



SHARDA EUROPE b.v.b.a

DIQUA



UKRUDTSMIDDEL



Må kun anvendes til nedvisning af kartofler, ærter og visse frøafgrøder samt til bekæmpelse af ukrudt i visse afgrøder, jf. brugsanvisningen.

Dette plantebeskyttelsesmiddel må kun købes af professionelle og anvendes erhvervs-mæssigt og kræver gyldig autorisation.

FARE

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

- H302 Farlig ved indtagelse
- H315 Forårsager hudirritation
- H318 Forårsager alvorlig øjenskade
- H330 Livsfarlig ved indånding
- H335 Kan forårsage irritation af luftvejene
- H372 Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering
- H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer
- H290 Kan ætse metaller
- P260 Indånd ikke spray
- P264 Vask hænder og ansigt grundigt efter brug
- P270 Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt
- P280 Bær beskyttelseshandsker/øjenskytelse/ansigtsbeskyttelse
- P284 Anvend åndedrætsværn



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

Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf:

Må kun anvendes til nedvisning af kartofler, ærter og visse frøafgrøder samt til bekæmpelse af ukrudt i visse afgrøder, jf. brugsanvisningen.

Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides. Ukrudtsbekæmpelse:

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.

Ved nedvisning af frøafgrøder må behandlede afgrøder, halm og frø deraf ikke benyttes til fødevarer og foder.

SPe3 Må ikke anvendes nærmere end 10 meter fra vandmiljøet (vandløb, søer mv.) for at beskytte organismer, der lever i vand.



SPe1 Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet. Rens ikke sprøiteudstyr nær overfladevand.

P403+P233 Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.

P405+P102 Opbevares under lås og utilgængeligt for børn. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Førstehjælp:

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen.

P302+352 **VED KONTAKT MED HUDEN:** Vask med rigeligt vand.

P362+P364 Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

P301+312 **I TILFÆLDE AF INDTAGELSE:** Ring til en GIFTINFORMATION eller læge i tilfælde af ubehag.

P304+340+310 **VED INDÅNDING:** Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller læge.

P305+351+338+310 **VED KONTAKT MED ØJENNE:** Skyld forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller læge.

Ukrudtsmiddel nr. 653-1
Batchnummer: Se andet sted på emballagen
Produktionsdato: Se andet sted på emballagen
Holbarhed: 2 år fra produktionsdato

Midlet er et vandopløseligt koncentrat
Midlet indeholder et Pyridine alkyl derivat
Indeholder diquat. Kan udløse allergisk reaktion (EUH 208)
Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler og plantebeskyttelsesmiddeforordningen 1107/2009

Godkendelsesindehaver:

Sharda Europe b.v.b.a.
Jozef Mertenstraat 142, 1702 Dilbeek Belgien

Analyse: Diquat 200 g/l (17% w/w) (svarende til Diquat dibromide 374 g/l, 31% w/w) ved 20°C

Indhold: 10L



8 1718077 1003993



DENMARK

UN 1760

DIQUA

Brugsanvisning

Behandlingsfrister og restriktioner

Valmuer, rødkløver og kommen må ikke behandles senere end 75 dage før høst. Nedvisning af kartofler: Må ikke behandles senere end 7 dage før høst. Kartoffeltoppe må ikke anvendes til foder.

Nedvisning af ærter til modenhed, raps og rybs: Må ikke behandles senere end 7 dage før høst.

Nedvisning af visse frøafgrøder: Behandlede afgrøder, halm og frø deraf, må ikke benyttes til fødevarer og foder.

Må ikke anvendes nærmere end 10 meter fra vandmiljøet (vandløb og søer m.v.).

