P305+P351+P338+P310).

Der henvises endvidere til produktets sikkerhedsdatablad afsnit 4.

DMA 600

UKRUDTSMIDDEL

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i foråret i hvede, byg, rug og triticale.

Dette plantebeskyttelsesmiddel må kun købes af professionelle og anvendes erhvervmæssigt og kræver gyldig autorisation.

Ukrudtsmiddel nr. 64-90

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

Analyse:

2,4-D 600 g/l (60,14% w/w)

Indeholder 2,4-D DMA. Kan udløse allergisk reaktion (EUH208).

Nettoindhold: 5 liter

Midlet er et vandopløseligt koncentrat.

Batch nr. og produktionsdato: Se pakningen.

Holdbar minimum 2 år fra produktionsdato.

Corteva Agriscience Denmark A/S, Langebrogade 1, 1411 København K

Tlf. 45 28 08 00, www.corteva.dk

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