

CLINIC®

Ukrudtsmiddel

Må kun anvendes til visse former for ukrudtsbekæmpelse samt nedvisning.

Gældende fra 26. november 2015: Dette plantebeskyttelsesmiddel må kun købes af professionelle og anvendes erhvervmæssigt og kræver gyldig autorisation.

Etikettedato: III
GODKENDT

12. oktober 2015

for pakninger på
Miljøstyrelsen 5L, 4x5L,
20L,
640L, &
1000L

ADVARSEL

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

Forårsager alvorlig øjenirritation (H319).

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger (H411).

Bær øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse (P280).

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

Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf:

Må kun anvendes til:

Ukrudtsbekæmpelse samt nedvisning i korn, korsblomstrede afgrøder, ærter, hestebønner og græs. Må ikke behandles senere end 10 dage før høst.

Ukrudtsbekæmpelse under frugttræer indtil 1 måned før høst og om efteråret efter høst.

Ukrudtsbekæmpelse efter såning og før fremspiring samt selektiv ukrudtsbekæmpelse i jordbrug ved hjælp af specielt udstyr.

Ukrudtsbekæmpelse i ikke spiselige havebrugs-, planteskole- og skovkulturer.

Ukrudtsbekæmpelse på parkeringsarealer, veje, indkørsler, fortove, havegange, terrasser og udyrkede arealer.

Må ikke anvendes til ukrudtsbekæmpelse på offentlige arealer i perioder, hvor der findes spiselige bær og frugter på arealet.

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

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.

Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.

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).



22173/1015/DK/NS

DEKLARATION

Ukrudtsmiddel nr. 347-26

Analyse ved 20 °C: Indeholder 360 g glyfosat pr. liter (30 % w/w).

Isopropylaminsalt.

Midlet er et vandopløseligt koncentrat.

Minst holdbar i to år efter produktionsdatoen.

Produktionsdato og batchnummer se emballagen.

Opbevares frostrødt

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

® = Registered trademark of Nufarm

Registreringshaver:

Nufarm Deutschland GmbH

Im MediaPark 4e

50670 Köln

Germany

Tel: (+49) 221/179179-0

20 L



Nufarm

Grow a better tomorrow.

CLINIC®

BRUGSANVISNING

Clinic anvendes mod kvik og andre flerårige græsser, tokimbladet ukrudt samt til nedvisning i kom, græs, korsblomstede afgrøder, ærter, hestebønner, på stubmarker, i frugtplantager, i havebrugs-, planteskole- og skovkulturer, samt på udyrkede arealer. Clinic virker ved, at midlet optages gennem bladene og fordeles sig med plantens saftstrøm rundt i hele planten. Efter 10 dage vil denne transport normalt være tilendebragt, og jorden kan bearbejdes og tilplantes. Udsprøjtning af Clinic skal foretages på tørre planter. Den bedste effekt opnås, når planterne er i god vækst. Temperatur over 15 grader, tilpas jordfugtighed og høj luftfugtighed vil sædvanligvis give det bedste resultat. Hvis Clinic anvendes under andre forhold, må langsommere effekt forventes. Regn inden 6 timer efter behandling vil normalt forringe virkningen. Clinic bindes umiddelbart til jordens ler- og humusmateriale og inaktiveres derfor ved kontakt med denne. Nedbrydning af Clinic sker hovedsageligt mikrobiologisk til naturligt forekommende stoffer som vand, kulddioxid, ammonium og fosfat. Bemærk at der kan være risiko for, at der i en bestand af samme træarter kan forekomme rodsammenfletninger, og dermed mulighed for overførsel af Clinic fra et behandlet træ til nabotræet. Pas endvidere på ved behandling af evt. rodkud. Afgrøder beregnet til udsæd må ikke behandles.

