

Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet i overensstemmelse med EC direktiv 1999/45/EC og 2001/58/EC og giver information om sikker håndtering og brug af produktet.

## 1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/MATERIALET

<b>Produktkode</b>	PP-00024
<b>Handelsnavn</b>	Elastic Super Spartel PR Nr. 811461
<b>Fabrikant/leverandør</b>	Henkel Norden AB, Copenhagen
<b>Adresse</b>	Loctite Division, Hørskættens 3 DK-2630 Taastrup Denmark.
<b>Telefonnummer</b>	45 43 301 301
<b>Faxnummer</b>	45 43 301 301
<b>Alarmtelefonnummer</b>	+353-1-4599301/+353-87-2629625/+353-1-4046444

## 2. SAMMENSÆTNING/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

**Type** Tætningsmiddel, anvendeligt til alle formål

### Farlige indholdsstoffer i produktet

Indholdsstoffer	CAS / EINECS	Koncentration	R-sætninger	Fareklasse
Styrenmonomer	100-42-5 202- 851-5	10.00 - 15.00	R10, R20, R36/38	Xn

## 3. FAREIDENTIFIKATION

Indeholder 0.1% eller mere styren, der er optaget på Arbejdstilsynets liste over stoffer, der anses for at være knæftfremkaldende.

Farlig ved indånding. Irriterer øjnene og huden.

Brandfarlig.

## 4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

### Førstehjælp - indånding

Flyt den påvirkede person ud i frisk luft og skaf lægehjælp, hvis han/hun fortsat føler sig utilpas.

### Førstehjælp - hud

Vask med rigeligt vand og sæbe. Søg lægehjælp, hvis irritationen vedvarer.

### Førstehjælp - øjne

Skyl øjnene med rigeligt vand i mindst 15 minutter. Søg lægehjælp, hvis irritationen vedvarer.

### Førstehjælp - indtagelse

Skyl munden med vand og drik rigeligt vand og søg lægehjælp. Fremkald ikke opkastning.

## 5. BRANDBEKÆMPELSE

Ingen usædvanlig brandfare.

Brug pulver, skum eller kuldioxid til brandslukning.

Termisk nedbrydning frembringer en række komplekse, kemiske arter, og nogle af dem kan være irriterende og/eller skadelige ved indånding i betydelige mængder.

## 6. FORHOLDSREGELER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

Sørg for, at der luftes ud.

Fjern antændingskilder.

Hvis der spildes mindre mængder, kan disse tørres op med et stykke køkkenrulle, som derefter

## 6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

anbringes i en beholder til renovation.  
Hvis der spildes større mængder, anvendes inert absorberende materiale, som anbringes i en forseglede beholder til renovation.  
Vask det område, der er spildt på, omhyggeligt med sæbe og vand eller et opløseligt vaskemiddel.  
Vedrørende bortskaffelse se punkt 13.

## 7. HÅNDBETING OG OPBEVARING

### Håndtering

Brug i områder med god ventilation.  
Undgå indånding af dampe. Passende udluftning anbefales for at fjerne spor af lugt. Undgå antændelseskilder - rygning forbudt.  
Undgå hud- og øjenkontakt.  
Følg sikkerhedsforskrifterne i Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 140/1997 om foranstaltninger til forebyggelse af kræfttrisiko ved arbejde med stoffer og materialer.

### Opbevaring

Opbevaringstemperatur mellem 1°C og 25°C.  
Opbevares i god afstand fra varme i et køligt område med god udluftning.  
Opbevares i god afstand fra direkte sollys.

## 8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

### Grænseværdier

#### Styrenmonomer

ACGIH: Grænseværdi 50ppm (213mg/m<sup>3</sup>) 8timer TWA.  
ACGIH: STEL 100ppm (426mg/m<sup>3</sup>) 15min. TWA. NO:  
Grænseværdi 25ppm (105mg/m<sup>3</sup>) 8h TWA. SE: NGV  
20ppm 8h TWA. FRG: MAK 20ppm (85mg/m<sup>3</sup>) 8timer  
TWA. Øverste grænse kategori II, 1

Overhold god industriel hygiejne.  
Ved langvarig eller gentagen hudkontakt, anbefales brug af engangshandsker (polyethylen, naturgummi eller lign. ester-resistent materiale)  
Kodenummer 5-6 (1993)

## 9. FYSISKE / KEMISKE EGENSKABER

<b>Fysisk tilstand</b>	Pasta.
<b>Farve</b>	Grå.
<b>Lugt</b>	Karakteristisk. Fedtet.
<b>pH</b>	N/A
<b>Kogepunkt/kogepunktsinterval (°C).</b>	100
<b>Antændelsestemperatur (PMCC) °C.</b>	32
<b>Relativ vægtfylde</b>	1.5.
<b>Opløselighed i vand (kg/m<sup>3</sup>)</b>	Uopløselig.
<b>Opløselighed i Acetone</b>	Uopløselig
<b>Damptryk (mmHg @ 25°C)</b>	<10
<b>Ekspløsiionsgrænser (%)</b>	N/A

---

**10. STABILITET OG REAKTIVITET**

---

Produktet er relativt stabilt under normale forhold.  
Ekstrem varme eller åben flamme skal undgås.

