

L148716 DENMI1N



Ukrudtsmiddel

*Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse
og nedvisning i visse afgrøder,
jf. brugsanvisningen*

Product names marked ® or ™, the
SYNGENTA Logo and the CP FRAME
are Trademarks of a Syngenta Group Company

10 L

A stylized blue and white wave graphic that curves from the bottom right towards the center of the page.
syngenta®



BRUGSANVISNING

01 Produktdata

Aktivstof	Diquat dibromid 374 g/l (svarende til diquat 200 g/l)
Formulering	Flydende
Fareklasse	Giftig (T), Miljøfarlig (N), Farlig for bier
Emballage	10 liter
Opbevaring	Frostfrit (tåler dog frost)

02 Godkendt anvendelse

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse og nedvisning i visse afgrøder, jf. brugsanvisningen.

03 Behandlingsfrister og restriktioner

Ukrudtsbekæmpelse: Må i kartofler ikke anvendes senere end stadie 14. Må i frugttræer og frugtbuske ikke anvendes senere end stadie 80. Må i jordbær ikke anvendes senere end stadie 93. Må i sukkerroe, rødbede, gulerod, pastinak, persillerod, kålroe, majroe, radise, sålog, forårsløg, purløg, porre, fennikel, broccoli, blomkål, hovedkål, savoykål, rosenkål, kinakål, grønkål, spinat, kørvel, persille, dild, timian, friske ærter og bønner med og uden bælg, sukker-majs, knoldselleri, blegselleri, salat, asparges, sætteløg, skalotteløg, hvidløg, rabarber, jordskok og peberrod ikke anvendes senere end stadie 07. Må i valmuer, rødkløver og kommen ikke behandles senere end 75 dage før høst.

Nedvisning: Ved nedvisning af kartofler må der ikke behandles senere end 7 dage før høst og kartoffeltoppen må ikke anvendes til foder. Nedvisning af ærter til modenhed, raps og rybs. Må ikke behandles senere end 7 dage før høst. Må i frøafgrøderne rødkløver, hvidkløver, sneglebælg, kinakål, hvidkål, rødkål, pak choi, karse, rucola og skorzoner ikke anvendes senere end stadie 89. Ved nedvisning af frøafgrøder må behandlede afgrøder, halm og frø deraf ikke benyttes til fødevarer og foder.

Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides. Må ikke anvendes i andre afgrøder end de i brugsanvisningen nævnte.

Må ikke anvendes nærmere end 10 meter fra vandmiljøet (vandløb, søer o.l.).

04 Virkemåde og virkningsspektrum

Reglone® er et kontaktmiddel. Det virker på planternes grønne dele, hvor Reglone® ved hjælp af lyset danner brintoverilte, der ødelægger plantecellerne. Virkningen af Reglone® ses meget hurtigt, og nedvisning sker i løbet af 3-10 dage.

05 Afgrøder, dosering og sprøjtetidspunkt

AFGRØDE	SKADEVOLDER	DOSERING (l/ha)	BEMÆRKNINGER
Kartofler BBCH 43-49	Nedvisning	1,5-2,5	Der nedvisnes, når knoldene har opnået den ønskede størrelse eller ved konstateret skimmelangreb. Læggekartofler nedvisnes, når knoldene har den ønskede størrelse eller ved risiko for virusoverførsel med bladlus. Efter ca. 14 dage er knoldene klar til optagning. (Spredet-klæbemiddel er unødvendigt). Kartofler med kraftig grøn top: 2 x 2,5 l/ha. Kartofler ved begyndende afmodning: 1 x 2,5 eller split 1,5 + 1,0. Max. 2 behandlinger med 5-8 dages interval.

