

ARBEJDSHYGIEJNISK DATABLAD i henhold til EU-Direktiv 2001/58/EF

## TSE 3562 C - can (1l-900g)

Udgave 1.  
Revideret dato 16.09.2004

Trykt dato 10.09.2007  
M0000007067

### 1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/PRÆPARATET OG AF VIRKSOMHEDEN

#### Produkt information

Varemærke : TSE 3562 C - can (1l-900g)

Firma : Momentive  
Performance Materials GmbH  
Bayer Werk Leverkusen - Gebaude V7  
51368 Leverkusen

Telefon : +49 (0)214/3071790  
Telefax : +49 (0)214/3072397  
Nødtelefon nr. : Middle East: +961 3487287(Lebanon); Europe, Israel & All  
Other: +44 (0)208 762 8322(UK)

Yderligere information : +31 (0)164/293276

Anvendelse : Silikone Elastomer

### 2. SAMMENSÆTNING/OPLYSNINGER OM INDHOLDSSTOFFER

#### Farlige komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr.	EINECS-Nr.	Symbol(er)	R-Sætning(er)	Koncentration
Ethylsilikat (tetraethoxysilan)	78-10-4	201-083-8	Xn	R10, R20, R36/37	30,00 - < 50,00%

### 3. FAREIDENTIFIKATION

#### Sikkerhedsforanstaltninger for mennesker og for miljøet

Brandfarlig.  
Farlig ved indånding.  
Irriterer øjnene og åndedrætsorganerne.

#### 4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

- Indånding : Bring den forgiftede ud i frisk luft Søg læge ved længerevarende problemer.
- Hudkontakt : Vaskes af med sæbe og rigeligt vand.
- Øjenkontakt : Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.
- Indtagelse : Drik rigeligt med vand. Fremkald ikke opkastning. Gå til lægen.

#### 5. BRANDBEKÆMPELSE

- Passende slukningsmidler : Alle standard brandslukningsmaterialer er anvendelige
- Specielt beskyttelsesudstyr for brandslukningsfolk : I tilfælde af brand: brug selvforsynet åndedrætsværn.
- Andre informationer : Kontamineret slukkevand samles separat, må ikke nå kloakanlæggene.

#### 6. FORHOLDSREGLER FOR UDSLIP VED UDHELD

- Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.
- Metoder til oprensning : Fjern alle antændelseskilder. Tages op med absorberende materiale for kemikalier eller brug tørt sand. Opsamles i egnede beholdere til bortskaffelse.

#### 7. HÅNDTERING OG OPBEVARING

##### Håndtering

- Henvielse til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Forarbejdning kan give elektrostatisk ladning: brug altid ledning med jordforbindelse ved overflytning fra en container til en anden. Sørg for tilstrækkelig luftudskiftning og/eller udsugning i arbejdsrum. Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. Der må ikke ryges under brug. Må ikke hældes i kloak afløb. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

##### Opbevaring

- Krav til lager og beholdere : Opbevar beholdere tæt lukket på et køligt, godt ventileret sted.

## 8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

### Indholdsstoffer med arbejdshygiejniske grænseværdier.

Komponenter	CAS-Nr.	Kontrolparametre
Ethylsilikat (tetraethoxysilan)	78-10-4	85 mg/m <sup>3</sup> ; 10 ppm; Opdater: 12 1996; Basis: MAK (DA); Liste: Grænse værdi tærskel(TLV):

#### Sikkerhedsudstyr til personlig beskyttelse

Åndedrætsværn : Hvis arbejdere udsættes for koncentrationer over påvirkningsgrænsen skal de benytte egnet godkendt åndedrætsværn.  
Vejrtrækningsbeskyttelses maske med filter type ABEK

#### Håndværn :

Materiale : butylgummi

Minimum : > 480 min

grennembrydningstid

Hanske tykkelse : 0,5 mm

Øjenværn : tætsluttende øjenværn

Hygiejniske foranstaltninger : Brug hudbeskyttelsessalve.  
Ungå inandning af dampe eller taager.  
Undgå kontakt med huden, øjnene og tøj.  
Tilstrækkelig ventilation skal sikres, specielt i tilfældede områder.  
Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne og sikkerhedsforanstaltninger.  
Vask hænder før pauser og umiddelbart efter at have været i forbindelse med stoffet.