SPRØJETEKNIK

Det er vigtigt, at sprøjtevæsken fordeles jævnt over hele arealet. Undgå vinddrift til naboafgrøder og læghed, der vil skades betydeligt, hvis de rammes af Clinic A/c.

Vandmængde: Clinic udsprøjtet i op til 200 l/ha. Ved doseringer under 3 l/ha anbefales højst 150 l/ha. Der bør anvendes fladsprededyser og tryk mellem 2.5 og 3 bar.

ANVENDELSESMÅRÅDER:

KORN FØR HØST:

Til bekæmpelse af kvik, andre græsser samt tokimbladet ukrudt. Korn til udsæd må ikke behandles. Korn skal behandles senest 10 dage før høst. Sprøjtning udføres, når kerne er hårde og vanskelige at dele med en fingernegl. Kvikken bør på sprøjtetidspunktet være i aktiv vækst.

Dosering:	Kvikmængde lavere end 25 skud pr. m ²	2,0 l/ha
	Kvikmængde højere end 25 skud pr. m ²	3,0 l/ha

RAPS, ÆRTER OG HESTEBØNNER - FØR HØST:

Til bekæmpelse af kvik og tokimbladet ukrudt samt nedvisning.

RAPS:

Sprøjtning udføres, når vandindholdet i frøene er under 30 %. Dette stadie indtræffer normalt, når størstedelen af skulperne i rapsen er gulgrønne med gulbrune og enkelte sorte frø. Sprøjtetidspunktet vil indtræde 2 - 4 dage før normal skårlægning. Behandlede afgrøder høstes direkte mellem 14 og 21 dage efter sprøjtning.

Dosering: 3,0 l/ha

ÆRTER:

Ærter behandles, når 70 - 75 % af marken har skiftet farve fra gulgrøn til gulbrun. ærterne fra de øverste bælgeløse bør være færdige og kunne flækkes med 2 fingre. På dette tidspunkt er ærternes nederste bælgeløse mellembrune til brune, de midterste bælgeløse gulgrønne, den øverste bælgeløse er lysegrøn. Specielt ved lav dosering er det meget vigtigt at sprøjtebetænelser og -teknik er de bedst mulige. Nedvisningsperioden kan - afhængig af temperatur - strække sig udover 10 dage.

Dosering:	Kvikmængde lavere end 25 skud pr. m ²	2,0 l/ha
	Kvikmængde højere end 25 skud pr. m ²	3,0 l/ha
	Nedvisning af ærter	4,0 l/ha

HESTEBØNNER:

Behandlingen i hestebønner udføres 10 - 14 dage før planlagt høst. Det rette sprøjtetidspunkt finder man let-test ved at følge bælgens udvikling. Sprøjt når ca. 3/4 af bælgene har skiftet farve til helt sort. Nedvisningsperioden kan dog strække sig udover det ovennævnte antal dage.

Dosering:	Bekæmpelse af kvik og andet ukrudt	3,0 l/ha
	Nedvisning af hestebønner	4,0 l/ha

STUBMARKER:

Anvendes til bekæmpelse af kvik og tokimbladet ukrudt samt gønspiret kom. Halmen bør fjernes straks efter høst, således at kvikken kan komme i god vækst. Når kvikken har 3-6 aktive blade, kan der behandles med Clinic A/c. I tilfælde af at halmen snittes efter høst, må den snittes fint og fordeles godt for at få optimal effekt over hele marken. Behandling med Clinic bør altid foretages på ubearbejdet jord efter høst, når ukrudtet er i god vækst, og har en passende udvikling. Undgå ved høst at sætte for høj stub, som kan forringe den aktive genvækst af kvikken. En stubbehandling kan foretages til langt hen på året, så længe klimaforholdene tillader det. Enkelte frostnætter med temperatur ned til -3°C før sprøjtning vil ikke have indflydelse på virkningen. Jordbearbejdningsarbejde kan påbegyndes 10 dage efter behandlingen.