Virkemåde og virkningsspektrum

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

Afgrøder, dosering og sprøjetidspunkt

Afgrøde	Dosering (l/ha)	Bemærkninger
NEDVISNING KARTOFLER Kraftig grøn top (Spiltdosering med 5 dages mellemrum) Begyndende afmodning (gulgrøn top) 5 dages mellemrum ved spilt dosering	2 x 2,5 1 x 2,5 eller spilt: 1 x 1,5 + 1 x 1	Der nedvisnes når knoldene har opnået den ønskede størrelse; ved konstateret skimmel angreb; eller mindst 14 dage før det planlagte optagelsestidspunkt. Læggekartofler nedvisnes, når knoldene har den ønskede størrelse eller ved risiko for virusoverførsel med bladlus. Efter ca. 2 uger er knoldene afmodnede og klar til optagning. (Tilsæt ikke klæbemiddel)
FRØAFGRØDER Radise, purøg, spinat, nemesia, chrysantemum, stauder, nigella, papaver, iberis, gysophila, odietia, cynoglossum, convolvulus	1 x 2-2,5	Tilsæt 0,1 l sprede-klæbemiddel pr. 100 l vand.
Ærter	1 x 2-2,5	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 (klæbemiddel er unødvendigt)
Raps og rybs	1 x 2-2,5	Rapsen nedvisnes typisk et par dage efter optimalt skårlægningstidspunkt Der kan tærskes direkte (kræver specialudstyr i form af lodret monteret sidekniv) ca. 7-14 dage efter udspøjtning. Undlad at nedvisne en umoden afgrøde eller en afgrøde, der har passeret det anbefalede stadium for sprøjtning. (BBCH 86-87). Tilsæt 0,1 l sprede-klæbemiddel pr. 100 l vand
UKRUDTSBEKÆMPELSE Rød- og hvidkløver, hvidkløver med udlæg af engrapgræs, engrapgræs, hvene og kommen til frø	1 x 2	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. I svage engrapgræsmarker bør sprede-klæbemiddel udelades.
Valmuer 5 dages mellemrum ved spilt dosering ved spilt dosering	1 x 2 eller spilt 2 x 1	Valmuer tåler Diqua 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

Sprøjeteknik, rengøring m.m.

Vandmængde (l/ha)	Tryk (bar)	Dyse
Ukrudtsbekæmpelse 200-300	2-3	ISO F 110-025, -03, -04
Nedvisning 200-300	2-3	ISO F 110-025, -03, -04

Oplanding

Udfyld tanken halvt op med vand og tilsæt den ønskede mængde Diqua og klæbemiddel under omrøring. Fyld til den ønskede vandmængde.

Bemærk

Brug kun rent vand til udspøjtning.

Rengøring

Efter endt sprøjtearbejde skal sprøjten og traktor rengøres enten i marken eller på vaskepladsen. En uvasket sprøjte skal placeres i den behandlede mark, på vaskepladsen eller under tag. Sprøjten skal være monteret med spuledyser til indvendig rengøring af tanken og sprøjten skal være monteret med separat vantank med tilstrækkelig kapacitet således at restsprøjtet skal fornyes og at der kan foretages en grundig rengøring i marken. Restsprøjtet skal på passende vis fortyndes 50 gange med vand og udspøjtet i den behandlede mark (uden at den maksimalt tilladte dosering for det pågældende middel herved overskrides).

Rengøring i øvrigt foretages med egnede rengøringsmidler (se evt. etiketten på det sidste anvendte middel for specifikke anvisninger) samtidig med at filtre, slanger og dyser kontrolleres for urenheder og eventuelle blæsnings. Vaskevandet opsamles i egnede beholdere og udbringes iht. gældende regler.

Der henvises i øvrigt til Miljøstyrelsens vejledning angående påfyldning og vask af sprøjter til udbringning af bekæmpelsesmidler, jf. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1355 af 14/12/2012.

Optimale virkningsforhold

Regnfasthed: Diqua er regnfast 10 minutter efter udspøjtning.

Temperatur: Diqua virker uafhængig af temperaturen, men bør ikke udspøjtet på frose planter.

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

Bemærk

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

Tankblanding

Ved tilberedning af sprøjtetanken tilsættes Diqua® til sidst. Tankblanding med andre midler er ikke aktuel (ved nedvisning af kartofler kan Diqua® blands med skimmelmidler).

Omsåning - efterfølgende afgrøder

Alle afgrøder kan sås/plantes umiddelbart efter anvendelse af Diqua. På ekstremt sandede jorde kan inaktiveringens dog vare op til 3 dage.

Bortskaffelse

P501 Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regler for affaldshåndtering.

Tom emballage og rester skal afleveres til den kommunale affaldsordning for farligt affald.

Emballagen må ikke genbruges.

