

HMS-DATABLAD

1. Identifikasjon av kjemikaliyet og ansvarlig firma

Utgitt dato	07/04-2003
Kjemikaliets navn	Teldor
Artikkelnr.	000834202,00834474,01023482
Produktgruppe	Hydroksyanilid
Kjemikaliets bruksområde	Soppmiddel

Importør

Firmanavn	Bayer AS - Environmental Science
Besøksadresse	Drammensveien 147B
Postadresse	Postboks 14
Postnr.	0212
Poststed	OSLO
Land	Norge
Telefon	24 11 18 00
Telefaks	24 11 19 90
E-post	Peter.Hjuler@bayercropscience.com
Kontaktperson	Peter Hjuler
Kontaktperson	Peter Hjuler

2. Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering

CAS-nr.	EC-nr.	Komponentnavn	Innhold	Merking/klassifisering
		Spredde,-klebe- og fyllstoffer	50	
126833-17-8		Fenhexamid	50	
Kolonneforklaring		CAS-nr. = Chemical Abstracts Service; EU (Einecs- eller Elincsnnummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ingrediensnavn = Navn iflg. stoffliste (stoffer som ikke står i stofflisten må oversettes hvis mulig). Innhold oppgitt i; %, %vkt/vkt, %vol/vkt, %vol/vol, mg/m ³ , ppb, ppm, vekt%, vol%		
Symbolforklaringer		T+ = Meget giftig, T = Giftig, C = Etsende, Xn = Helseskadelig, Xi = Irriterende, E = Eksplosiv, O = Øksiderende, F+ = Ekstremt brannfarlig, F = Meget brannfarlig, N = Miljøskadelig.		

3. Viktigste faremomenter



Farebeskrivelse	Helse: Vurdert ikke merkepliktig. Sikkerhet. Ikke brannfarlig. Miljø: Giftig for vannlevende organismer; kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
-----------------	---

4. Førstehjelpstiltak

Generelt	Ved illebefinnende og mistanke om forgiftning, kontakt lege øyeblikkelig. Hvil i frisk luft.
Innånding	I tilfelle inhalering av sprøytetåke, konsulter lege om nødvendig. Ved symptomer eller mistanke om forgiftning, bring personen ut av fareområdet, la ham hvile og vern mot avkjøling. Kontakt lege om nødvendig.
Hudkontakt	Vask med rikelig såpe og vann. Fjern vått tøy. Kontakt lege om nødvendig.
Øyekontakt	Skyll omgående med mye vann, også under øyelokkene. Kontakt lege.

Svelging	Fremkall oppkast for personer som er ved bevissthet. Gi deretter rikelig med vann som drikke. Kontakt lege.
Informasjon til helsepersonell	Symptomatisk behandling.

5. Tiltak ved brannslukning

Passende brannslukningsmiddel	Karbondioksid (CO ₂), sand, skum, tørt pulver, vann.
Uegnet brannslukningsmiddel	Unngå direkte vannstråle.
Brann- og eksplosjonsfarer	Ikke brannfarlig. Ved brann kan det dannes hydrogenklorid, hydrogencyanid, karbonmonoksid og nitrogenoksider.
Personlig verneutstyr	Benytt friskuftsmaske.

6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Sørg for god ventilasjon. Benytt verneutstyr som angitt i pk t. 8.
Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Ved søl eller uhell, unngå avrenning til vann.
Metoder til opprydding og rengjøring	Spill renses opp med feing eller suging. Unngå støvdannelse. Avhendes iht. pkt. 13.

7. Håndtering og oppbevaring

Håndtering	Unngå søl, hud- og øyekontakt. Unngå støvdannelse.
Oppbevaring	Lagres tørt og kjølig. Holdes adskilt fra nærings- og nytelsesmidler. Bør ikke utsettes for temperaturer over 40 °C. Lagres innelåst og utilgjengelig for barn.
Spesielle egenskaper og farer	Ingen spesielle egenskaper eller farer er angitt.

8. Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr

Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen	Vis forsiktighet ved lagring og bruk. Øyedusj bør være tilgjengelig. Tilsølte klær fjernes øyeblikkelig. Vask hender ved arbeidets slutt.
Åndedrettsvern	Ved fare for innånding bør maske med filter mot støv (P1) brukes.
Håndvern	Bruk egnede vernehansker.
Øyevern	Bruk vernebriller/ansiktsskjerm.
Annet hudvern enn håndvern	Bruk egnede støvler og overtrekksklær. Tilsølte klær skiftes og vaskes.

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Vanndispergerbart granulat
Lukt	Svak karakteristisk lukt
Farge	Brun
Løselighet i vann	Dispergerbar
Smeltepunkt/smeltepunktintervall	ca. 140
Smeltepunkt/smeltepunktintervall	Verdi: °C
pH (bruksløsning)	8,5-9,5 (1% i vann)
Viskositet	28,2 mPas

10. Stabilitet og reaktivitet

Forhold som skal unngås	Unngå støvdannelse.
Materialer som skal unngås	Ingen kjente.
Farlige spaltningsprodukter	Ved brann kan det dannes hydrogenklorid, hydrogencyanid, karbonmonoksid og nitrogenoksider.
Stabilitet	Stabil under normale lagringsforhold.

11. Opplysninger om helsefare

Toksikologisk informasjon

Oral toksisitet	> 5000 mg/kg (rotte)
Akutt dermat. toksisitet	> 5000 mg/kg (rotte)

Øvrige helsefareopplysninger

Innånding	Kan virke noe irriterende.
Hudkontakt	Kan virke noe irriterende.
Øyekontakt	Kan virke irriterende ved direkte kontakt.
Svelging	Kan medføre kvalme, ubehag og brekninger.
Allergi	Allergi er ikke observert i dyreforsøk.

12. Miljøopplysninger

Øvrige miljøopplysninger

Økotoksitet	LC50, 2,66 mg/l, 96t - Ørret (<i>Oncorhynchus mykiss</i>). EC50, 211 mg/l, 48t - (<i>Daphnia magna</i>). IC50, 36,3 mg/l, 72t - Grønnalge. EC50, 8160 mg/l (Aktiv ingrediens).
Andre skadevirkninger / annen informasjon	Giftig for vannlevende organismer; kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

13. Fjerning av kjemikalieavfall

NORSAS	7111
Produktet er klassifisert som farlig avfall	Ja,
Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Leveres til godkjent mottak for spesialavfall.
Annen informasjon	Fra landbruk, hagebruk m.v.: EAL-kode 020105. Fra distribusjon og handel: EAL-kode 0704.

14. Opplysninger om transport

Varenavn (nasjonalt)	Miljøskadelig fast stoff n.o.s (Fenhexamid)
UN-nr.	3077
Farlig gods ADR/RID	Ja, Klasse:9 M7
Farlig gods IMDG	Ja, Klasse:9 Emballasjegruppe:III
Farlig gods ICAO/IATA	Ja, Klasse:9 Emballasjegruppe:III
Fareseddel	9
Andre relevante opplysninger	Unntatte mengder: LQ27.

15. Opplysninger om lover og forskrifter

Faresymbol



Sammensetning på merkeetiketten	Spredde,-klebe- og fyllstoffer: 50 % ,Fenhexamid: 50 %
R-setninger	R51/53 Giftig for vannlevende organismer; kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
S-setninger	S1/2 Oppbevares innelåst og utilgjengelig for barn. S61 Unngå utslipp til miljøet. Se produktdatablad for ytterligere informasjon.
Referanser (Lover/Forskrifter)	Norsk stoffliste 2002 (Statens forurensningstilsyn, Arbeidstilsynet, Direktoratet for brann- og eksplosjonsvern). Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære (Arbeidstilsynet, best.nr. 361). ADR, RID, IMDG, IATA. Micromedex Tomes CPS System.

16. Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

Leverandørens anmerkninger	HMS-databladet er revidert i henhold til gjeldende regelverk. LR Kjemikalierådgivning har ikke ansvar for feil og mangler i opplysningene fra produsent/leverandør. Produsent/leverandør oppgitt i seksjon 1 er juridisk ansvarlig for databladets innhold.
----------------------------	---