---

**11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER**

---

**Indånding**

Produktet er skadeligt at indånde.  
Indånding af dampe kan forårsage hovedpine eller svimmelhed.  
Kan forårsage irritation i åndedrætssystem og slimhinder ved brug i små, indelukkede områder.

**Hud**

Produktet klassificeres som hudirriterende.  
Opløsningsmidler kan fjerne æteriske olier fra huden og gøre den modtagelig over for angreb fra andre kemikalier.

**Øjne**

Produktet irriterer øjnene.  
Em kan irritere øjnene og have en tårefremkaldende virkning.

**Indtagelse**

Produktet anses for at være af lav toksicitet.  
Kan irritere fordøjelseskanalen. Indtagelse af større mængder kan forårsage skade på lever eller nyrer.

---

**12. MILJØOPLYSNINGER**

---

Må ikke udledes til afløb, søer eller vandløb. Loctites produkter er typiske polymere og udgør derfor ingen akut miljøfare.

---

**13. BORTSKAFFELSE**

---

Skal bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Bortskaffes på Kommune kemi som Limaffald, gruppe H, kemikalie affaldsfraktion nr. 03.51.  
Affald, der indeholder et stof optaget på Arbejdstilsynets kræftliste, skal opbevares og bortskaffes i beholdere mærket som angivet (i punkt 15) under danske særregler.

---

**14. TRANSPORTOPLYSNINGER**


---

<b>UN-nummer</b>	3269
<b>Luft (IATA)</b>	Polyester Harpiks kit, brændbar væske, klasse 3, pk. grp. III.
<b>Sø (IMO)</b>	Polyester Harpiks kit, ikke specificeret på anden måde, klasse 3.3, pk. grp. III. EmS F-E, S-D.
<b>Vej/jernbane (ADR/RID)</b>	Polyester Harpiks kit, klasse 3, etiket nr. 3.

---

**15. OPLYSNINGER OM REGULERING**

---

<b>Indeholder</b>	Styrenmonomer
<b>EF-klassificering</b>	 Sundhedsskadelig Brandfarlig
<b>R-sætninger</b>	R10 Brandfarlig.

**15. OPLYSNINGER OM REGULERING**

---

<b>S-sætninger</b>	R20 Farlig ved indånding. R36/38 Irriterer øjnene og huden. S2 Opbevares utilgængeligt for børn. S16 Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. S23d Undgå indånding af dampe. S26 Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes. S28 Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder:
<b>Anden mærkning</b>	Kodenummer 5-6(1993)
<b>Nationale reguleringer</b>	Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 52 af 13 januar 1988 om materialer med indhold af flygtige stoffer, herunder organiske opløsningsmidler. Justitsministeriets bekendtgørelse nr. 161 af 26. april 1985 om brandfarlige væsker. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 140 af 17 februar 1997 om foranstaltninger til forebyggelse af kræftisikoen ved arbejde med stoffer og materialer m.v. Arbejdsministeriets bekendtgørelse nr. 516 af 14. juni 1996 om unges arbejde som senest ændret ved bekendtgørelse nr. 76 af 3. februar 1998. AT-anvisning Nr. 3.1.0.2 December 1996: Grænseværdier for stoffer og materialer.
<b>Danske særregler</b>	Unge under 18 år må som hovedregel ikke arbejde med dette produkt. Brugeren skal være grundigt instrueret i arbejdets udførelse, produktets farlige egenskaber samt nødvendige sikkerhedsforanstaltninger.

**16. ANDRE OPLYSNINGER**

---

**MSDS reviderede data** 14 Marts 2003**Farlige indholdsstoffer i produktet****Indholdsstoffer**Styrenmonomer  
R10  
R20  
R36/38R10 Brandfarlig.  
R20 Farlig ved indånding.  
R36/38 Irriterer øjnene og huden.**R-sætninger**

R10, R20, R36/38

Erstatter Sikkerheds Data Blad nr. PP 00024 dateret 30/01/2003.

Udarbejdet af:

Dr. Josie Guthrie

Senior Chemist

Health &amp; Regulatory Affairs - Europe.

Yderligere Information fås ved henvendelse til:

Loctite Corporation,

International Health and Regulatory Affairs,

Tallaght Business Park,

Whitestown,

Dublin 24,

Ireland.

Tel: +353-1-4046444.

Fax: +353-1-4510806.

Produktet anvendes som klæbemiddel overalt i industrielle sammenhænge.

Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet i henhold til Kommissionens direktiv 2001/59/EF om 28 tilpasning til den tekniske udvikling af Rådets direktiv 67/548/EØF og kommissionens direktiv

**Indholdsstoffer**

1999/45/EC.

Oplysningerne i nærværende skrivelse om sikkerhed er indhentet fra pålidelig kilde og er så vidt vi ved nøjagtig og fyldestgørende på den angivne dato. Brugernes opmærksomhed henledes på de farer, der er mulige som følge af forkert anvendelse af produktet/produkteterne.

---

**R-sætninger**