Dosering:	Gønspiret korn og småt etårigt ukrudt	1,5 - 2,0 l/ha
	Kvik	3,0 - 4,0 l/ha

Doseringen på 3 l/ha kan anvendes, når følgende betingelser er tilstede:

* Høj luftfugtighed

* Temperatur over 15°C

* Højt vejr (solskin) fra sprøjtetidspunkt (formiddag) til aften.

STUBMARKER EFTER FRØGRÆS:

Halmen bør fjernes straks efter høst, således at kvikken og græsserne kan komme i god vækst. Når kvikken har 3 - 6 aktive blade, kan der behandles med Clinic A/c. Behandlingen med Clinic bør altid foretages på ubearbejdet jord efter høst, når ukrudtet er i god vækst og har en passende udvikling. Undgå ved høst at sætte for høj stub, som kan forringe den aktive genvækst af kvikken og græsserne. Jordbearbejdningsarbejde kan påbegyndes 10 dage efter behandlingen.

Dosering:	4,0 - 6,0 l/ha
-----------	----------------

Generelt anvendes 4 liter/ha mod kvik og genvækst af frøgræsser. 5 - 6 liter/ha anvendes til bekæmpelse af rosvingel, engraggræs eller andre småbladede frøgræssarter.

OMLÆGNING AF GRÆS:

For effektiv kvikbekæmpelse skal planterne være i aktiv vækst og med 3 - 6 blade. Før en eventuel direkte såning bør græsset samt andet plantemateriale altid fjernes fra marken. Dette kan ske allerede 10 dage efter behandling.

Dosering:	Kvik og andre bredbladede græsser	4,0 l/ha
	Småbladede græssarter	5,0 - 6,0 l/ha

GRÆS FØR SIDSTE SLÆT:

Clinic anvendes til bekæmpelse af kvik og kulturgræsser inden høst af sidste slæt. Afgrøden kan anvendes til hø, afgræsning, staldfodring, ensilering eller pillefabrikation. Græsset og kvikken (kvik 3-6 aktive blade) bør være veludviklet, i god vækst og 15 - 20 cm på sprøjtetidspunktet. Vær sikker på, at kvikken ikke er dækket af afgrøden. Snarest muligt efter behandlingsfristens udløb (10 dage) høstes græsset.

Dosering: 4,0 l/ha

FORÅRSANVENDELSE:

Clinic anvendes mod kvik samt andet fremspiret ukrudt. 3 liter anvendes på lettere kvikbefængte marker. 4 liter på kraftigere kvikforekomster. Effekten afhænger dog meget af udviklingsstadiet på kvikken. Kvikken skal have 3 - 4 blade på sprøjtetidspunktet. Om foråret vil kvikken normalt ikke være så veludviklet, hvorfor der må påregnes lavere effekt. Ikke udvintrede komplanter i en ellers udvintret vintersædsmark kan bekæmpes, så snart vækstpunktet grønnes.

Dosering:	Kvikbekæmpelse	3,0 - 4,0 l/ha
	Bekæmpelse af korn i udvintret vintersæd	1,0 - 1,5 l/ha

DIREKTE SÅNING:

Anvendes direkte såning efter en behandling med Clinic fjernes halm og andet plantemateriale. Ved sprøjtning umiddelbart efter en direkte såning kræves det, at udsæden er godt dækket.

Dosering:	Ny fremspiret tokimbladet ukrudt, enårig rapgræs og spildkom	1,5 l/ha
	Kvikbekæmpelse	3,0 - 4,0 l/ha

Bemærk: Under nedbrydning af større mængder plantemateriale, f.eks. kvikrodder, kan der i nogle tilfælde dannes spirehæmmende stoffer. En grundig jordbearbejdningsarbejde kan forhindre eller mindske problemet.

