

Lido[®] 410 SC anvendes til bekæmpelse af tokimbladet ukrudt, herunder triazinresistente arter, i foder- og silomajs.

01 Produktdata

Aktivstof	Terbuthylazin 250 g/l, 24,5% w/w Pyridat 160 g/l, 15,7% w/w
Fareklasse	Lokalirriterende og Miljøfarlig
Emballage	5 liter
Opbevaring	Frostfrit

02 Godkendt anvendelse

Lido er godkendt af Miljøstyrelsen til bekæmpelse af ukrudt i foder- og silomajs.

03 Behandlingsfrister og restriktioner

Efter anvendelse af Lido bør der det efterfølgende år ikke sås/ plantes følsomme afgrøder/kulturer, som fx roer. Ved omsåning kan der kun sås majs.

04 Virkemåde og virkningsspektrum

Lido 410 SC er et kombineret jord- og kontaktherbicid med hurtig virkning. Den bedste og hurtigste virkning opnås når de klimatiske forhold betinger god vækst.

Pyridat er et kontaktmiddel, der virker som fotosyntesehæmmer. Følsomme planter udsultes/svides og dør hurtigt efter behandlingen. Virkningen ses som en gulfarvning/blegning og senere visning, startende fra bladranden. Samtidig ophører væksten. Terbuthylazin bliver i de øverste 10 cm af jorden og optages gennem ukrudtsplanternes rødder.

05 Afgrøder, dosering og sprøjtetidspunkt

Må kun anvendes i foder- og silomajs

1. Splitbehandling

2 x 1,5 l/ha udsprøjtes med 8-10 dages interval

1. behandling foretages når ukrudtet har max. 1-2 løvblade.
2. behandling foretages efter fremspiring af nyt ukrudt og dette har max. 1-2 løvblade.

Med splitbehandling opnås den mest sikre virkning, og den bør altid foretrækkes når forholdene betinger det.

2. Enkeltbehandling

1 x 3,0 l/ha når ukrudtet har max 3-4 løvblade

Enkeltbehandling kan anvendes, hvis ugunstige vejrforhold har medført, at tidspunktet for splitbehandling er overskredet.

Da Lido 410 SC er meget skånsom overfor majs, kan behandling udføres uafhængig af majsens vækststadiet fra ukrudtets kimbladstadiet indtil det ikke længere er muligt at gennemtrænge majsens bladmasse med sprøjtevæsken.

Effekt	Splitbehandling	Enkeltbehandling
Ukrudtsart	2 x 1,5 l/ha	1 x 3,0 l/ha
Brandbæger, alm,	****	****
Forglemmigej	****	****
Fuglegræs	****	****
Hvidmelet gåsefod	****	****
Hanekro	****	****
Hejrenæb	****	****
Hyrdetaske	****	**
Kamille, lugtløs	****	****
Mælde, svine	****	**
Natskygge, sort	****	****
Nælde, liden	****	**
Pileurt, fersken	****	****
Pileurt, snerle	****	****
Pileurt, vej	****	**(*)
Rapgræs, enårig	****	**
Stedmoder, ager	****	****
Storkenæb, liden	****	****
Svinemælk	****	****
Ærenpris, vedbend	****	****

**** = Effektiv bekæmpelse (90-100%)

*** = God bekæmpelse (80-90%)

** = Delvis bekæmpelse (70-80%)

06 Sprøjteteknik, rengøring m.m.

Ved valg af sprøjteteknik skal der sikres en ensartet og god dækning af ukrudtsplanterne, men undgå vinddrift. Der anvendes 200 - 300 liter vand pr. ha. Højeste vandmængde skal vælges på stort ukrudt, samt ved sene behandlinger, hvor majsens kan dække over ukrudtet.

Sprøjtebeholderen fyldes halvt med vand og omrøring startes. Herefter tilsættes Lido 410 SC (dunken omrystes omhyggeligt inde tilsætning). Blandingen udsprøjtes straks og må ikke henstå.

Vand (l/ha)	Tryk (bar)	Hastighed (km/t)	Dyse
200-300	2-3	4-6	Fladspred*

*Hvor der er risiko for afdrift til søer og vandløb, bør der anvendes "lowdrift" dyser

Forslag til valg af dyser:

200	3,0	6,0	ISO F/LD 110-025
250	3,4	6,0	ISO F/LD 110-03
300	2,7	6,0	ISO F/LD 110-04

F = Fladspred, LD = LowDrift

Rengøring af sprøjte

Rengør sprøjten grundigt indvendig og udvendig umiddelbart efter brug.

- 1) Skyl med rent vand + Lissapol® Bio 0.1%. Udsprøjt skyllevandet over den netop sprøjtede afgrøde.
- 2) Fyld sprøjten med vand tilsat Lissapol Bio og soda. Slang, dyser, ventiler og filtre gennemskylles, og sprøjten henstår under omrøring mindst 15 minutter. Filtre og dyser rengøres separat i vand tilsat Lissapol Bio og soda.
- 3) Tank, dyser og bom skylles grundigt mindst 2 gange. Skyllevandet skal udledes, hvor det ikke kan forurene brønde, vandløb el.lign.

07 Optimale virkningsforhold

Bedst effekt opnås ved temperaturer på minimum 10-12° C, og når ukrudtet er i god vækst. Pyridat-delen er regnfast efter 1/2 time.

Flest mulige solskinstimer øger også effekten, hvorfor morgen-sprøjtninger på ikke dugvåde planter er at foretrække.

Virkningen af terbuthylazin delen øges ved god jordfugtighed.

Tørre forhold kan forsinke virkningen af Lido 410 SC. Tørkestress kan medføre, at effekten på følsomme ukrudtsarter nedsættes.

Såfremt koldt vejr medfører vækststandsning og gulfarvning af majs, bør sprøjtningen udsættes til majs igen begynder at få grøn farve. Undlad at sprøjte lige før solnedgang, samt midt på dagen med temperaturer over 25° C, af hensyn til skånsomheden overfor majs.

08 Tankblanding

Ved anvendelse af Lido 410 SC i tankblandinger, tilsættes blandingspartneren efter Lido 410 SC. Lad omrøringen køre under den fortsatte opfyldning med vand. Blandingen udsprøjtes straks og må ikke henstå.

09 Omsåning - efterfølgende afgrøder

Efter anvendelse af Lido 410 SC bør der det efterfølgende år ikke sås/plantes følsomme afgrøder/kulturer, som f.eks. roer. Ved omsåning kan der kun sås majs.



10 Anerkendelse

Lido 410 SC er anerkendt til bekæmpelse af brandbæger, enårig rapgræs, fersken pileurt, hejrenæb, hvidmelet gåsefod, hyrdetaske, kamille, liden nælde, snerle pileurt, sort natskygge, stedmoder og storkenæb i majs med 2 x 1,5 l/ha.

1. sprøjtning på ukrudt med 1-2 blade,
2. sprøjtning på nyfremspiret ukrudt med 2 blade.

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