AFGRØDE	SKADEVOLDER	DOSERING (l/ha)	BEMÆRKNINGER
Frø af radise, purløg, spinat, nemesia, chrysanthemum, nigella, papaver, iberis, gypsophila, godetia, cynoglossum, convolvulus, rødkløver, hvidkløver, sneglebælg, kinakål, hvidkål, rødkål, pak choi, karse, rucola, skorzoner BBCH 85-89	Nedvisning	2-2,5	Tilsæt 0,1 l sprede-klæbemiddel pr. 100 l vand. Max. 1 behandling.
Ærter BBCH 87-89	Nedvisning	2,5	Behandles 7-10 dage før høst (<30% vand) BBCH 87-89. Ukrudt i marken vil også blive bekæmpet (dog ikke flerårigt ukrudt) og nedvisningen vil sørge for en ensartet modning af marken. Kan også anvendes i ærter til fremavl. (Sprede-klæbemiddel er unødvendigt).
Raps og rybs BBCH 86-87	Nedvisning	2,5	Rapsen nedvisnes typisk et par dage efter optimalt skårlægningstidspunkt. Der kan tærskes direkte (kræver special-udstyr i form af lodret monteret sidekniv) ca. 7-14 dage efter udsprøjtning. Undlad at nedvisne en umoden afgrøde eller en afgrøde, der har passeret de anbefalede stadium for sprøjtning (BBCH 86-87). Tilsæt 0,1 l sprede-klæbemiddel pr. 100 l vand. Max. 1 behandling.
Rød og hvidkløver. Hvidkløver med udlæg af eng-rapgræs. Engrapgræs. Hvene. Kommen. December-Februar	Ukrudtsbekæmpelse	2,0	Sprøjtning udføres i december-februar, når væksten i afgrøden er helt ophørt efter en periode med frost. Væksten må ikke være begyndt, hvis sprøjtningen udføres sent (februar). Tørre planter og klart vejr giver det bedste resultat. Tilsæt 0,1 l sprede-klæbemiddel pr. 100 l vand. I svage engrapgræsmarker bør spredeklæbemiddel udelades. Max. 1 behandling.
Valmuer BBCH 12-16	Ukrudtsbekæmpelse	1,0-2,0	Valmuer tåler Reglone® efter fremspiring. Sprøjtning kan tidligst ske, når valmuerne har blivende blade. Det vil oftest være nødvendigt at gentage sprøjtningen, når valmuerne har 4-6 blade. Tilsæt ikke sprede-klæbemiddel. Max. 2 behandlinger med 5-8 dages interval.
Kartofler BBCH 00-14	Ukrudtsbekæmpelse	1,0-2,5	Ukrudt bekæmpes på ukrudtets kimbladsstadie eller senest når 10% af kartoflerne er fremspiret. Tilsæt 0,1 l sprede-klæbemiddel pr. 100 l vand.
Frugttræer og -buske (æbler, pærer, blommer, kirsebær, brombær, hindbær, solbær og ribs) BBCH 10-80	Ukrudtsbekæmpelse	2,0-2,5	Sprøjtningen foretages som en afskærmet sprøjtning, således at kulturplanterne ikke rammes. Tilsæt 0,1 l sprede-klæbemiddel pr. 100 l vand.
Jordbær BBCH 91-93	Ukrudtsbekæmpelse	2,0-2,5	Afskærmet sprøjtning efter høst. Ønskes en bekæmpelse af udløbere bør der ikke anvendes mindre end 2,5 l/ha. Tilsæt 0,1 l sprede-klæbemiddel pr. 100 l vand.

AFGRØDE	SKADEVOLDER	DOSERING (l/ha)	BEMÆRKNINGER
Sukkerroe, rødbede, gulerod, pastinak, persillerod, kålroe, majroe, radise, såløg, forårsløg, purløg, porre, fennikel, broccoli, blomkål, hovedkål, savoykål, rosenkål, kinakål, grønkål, spinat, kørvel, persille, dild, timian, friske ærter og bønner med og uden bælg, sukkermajs, knoldselleri, blegselleri, salat og asparges BBCH 00-07	Ukrudtsbekæmpelse	1,0-2,0	Såbedet gøres klart så tidligt som muligt, for at sikre en hurtig fremspiring af ukrudtet. Når ukrudtet er fremspiret sås afgrøden. Bemærk: Det er vigtigt, at sprøjte før afgrødens fremspiring, da denne ellers vil blive ødelagt. Tilsæt 0,1 l sprede-klæbemiddel pr. 100 l vand.
Sætteløg, skalotteløg, hvidløg, rabarber, jordskok og peberrod BBCH 00-07	Ukrudtsbekæmpelse	1,0-2,0	Arealet gøres klart så tidligt som muligt. Afgrøden sættes/plantes og der sprøjtes med Reglone på fremspiret ukrudt inden kulturplanterne begynder at skyde. Tilsæt 0,1 l sprede-klæbemiddel pr. 100 l vand.
Sæde kulturer af nåletræer, løvfældende træer og løvfældende buske BBCH 00-07	Ukrudtsbekæmpelse	1,0-2,5	Der sprøjtes på fremspiret ukrudt inden kulturplanterne spirer frem. Der må ikke sprøjtes på grusdækkede bede. Tilsæt 0,1 l sprede-klæbemiddel pr. 100 l vand.
Priklede/udplantede kulturer af nåletræer, løvfældende træer og løvfældende buske	Ukrudtsbekæmpelse	1,0-2,5	Der sprøjtes på fremspiret ukrudt. Sprøjtningen foretages som en afskærmet sprøjtning, således at kulturplanterne ikke rammes. Tilsæt 0,1 l sprede-klæbemiddel pr. 100 l vand.

Ved ukrudtsbekæmpelse anvendes laveste dosis på kimbladsukrudt.

06 Sprøjteteknik, rengøring m.m.

Ved valg af sprøjteteknik skal der sikres en ensartet og god dækning af planterne, men undgå vinddrift. Hvor der er risiko for afdrift til søer og vandløb, bør der anvendes "lowdrift" dyser.

