

# HMS - DATABLAD

HELSE- MILJØ- og SIKKERHETSDATABLAD

Sist endret: 01/12/98

Internt nr.:

Erstatter dato: 07/07/95

TIEDE FLUOFLUX-KONZENTRAT 655.1/655.2

## 1. IDENTIFIKASJON AV KJEMIKALIET OG ANSVARLIG FIRMA

- |                                     |                                  |                          |
|-------------------------------------|----------------------------------|--------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Godkjent for bruk                | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/>            | Godkjent for lab. bruk           | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/>            | Modifisert av Miljø og Sikkerhet | <input type="checkbox"/> |

**HANDELSNAVN** TIEDE FLUOFLUX-KONZENTRAT 655.1/655.2

**PRODUKTTYPE** SPREKKONTROLLMIDLER

<b>Produsent/importør</b>	Holger Teknologi as
<b>Adresse</b>	Postboks 122, Holmlia,
<b>Postnr &amp; sted</b>	1202 Oslo
<b>Telefon</b>	23 16 94 60
<b>Faks</b>	22 61 10 30
<b>Kontaktperson</b>	Torfinn Fongen
<b>Ansvarlig</b>	Torfinn Fongen
<b>Utarbeidet av</b>	Ing. A.Limi MILJØ OG SIKKERHET

## 2. OPPLYSNINGER OM KJEMISK SAMMENSETNING

Nr.	Ingrediens navn	CAS-NR	Kons.(vekt%)	Fareklasse/Anm.
3	FLUORISERENDE MAGNETPULVER	-		IK

Tegnforklaring: T+=Meget giftig, T=Giftig, C=Etsende, Xn=Helseskadelig, Xi=Irriterende, IK=Ikke klassifiseringspliktig, E=Eksplosiv, O=Oksiderende, F+=Ekstremt brannfarlig, F=Meget brannfarlig, Fo=Brannfarlig, N=Miljøskadelig, M=Arvestoffskadelig, A=Allergifremkallende, K=Kreftfremkallende, R=Reproduksjonsskadelig.

## 3. VIKTIGSTE FAREMOMENTER

Det er liten helsesisiko ved bruk av produktet.

## 4. FØRSTEHJELPSTILTAK

### INNÅNDING

Ingen skadelig avdampning ved normal temperatur.

### HUDKONTAKT

Fjern forurenset tøy. Vask huden med vann og såpe.

### ØYEKONTAKT

Skyll øyeblikkelig med vann i 10-15 min. Hold øynene åpne. Hvis ikke symptomene gir seg: Kontakt lege.

### SVELGING

Drikk derpå et par glass med vann, hvis mulig, irørt medisinsk aktivkull.

## 5. TILTAK VED BRANNSLOKKING

### PASSENDE BRANNSLUKNINGSMIDDEL

Slukkes med pulver, tørr sand, vann-tåke, skum eller karbondioksid.

# HMS - DATABLAD

## HELSE- MILJØ- og SIKKERHETSDATABLAD

Sist endret: 01/12/98

Internt nr.:

Erstatter dato: 07/07/95

### TIEDE FLUOFLUX-KONZENTRAT 655.1/655.2

#### BRANN- OG EKSPLOSJONSFARER

Ikke brannfarlig vare i. h. t. lov om brannfarlige varer.

#### PERSONLIG VERNEUTSTYR VED SLUKKING AV BRANN

Bruk vanlig brannbeskyttelsesutstyr. Unngå innånding av røykgasser.

### 6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

#### SIKKERHETSTILTAK FOR Å BESKYTTE PERSONELL

Sørg for god ventilasjon. Bruk nødvendig verneutstyr.

#### SIKKERHETSTILTAK FOR Å BESKYTTE MILJØ

Større mengder må ikke tømmes i kloakk.

#### EGNEDE METODER FOR SKADEBEGRENSNING OG OPPRENSKING

Mindre mengder kan fortynnes med vann og spyles til avløp.

### 7. HÅNDTERING OG OPPBEVARING

#### SPESIELLE EGENSKAPER OG FARER

Ingen spesielle farer angitt.

#### HÅNDTERINGSVEILEDNING

Unngå kontakt med huden og øynene.

#### LAGRINGSANVISNING

Oppbevares frostfritt og tørt.

### 8. EKSPONERINGSKONTROLL OG PERSONLIG VERNEUTSTYR

#### ÅNDEDRETTSVERN

Ikke aktuelt.

#### ØYEVERN

Ved risiko for direkte kontakt eller sprut skal det benyttes øyebeskyttelse.

#### ARBEIDSHANSKER

Bruk vernehansker av: Plastbelagt tekstil.

#### VERNEKLÆR

Verneklær etter behov.