SELEKTIV BEKÆMPELSE MED SÆRLIGT UDSYR:

Ukrudt (f.eks. ukrudtsroer og tidsler) kan bekæmpes med påstrykningsudstyr, når ukrudtet er 10-15 cm højere end afgrøden. Afgrøden må ikke rammes.

Dosering: 50 % opløsning (1 del Clinic + 1 del vand)

FRUGTPLANTAGER OG SKOVBRUG:

Bedste behandlingstidspunkt er lige før begyndende blomstring, når ukrudtet er i god vækst. Clinic må ikke komme i berøring med træernes løv eller rodkud, idet træerne da kan skades betydeligt. Især efter midten af juni vil der være større risiko for skade på træerne p.g.a. fremkomne rodkud.

Anvend afskærmet sprøjtning. Pas på vinddrift.

Dosering: 3,0 - 6,0 l/ha

Kvik og andre græsser bekæmpes med 3 liter/ha. Mod tokimbladet flerårigt rodkrudt anvendes højeste dosering.

Grankulturer:

I Rodgran, Normannsgren og Kæmpegran kan Clinic anvendes om efteråret, når strækingsvæksten er afsluttet og årsskuddene er modne og endeknoppe er dannet. Tidligst når græne er rodfaste på blivende sted.

Dosering: 3,0 - 3,5 l/ha i 400 - 500 l vand/ha

Stadbehandling af fældede træer i skov og på industriarealer mod genvækst og rodkud.

Nytålede træer behandles straks efter fældning med Clinic som sikring mod genvækst og rodkud. Clinic kan f.eks. påføres med pensel eller rygspøjte. Behandlingen foretages på selve snitfladen, men dog især på de vedtagtige dele nærmest barken. Behandlingen foretages, når træernes saftstrøm er nedadgående, dvs. fra ca. oktober til slutningen af februar.

Behandling i træernes saftstigningsperiode har ringere effekt.

Vejløsende dosering:

Blanding ved temperatur over +5°C 200 ml Clinic plus 800 ml vand.

Blanding ved temperatur under +5°C 200 ml Clinic plus 200 ml antifrostvæske (kølevæske) plus 600 ml vand.

Antifrostvæske tilsættes for at lette udbringningen af blandingen i perioder med lave temperaturer.

Udyrkede og utipltede arealer:

Clinic kan anvendes på utipltede arealer gennem hele vækstsæsonen med 4 - 6 liter/ha.

Ukrudtet bør være veludviklet og i aktiv vækst på behandlingstidspunktet.

På tæt og kraftigt ukrudtsbestand anvendes 6 liter/ha. 10 dage efter behandling kan jorden bearbejdes og tilplantes.

Vandmængde:	200 - 300 liter/ha
-------------	--------------------

Rygspøjte:	Anvendelse af rygspøjte vil være formålstjenlig, når mindre arealer skal 0,2 - 0,3 l Clinic i 10 - 15 liter vand vil kunne dække et areal på ca. 500 m ² .
------------	---

NB! Sprøjt kun på det der skal bekæmpes. Pas på vinddrift. Anvend evt. afskærmet sprøjtning.

TILBEREDNING AF SPRØJTEVÆSKE:

Fyld beholderen 3/4 med vand, tilsæt Clinic og fyld derefter op med vand. Start omrøring.

RENGØRING AF SPRØJTEUDSTYR:

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 vandtank med tilstrækkelig kapacitet således, at restsprøjtevæske kan fortynnes, og der kan foretages en grundig rengøring i marken. Restsprøjtevæske skal på passende vis fortyndes 50 gange med vand og udsprøjtet 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 for det sidst anvendte middel for specifikke anvisninger). Samtidig med at filtre, slanger og dyser kontrolleres for urenheder og eventuelle betænelser. Vaskevandet opsamlles i egnede beholdere og udbringes iht. gældende regler.

Bortskaffelse af tom emballage:

Indholdt/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. Skylevandet hældes op i sprøjtevæskan.

Emballagen må ikke genbruges.