## 9. FYSISK- KEMISK EGENSKABER

### Udseende

Form : væske

Farve : rødbrun

Lugt : Svag udpræget lugt

### Sikkerhedsdata

Flammepunkt : 33,89 °C

Selvantændelsestemperatur : ca.450 °C

**TSE 3562 C - can (1l-900g)**

Udgave 1.  
Revideret dato 16.09.2004

Trykt dato 10.09.2007  
M0000007067

Fylde : ca.1,1 g/cm<sup>3</sup>  
ved 25 °C  
Blandbar med vand : ikke blandbar

## 10. STABILITET OG REAKTIVITET

Andre informationer : Ved brug kan brandbare dampe/eksplosive damp-luftblandinger dannes.  
Målinger af temperature over 150°C ved tilstedeværelse af luft (oxygen) har vist at små mængder af formaldehyde dannes p.g.a oxidative nedbrydning.

## 11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

Menneskelig erfaring : Erfaring har vist at det ovennævnte produkt kan bruges uden nogen helbredsrisiko så længe de sædvanlige forhold omkring industriel hygiene overholdes.

## 12. MILJØOPLYSNINGER

Yderligere økologisk information : Økotoksikologiske data for dette produkt er ikke tilgængelig.

**TSE 3562 C - can (1l-900g)**

Udgave 1.  
Revideret dato 16.09.2004

Trykt dato 10.09.2007  
M0000007067

### 13. BORTSKAFFELSE

Produkt : Kan forbrændes i overensstemmelse med lokale foreskrifter.

### 14. TRANSPORTOPLYSNINGER

#### Vejtransport

<b>ADR:</b>	UN-Nr.	<b>1993</b>
	Klasse	3
	Emballage gruppe	III
	Klassifikationskode	F1
	Fare nr.	30
	ADR/RID-etiketter	3
	Teknisk betegnelse indeholder	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. TETRAETHYL SILICATE

<b>RID:</b>	UN-Nr.	<b>1993</b>
	Klasse	3
	Emballage gruppe	III
	Klassifikationskode	F1
	Fare nr.	30
	ADR/RID-etiketter	3
	Teknisk betegnelse indeholder	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. TETRAETHYL SILICATE

#### Søtransport

<b>IMDG:</b>	UN-Nr.	<b>1993</b>
	Klasse	3
	Emballage gruppe	III
	IMO-etiketter	3
	EMS	F-E, S-E
	Teknisk betegnelse indeholder	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. TETRAETHYL SILICATE

#### Lufttransport

<b>ICAO/IATA:</b>	UN-Nr.	<b>1993</b>
	Klasse	3
	Emballage gruppe	III
	ICAO-etiketter	3
	Teknisk betegnelse indeholder	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. TETRAETHYL SILICATE

**TSE 3562 C - can (1l-900g)**

Udgave 1.  
Revideret dato 16.09.2004

Trykt dato 10.09.2007  
M0000007067

**Yderligere information** : brandfarlig  
Holdes væk fra fødevarer og dyrefoder.  
{\*\* Phrase language not available: [ K ] CUST - X25.00003250  
\*\*}

**Særlig forholdsregel**

ADR Særligt bestemmelse 640E

RID Særligt bestemmelse 640E

## 15. OPLYSNINGER OM REGULERING

**Mærkning ifølge EC Direktiver**

1999/45/EG

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

- ETHYLSILICAT-REAKTIONSPRODUKTER
- PHENYLTRIMETHOXYSILAN

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

- Ethylsilikat (tetraethoxysilan)

Symbol(er) : Xn Sundhedsskadelig

R-Sætning(er) : R10 Brandfarlig.  
R20 Farlig ved indånding.  
R36/37 Irriterer øjnene og åndedrætsorganerne.

## 16. ANDRE OPLYSNINGER

**Yderligere information**

R-fraser, som er opgivet i afsnit 2,3 og 15:

R10 Brandfarlig.  
R20 Farlig ved indånding.  
R36/37 Irriterer øjnene og åndedrætsorganerne.

Informationerne i dette Arbejdshygieniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.