### 9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

Tilstandsform:	Væske.	
Farge:	Brun.	
Lukt:	Ingen eller ukarakteristisk lukt.	
Løslighet:	Blandbart med: Vann.	
Smelte/Frysepunkt:		Tetthet:
Ekspløsjonsomr., %-%:		Løslighet i vann:
Damptrykk:		Metningskons.:
Dekomponeringstemp.:		Rel. tetth. i m. luft(l=1):
pH løsning:	8,5 v/ 5,5%ig løsning	Kokepunkt:
Flammepunkt:	180 C	pH konsentrat:
Molvekt:		Viskositet:
Tenntemperatur:		Luktegrense:
Rel. damptetthet, (l=1):		Rel. fordampningshast.:
Luftreaktiv:		Vannreaktiv:

# HMS - DATABLAD

HELSE- MILJØ- og SIKKERHETSDATBLAD

Sist endret: 01/12/98

Internt nr.:

Erstatter dato: 07/07/95

TIEDE FLUOFLUX-KONZENTRAT 655.1/655.2

# HMS - DATABLAD

HELSE- MILJØ- og SIKKERHETSDATABLAD

Sist endret: 01/12/98

Internt nr.:

Erstatter dato: 07/07/95

TIEDE FLUOFLUX-KONZENTRAT 655.1/655.2

## 10. STABILITET OG REAKTIVITET

### STABILITET

Stabil ved normal håndtering.

### REAGERER MED

sterke oksydasjonsmidler.

### FARLIGE SPALTNINGSPRODUKTER

Ved forbrenning dannes: Karbonoksyd, Karbondioksyd.

## 11. OPPLYSNINGER OM HELSEFARE

### INNÅNDING

Avgir ikke skadelige damper ved normal temperatur.

### HUDKONTAKT

Langvarig eller gjentatt hudkontakt kan avfette huden og gi irritasjon, sprukken hud ev. eksem.eksem.

### ØYEKONTAKT

Sprut i øynene kan gi kraftig svie og irritasjon.

### SVELGING

Kan gi: Svelging kan gi hodepine, kvalme og oppkast. Diaré.

### AKUTTE OG KRONISKE SKADEVIRKNINGER

Ingen kjente kroniske effekter.

## 12. OPPLYSNINGER OM MILJØFARE

### MOBILITET

Testdata foreligger ikke.

### NEDBRYTBARHET

Testdata foreligger ikke.

### AKKUMULERING

Testdata foreligger ikke.

### ØKOTOKSITET

Testdata foreligger ikke. Vurdert skadelig for organismer i jord og vann. Utslipp av større mengder til kloakk, vassdrag eller mark er ikke tillatt.

## 13. FJERNING AV RESTER OG AVFALL

Mindre mengder kan spyles til kloakk med store mengder vann.

### AVFALLSKLASSE

Ikke spesialavfall.

# HMS - DATABLAD

HELSE- MILJØ- og SIKKERHETSDATABLAD

Sist endret: 01/12/98

Internt nr.:

Erstatter dato: 07/07/95

TIEDE FLUOFLUX-KONZENTRAT 655.1/655.2

## 14. OPPLYSNINGER OM TRANSPORT

<b>PROPER SHIPPING NAME</b>	Ikke farlig gods iflg. ADR
<b>Toll. reg. no:</b>	
<b>HAZCHEM (Y=sort,y=hvit):</b>	
<b>ADR (Vei)</b>	
<b>UN Nr</b>	Farlig gods
<b>Klasse</b>	Fareseddel
<b>Farenummer</b>	Margnr
<b>RID (Jernbane)</b>	
<b>UN Nr</b>	Farlig gods
<b>Klasse</b>	Etikett
<b>Farenummer</b>	
<b>IMDG (Sjø)</b>	
<b>UN Nr</b>	Farlig gods
<b>Klasse</b>	Etikett
<b>Forpakn.gruppe</b>	EmS
<b>MFAG</b>	Marine Pollutant
<b>Sub. risk</b>	Side
<b>IATA (Fly)</b>	
<b>UN Nr</b>	Farlig gods
<b>Klasse</b>	Sub. risk
<b>Etikett</b>	Forpakn.gruppe

## 15. OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER

Fareklasse/Anm.

### S-SETNINGER

S-24/25 Unngå kontakt med huden og øynene.

### REFERANSER

Forskrift om stoffliste ( 1998) Forskrifter om helsefare-brannfare- og eksplosjonsfaremerking (1998) YL-merking, Arbeidstilsynets best. nr 431 (1997) Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfæren, Arbeidstilsynets best. nr 361 (1996) Produktdatablad og stoffkartotek, Arbeidstilsynets best. nr 445 (1997) ADR Vegtransport av farlig gods (1997) Forskrift om spesialavfall (1996) Utarbeidelse og distribusjon av helse, miljø og sikkerhetsdatablader for farlige kjemikalier 1997, best. nr. 548

## 16. ANDRE OPPLYSNINGER

UTGITT: 01/04/97

### LEVERANDØRENS ANMERKNINGER

Innformasjonene i dette databladet er basert på opplysninger fra produsent og gjeldende lover, det er kun ment som en beskrivelse av produktets helse- og sikkerhetsmessige egenskaper. Databladet er utarbeidet av MILJØ OG SIKKERHET, Lieråsen 6, 1850 Mysen. Tlf. /fax: 69 82 77 37.