SPRØJTETEKNIK	Dyse F-110 el. LD-110	Vand l/ha	Tryk/bar	Km/t
Ukrudtsbekæmpelse	ISO 025, 03, 04	150-300	2-3	6-7
Nedvisning	ISO 025, 03, 04, 05	150-400	2-3	5

Opblanding: Fyld tanken halvt op med vand og tilsæt den ønskede mængde Reglone® og klæbemiddel under omrøring. Fyld til den ønskede vandmængde.

Bemærk: Brug kun rent vand til udsprøjtningen.

Rengøring af sprøjteudstyr

TANKSPULEDYSE MONTERET

Husk at tømme sprøjten helt mellem hver skylning/vask, aktivér alle haner/ventiler, hæv trykket så meget, at overtrykventilen fra det selvrensende filter udløses. Findes der ikke en egnet vaskeplads med fast underlag, opsamling og afledning (til gyllebeholder) rengøres sprøjten bedst i marken.

1) Sprøjten tømmes helt for sprøjtevæske i marken.

2) Straks efter sprøjtning skylles sprøjten grundigt med rent vand - både indvendigt og udvendigt. Tøm tanken ved at sprøjte skyllevandet ud gennem bom/dyser. Skyllevandet kan

sprøjtes ud over den afgrøde, der lige er behandlet.

3) Fyld tanken med 10-15% af tankkapaciteten (100-150 l/1000 l tank), tilsæt 0,5 l All Clear™ Extra pr. 100 l vand. Sprøjt lidt af vaskevandet ud gennem bom/dyser, så disse sættes i blød. Lad omrøringen og tankspuledyse køre i mindst 15 minutter, inden indholdet tømmes ud gennem bom/dyser. Vaskevandet kan sprøjtes ud over den afgrøde, der lige er behandlet. HUSK: Det er altid bedre at skylle flere gange med en mindre mængde skyllevand, end få gange med en større mængde skyllevand.

4) Dyser og sier afmonteres og renses med samme vaskeblanding.

5) Skyl tanken grundigt i 5 min. med rent vand. Skyllevandet sprøjtes ud gennem bom/dyser. Ved brug af tankspuledyse og rentvandstank klares punkt 2) også ude i marken. Hvis man har tilstrækkeligt rent vand, kan punkt 3) også startes i marken og omrøringen fortsættes, mens man kører hjem.

HUSK at skyllevandet ikke må komme i kontakt med brønde, dræn eller kloakker.

INGEN TANKSPULEDYSE MONTERET

Istedet for at anvende 10 - 15% af tankkapaciteten under punkt 3) (vaskningen), skal tanken fyldes helt.

Tom emballage: Tom emballage må ikke genanvendes. Tom emballage og rester skal afleveres til den kommunale modtageordning for farligt affald.

07 Optimale virkningsforhold

Regnfasthed: Reglone® er regnfast 10 minutter efter udsprøjtning.

Temperatur: Reglone® virker uafhængigt af temperaturen, men bør ikke udsprøjtes på frose planter.

Lys: Klart vejr og sol giver hurtig nedvisning. I diset og overskyet vejr er virkningen langsommere, men ukrudtsvirkningen er god. Ved nedvisning af kartofler med Reglone® kan der under specielle vejrsmæssige forhold opstå skade, såkaldte navleende nekroser. De skyldes en direkte påvirkning af Reglone®. Skader som disse forekommer kun når der sprøjtes på en meget tørkestresset kartoffelafgrøde. Anbefalingen er derfor generelt at udsprøjtne Reglone® om formiddagen på tørre planter. Dette sikrer en hurtig og effektiv virkning af Reglone®.

Bemærk: Tvangsmodning af kartofler kan give mørkfarvning af kartofflens karstrenge, hvis det foregår under ugunstige vejrforhold eller hvis kartoflerne i øvrigt er stressede. Mørkfarvning af karstrenge kan forårsages af mange ting f.eks. mekanisk afhugning af top, gasafbrænding, kemisk nedvisning, pludselig vejrskifte fra koldt til varmt, eller vandmangel.

08 Tankblanding

Ved tilberedning af sprøjtevæsken tilsættes Reglone® til sidst. Tankblanding med andre midler er ikke aktuel (ved nedvisning af kartofler kan Reglone® blandes med skimmelmidler).

09 Omsåning; efterfølgende afgrøder

Alle afgrøder kan sås/plantes umiddelbart efter anvendelse af Reglone®.

På ekstremt sandede jorde kan inaktiveringen dog vare op til 3 dage.

10 At bemærke

Syngenta er ansvarlig for, at produktet har den sammensætning, som er anmeldt til myndighederne, såfremt den forefindes i original indpakning, opbevares og anvendes forskriftsmæssigt. Syngenta fralægger sig ethvert ansvar for produktets effekt samt skader, herunder følgeskader, opstået igennem ikke-forskriftsmæssig opbevaring og anvendelse af produktet. Opmærksomheden henledes på, at faktorer som vejrlig, jordbundsforhold, sorter, resistens og behandlingsteknik kan påvirke produktets effekt.

For mere information om produktet se vores hjemmeside www.syngenta.dk

Registrerede varemærker

Syngenta Group Company: Reglone®