

Sikkerhedsdatablad

Basta®

Revisionsdato: 01.05.2005

Side 1 af 3

1. Navnet på produktet og virksomheden

Produktnavn: **Basta**
 Produkttype: Ukrudtsmiddel
 Leverandør: Bayer CropScience
 Bayer A/S
 Nørgaardsvej 32
 2800 Kgs. Lyngby

Telefon: 45 23 50 00
 Telefax: 45 23 52 60

2. Sammensætning / stoffernes klassificering

Farlige stoffer	Cas-nr	Einecs/Elincs-nr	Indhold %	Faresymbol	R-sætninger*
Glyfosinat-ammonium	77182-82-2		20.0	Xn	R 22
Alkylethersulfonat, natrium salt	68891-38-3		10.0	Xi	R 38, R 41
1-Methoxy-2-propanol	107-98-2		< 10.0		R 10

* Forklaring af risikosætninger i punkt 16

3. Fareindikation

For mennesker: Farlig ved hudkontakt og ved indtagelse. Irriterer øjnene.
 For miljø: Intet specielt.

4. Førstehjælp

Generelt: Fjern straks alt forurenet tøj.
 Indånding: Bring personen i frisk luft. Kontakt læge.
 Hud: Forurenet hud vaskes straks med rigeligt vand og sæbe.
 Øjne: Skyl straks med rigeligt vand i 15 min. Evt. kontaktlinser fjernes. Søg i alle tilfælde læge.
 Indtagelse: Skyl straks munden grundigt med vand. Fremkald ikke opkastning. Søg læge.
 Modgift: Symptomatisk behandling. Kontraindikation: atropin.
 Lægehjælp: Phenobarbital-natrium, 1 mg/kg i.m. eller s.c. op til max. 5 mg/kg daglig. Hvis nødvendigt kan langsomt indgives 10 mg/kg diazepam i.v.

5. Forholdsregler ved brand

Generelt: Produktet er brændbart og bør så vidt muligt fjernes fra brandstedet.
 Slukningsmidler: Vand, pulver, skum, CO₂
 Risici: Der kan udvikles farlige røggasser.
 Værnemidler: Brug luftforsynet åndedrætsværn.

6. Forholdsregler ved spild

Miljøværnemidler: Må ikke kommes i kloakfløb eller vandløb. Spild opsamles ved hjælp af granulat, savsmuld, sand, jord eller kiselgel og kommes på lukkede beholdere.
 Personlige værnemidler: se punkt 8

7. Håndtering og opbevaring

Håndtering: Vask hænder før måltider, før tobaksrygning og straks efter arbejdet. Arbejdstøj, værneudstyr og arbejdsredskaber rengøres jævnlige.
 Opbevaring: Opbevares utilgængeligt for børn. Skal opbevares adskilt fra nærings- og nydelsesmidler, samt foderstoffer. Skal opbevares køligt og frostfrit.

Sikkerhedsdatablad

Basta®

Revisionsdato: 01.05.2005

Side 2 af 3

8. Eksponeringskontrol / personlige værnemidler

Eksponeringskontrol: Vask huden efter arbejdet.
Personlige værnemidler: I henhold til Arbejdstilsynets vejledning anbefales:
Ved opblanding: forklæde/overtræksbukser, beskyttelsesbriller, støvler og handsker.
Udsprøjtning fra traktor (lukket førerhus): Overtræksbukser, støvler og handsker.
Ved anden anvendelse henvises direkte til vejledningen.

9. Fysisk-kemiske egenskaber

Udseende: Væske
Farve: Blå
pH: 6.6 (v. 1% opløsning i dest. vand)
Flammepunkt: 60°C
Antændelighed: Brændbar
Vægtfylde: ca. 1.103 g/cm³ v. 20°C
Opløselighed: Blandbar med vand

10. Stabilitet og reaktivitet

Thermostabilitet: Produktet er stabilt under normale opbevarings- og håndteringsforhold.
Farlige nedbrydningsprodukter: Kan udvikle ammoniak ved tilstedeværelse af alkaliske (basiske) stoffer

11. Toksikologiske oplysninger

Akut

Indånding: Kan give hovedpine og træthed.
Indtagelse: Farlig ved indtagelse. LD50 (rotte): 1.910 mg/kg
Hudkontakt: Farlig ved hudkontakt. LD50 (rotte): 1.380 mg/kg.
Øjenkontakt: Irriterer øjnene.
Sensibilisation: Ikke-sensibiliserende

12. Miljøoplysninger

Økotoksicitet:
Fisk: Lav akut giftighed. LC50 (regnbueørred): 34 mg/liter (96 timer)
Dafnie: Lav akut giftighed. EC50 (Daphnia magna): 26.8 mg/liter (48 timer)
Alger: Lav akut giftighed. EC50 (S. subspicatus): 36 mg/liter (72 timer)

13. Bortskaffelse

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

14. Transport oplysninger

Ikke farligt gods.

Sikkerhedsdatablad

Basta®

Revisionsdato: 01.05.2005

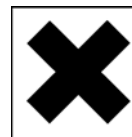
Side 3 af 3

15. Oplysninger om regulering

Miljøstyrelsens
klassificering:

Xn

Sundhedsskadelig



Sundhedsskadelig

Registreringsnummer:

18-409

Risikosætninger:

R 21/22 Farlig ved hudkontakt og ved indtagelse

R 36 Irriterer øjnene

Sikkerhedssætninger:

S 2 Opbevares utilgængeligt for børn

S 13 Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer

S 24/25 Undgå kontakt med huden og øjnene

S 26 Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes

S 28 Kommer stoffet på huden, skylles straks med rigelige mængder vand.

Uddannelse:

Krav om sprøjtecertifikat i.h.t. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 360 af 24.05.1993 med senere ændringer. Gælder dog ikke for elever under uddannelse.

Restriktioner:

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i frilandsgartnerier/planteskoler; i skov- og læhegns- og landskabskulturer, under frugttræer og –buske, i jordbær, kartofler, på udyrkede arealer, efter såning og før fremspiring, til skærmet ukrudtsbekæmpelse i væksthuse, samt til nedvisning af kartofler, raps, ærter, hør og rødkløver. Under frugttræer og –buske må midlet kun anvendes indtil 1 måned før høst og om efteråret efter høst.

På arealer, hvortil offentligheden har adgang må midlet ikke anvendes i perioder, hvor der findes spiselige bær og frugter på arealet.

Arealer med spiselige afgrøder eller foderafgrøder må ikke behandles senere end 10 dage før høst.

Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.

Tom emballage må ikke genanvendes.

Unge under 18 år må i.h.t. Arbejdsministeriets bekendtgørelse nr. 524 af 19.06.1992 med senere ændringer ikke arbejde med eller udsættes for produktet.

Særlig mærkning:

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

16. Øvrig information

Risiko sætninger fra
punkt 2:

R 10 Brandfarlig

R 22 Farlig ved indtagelse

R 38 Irriterer huden

R 41 Risiko for alvorlig øjenskade

Udarbejdet efter Arbejdsministeriets bekendtgørelse nr. 485, af 16. Juni 1995 om stoffer og materialer, §16, stk. 2 med senere ændringer.