



**Quartz<sup>®</sup>**

**Ukrudtsmiddel**

**Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i etablerede nordmannsgran til juletræer.**

**0,625 l**

® = Registreret varemærke Bayer Environmental Science

**ADVARSEL**

**For at nedsætte risikoen for mennesker og miljø skal brugsanvisningen følges nøje.**

Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. (R50/53)

Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for anvendelsen. Læs nærmere i den eventuelt lovpligtige leverandørbrugsanvisning samt i Arbejdstilsynets informationsmateriale om bekæmpelsesmidler.

Vask huden efter arbejdet.

Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf:

**Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i etablerede nordmannsgran til juletræer.**

**Må ikke anvendes i højre doseringer end de i brugsanvisningen nævnte.**

**Må ved doseringer op til 0,12 l/ha ikke anvendes nærmere end 10 m fra vandmiljøet (vandløb og søer m.v.)**

**Må ved doseringer over 0,12 l/ha ikke anvendes nærmere end 20 m fra vandmiljøet (vandløb og søer m.v.)**

**Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet.** Rens ikke sprøjteudstyr nær overfladevand/Undgå forurening via dræn fra gårdspladser og veje.

**Må ikke kommes i kloak afløb.**

**Opbevares utilgængeligt for børn.**

**Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.**

**Analyse**

Diflufenican .....500 g/liter (43,5 %)

**Netto: 0,625 liter**

**Skal opbevares frostfrit.**



Bayer A/S  
Bayer Environment Science  
Nørgaardsvej 32 • 2800 Kgs. Lyngby  
Telefon 45 23 50 00  
www.bayer-es.dk



Bayer Environmental Science

A Business Group of  
Bayer CropScience

**Førstehjælp:**

**Indånding** Sørg for frisk luft. Søg læge ved vedvarende ubehag.

**Indtagelse** Skyl munden grundigt og giv rigelige mængder vand at drikke. Søg læge, medbring denne beholder eller etiket.

**Hudkontakt** Fjern forurenede tøj og vask huden med rigelige mængder vand og sæbe.

**Øjenkontakt** Skyl straks med vand (helst fra øjenskyller) i mindst 20 min. Spil øjet godt op. Fjern eventuelt kontaktlinser. Søg læge ved fortsat ubehag. Medbring denne brugsanvisning.

**BRUGSANVISNING****Afgrøder**

**Quartz®** anvendes i nordmannsgran til juletræer.

**Anvendelsesområde og virkningsspektrum**

**Quartz®** er et jordherbicid med langtidsvirkning over for frøkrudt før og umiddelbart efter fremspiring, herudover opnås der også en hæmning af enårig rapgræs. Det anbefales at anvende **Quartz®** i det tidlige forår, i en behandlingsstrategi med Logo. Quartz anvendes især mod pileurt-arterne, ærenpris, agerstedmoder, valmue, burresterne, alm. brandbærer og enårig rapgræs **Quartz®** vil hæmme genfremspringen af frøkrudt og enårig rapgræs over den primære vækstsæson.

**Virkemåde**

Ved udsprøjtning danner diflufenican en film på jordoverfladen, hvorfra diflufenican optages af ukrudtets vækstpunkter og blade under frem-

spiringen. Derudover virker diflufenican også på enkle arter som kontaktmiddel, men bedst effekt opnås normalt når diflufenican udbringes som et jordherbicid medio marts med god jordfugt. Som jordherbicid giver diflufenican en langtids-virkende effekt på endnu ikke fremspiret frøkrudt.

Synlig effekt kan observeres efter 2-5 dage som afblegning/hvidfarvning af ukrudtet. Nyt fremspirende ukrudt kan fremspire normalt, for så senere at hvidfarves og gå ud.

## Dosering

**Quartz**<sup>®</sup> udsprøjtes på arealer med god jordfugt med 0,25 liter pr. ha. Doseringen kan ikke anbefales reduceret, idet en nedsættelse af doseringen, vil forringe effekten generelt og forkorte langtidsvirkningen.

## Behandlingsstrategi med Logo

**Quartz**<sup>®</sup> giver bedst resultat udsprøjtet medio marts efterfulgt af en Logo behandling udsprøjtet sidst i april/begyndelsen af maj før knopbrydning.

## Produktmæssige begrænsninger

I enkelte tilfælde kan der efter behandlingen ses enkelte hvide nålene på især de nedre grenkranse, noget der ikke virker væksthæmmende på træerne. De hvide nåle vil aftage i løbet af sæson og vil normalt ikke være synlige året efter.

- **Quartz**<sup>®</sup> frarådes anvendt i etableringsåret af nordmandsgran til juletræer.
- **Quartz**<sup>®</sup> frarådes anvendt på salgsklare Nordmannsgraner (de 2 sidste sæsoner inden salg).
- **Quartz**<sup>®</sup> frarådes anvendt i blanding med andre midler inklusiv Logo. Endvidere bør der være god afstand til sprøjtninger med andre herbicider.

### **Klimaets indflydelse**

Ved udsigt til frost bør sprøjtningen med **Quartz®** undlades. Efter frost er planterne generelt svækkede, og sprøjtning bør først udføres ved udsigt til stigende temperatur. God jordfugt på sprøjtetidspunktet og i perioden umiddelbart herefter, vil øge effekten og langtidseffekten af **Quartz®**.

### **Jordtype/Organisk materiale**

På humusjorde eller jord med en stor mængde organisk materiale kan der være nedsat effekt af **Quartz®**.

### **Tom emballage**

Rester skal afleveres til den kommunale affaldsordning for farlig affald. Tomme beholdere kan bortskaffes med dagrenovationen. Den tomme beholder bør skylles inden bortskaffelse. Skyllevandet hældes op i sprøjten.

### **Analyse**

Diflufenican .....500 g/liter (43,5 %)

**Netto: 0,625 liter**

**Skal opbevares frostfrit.**

Ukrudtsmiddel nr. 18-514

Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler.

Bayer A/S  
Bayer Environment Science  
Nørgaardsvej 32 • 2800 Kgs. Lyngby  
Telefon 45 23 50 00  
[www.bayer-es.dk](http://www.bayer-es.dk)



Bayer Environmental Science

A Business Group of  
Bayer CropScience