

Sikkerhedsdatablad

Toxan Plænerens, klar til brug

Revisionsdato: 9. januar 2008.

5. udgave

Side 1 af 4

1. Navnet på produktet og virksomheden

Produktnavn: Toxan plænerens, klar til brug.
Produkttype: Ukrudtsmiddel. Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i etablerede græsplæner.
Miljøstyrelsens reg.nr. 49-38.
Leverandør: Bayer A/S
Bayer Environmental Science Telefon: 45 23 50 00
Nørgaardsvej 32 Telefax: 45 23 52 61
2800 Kgs. Lyngby Kontaktperson: Klaus Bagge Nielsen
Email: msds.nordic@bayercropscience.com
Registeringsindehaver: Klarsø & Co. ApS
Østerfælled Torv 14
2100 København Ø

2. Fareindikation

For mennesker: Personer med erkendt allergi over for dichlorprop-P kan reagere over for produktet.
For miljø: Bayer A/S har vurderet, at produktet ikke skal klassificeres for miljøeffekter efter Miljøministeriets klassificeringsbekendtgørelse.

3. Sammensætning / stoffernes klassificering

Farlige stoffer	Cas-nr	Einecs/Elincs-nr	Indhold	Symbol	R-fraser*
Dicamba	1918-00-9	217-635-6	0,03%	Xn	R22-41-52/53
Dichlorprop-P	15165-67-0	403-980-1	0,13%	Xn	R22-38-41-43
MCPA	94-74-6	202-360-6	0,49%	Xn	R22-38-41

* Forklaring af risikofraser i punkt 16

4. Førstehjælp

Generelt: Ved symptomer på forgiftning og/eller vedvarende irritation af hud, åndedræt og øjne søges straks læge.
Indånding: Bring den forulykkede ud i frisk luft (undgå afkøling).
Hud: Kommer stoffet på huden vaskes straks grundigt med vand og sæbe. Ved fortsat irritation søg læge.
Øjne: Kommer stoffet i øjnene, skylles grundigt med vand. Ved fortsat irritation søg læge.
Indtagelse: Skyl munden grundigt og drik rigeligt vand. Kontakt omgående læge og vis dette sikkerhedsblad.
Modgift: -
Information til læge: Symptomatisk behandling.

5. Forholdsregler ved brand

Generelt: Ikke brandfarlig, vandig opløsning.
Slukningsmidler: Vand.
Risici: Kan danne giftige brandgasser.
Værnemidler: Brug heldragt samt luftforsynet åndedrætsværn under slukningen.

Sikkerhedsdatablad

Toxan Plænerens, klar til brug

Revisionsdato: 9. januar 2008.

5. udgave

Side 2 af 4

6. Forholdsregler ved spild

Miljøværnemidler:	Undgå unødigt udledning til vandmiljøet og kloak. Opsaml spild med absorberende materiale (sand, kiselgur, savsmuld el. lign.) og bortskaf til dagrenovationen. Mindre spild kan opsamles med en klud. Se punkt 13.
Personlige værnemidler:	Brug handsker af plast eller gummi.

7. Håndtering og opbevaring

Håndtering:	Vask hænder før måltider, før tobaksrygning og straks efter arbejdet.
Opbevaring:	Opbevares utilgængeligt for børn. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Skal opbevares tørt og køligt.

8. Eksponeringskontrol / personlige værnemidler

Eksponeringskontrol:	Undgå indånding af sprøjtetågen. Må kun bruges på steder med god ventilation. Vask hænder efter arbejdet.
Personlige værnemidler: Arbejdspladsvurdering (AVP):	Brug handsker af plast eller gummi. Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jf. Arbejdsministeriets bek. om arbejdets udførelse).

9. Fysisk-kemiske egenskaber

Udseende:	Klar væske med phenolagtig lugt.
Farve:	Klar.
pH:	7-8.
Antændelighed:	Ikke antændelig.
Opløselighed:	Letopløselig vand.
EF-grænseværdi	Methylamin: 2ppm (3,7mg/m ³)

10. Stabilitet og reaktivitet

Thermostabilitet:	Stabil under normale forhold.
Farlige nedbrydningsprodukter:	Ved brand kan dannes farlige nedbrydningsgasser.

11. Toksikologiske oplysninger

Akut	
Indånding:	Ingen af betydning.
Indtagelse:	LD ₅₀ beregnet > 10.000 mg pr. kg legemesvægt
Hudkontakt:	Ingen af betydning.
Irriterende effekter (hud, øjne og åndedræt):	Ingen.
Langtidsvirkninger	
Generelt:	Ingen kendte.

Sikkerhedsdatablad

Toxan Plænerens, klar til brug

Revisionsdato: 9. januar 2008.

5. udgave

Side 3 af 4

12. Miljøoplysninger

Økotoksicitet:	Skader tokimbladede planter. Aktivstofferne er mobile i jord og bør holdes på afstand af vandige miljøer.
Fisk:	Ingen af betydning.
Dafnie:	Ingen af betydning.
Alger:	Ingen af betydning.
Giftighed for bier:	Ingen af betydning.

13. Bortskaffelse

Tom emballage og rester kan bortskaffes med dagrenovationen.

14. Transportoplysninger

Er ikke farligt gods.

15. Oplysninger om regulering

Miljøstyrelsens klassificering:	Ingen.
Indeholder:	Dicamba 0,32 g/l Dichlorprop-P 1,50 g/l MCPA 5,20 g/l
Risikosætninger:	Ingen.
Sikkerhedssætninger:	S2 Opbevares utilgængeligt for børn S13 Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. S23 Undgå indånding af aerosoltåger. S51 Må kun bruges på steder med god ventilation.
Uddannelse:	Ingen påkrævet.
Restriktioner:	<ul style="list-style-type: none">• Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i etablerede græsplæner.• Må ikke udbringes med vandkande.• Må ikke anvendes efter den 1. August.• Må kun anvendes en gang om året.• Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.• Må ikke anvendes nærmere end 2 m fra vandmiljøet (søer og vandløb m.m).



Sikkerhedsdatablad

Toxan Plænerens, klar til brug

Revisionsdato: 9. januar 2008.

5. udgave

Side 4 af 4

16. Øvrig information

Risiko fraser, punkt 3:

- Farlig ved indtagelse (R22).
- Irriterer huden (R38).
- Risiko for alvorlig øjenskade (R41).
- Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden (R43).
- Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet (R51/53).

Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet efter REACH forordning (EF) nr. 1907/2006.