



## Sikkerhedsdatablad iht. (EF) nr. 1907/2006 - ISO 11014-1

Side 1 fra 7

Plastic Padding Galva

SDB-nr. : 205098  
V001.5  
revideret d.: 11.12.2009  
Trykdato: 11.05.2010

### 1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/DET KEMISKE PRODUKT OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

**Handelsnavn:**

Plastic Padding Galva

**Tiltænkt brug:**

2 K spartelmasse

**Dansk PR-nr.:**

Endnu ikke tildelt

**Firmabetegnelse:**

Henkel Norden AB / Branch Copenhagen  
Helgeshøj Allé 20-22  
2630 TAASTRUP

DK

Tlf.: +46 10 480 7710

**E-mail-adresse for den kompetente person, der er ansvarlig for sikkerhedsdatabladet:**

ua-productsafety.norden@se.henkel.com

**Oplysninger i nødstilfælde:**

+46 10 480 7500 (kontortid)

### 2. FAREIDENTIFIKATION

R36/38 Irriterer øjnene og huden.  
R20 Farlig ved indånding.  
R10 Brandfarlig.

Indeholder 0,1% eller mere Styren der er optaget på Arbejdstilsynets liste over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende.

### 3. SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

**Deklaration af indholdsstoffer iht. (EF) nr. 1907/2006:**

| Farlige komponenter<br>CAS-nr. | EINECS<br>ELINCS | Indhold   | Klassifikation   |
|--------------------------------|------------------|-----------|--|
| Styren<br>100-42-5             | 202-851-5        | 10 - 20 % | Xn - Sundhedsskadelig; R20<br>Xi - Lokalirriterende; R36/38<br>R10 |

For oplysninger om den fulde tekst for R-sætninger angivet ved kode, se punkt 16 'Andre oplysninger'.

Materialer uden klassificering kan have arbejdspladsrelaterede hygiejniske grænseværdier tilgængelige.

#### 4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

**Indånding:**

Personen bringes i frisk luft. Ved vedvarende symptomer, søg læge.

**Hudkontakt:**

Vaskes af med sæbe og rigeligt med vand.

Ved fortsat irritation: Søg læge.

**Øjenkontakt:**

Skyl øjeblikkeligt med rigeligt vand, også under øjenlågene, i mindst 15 minutter.

Kontakt en læge.

**Indtagelse:**

Skyl mundhulen, drik 1-2 glas vand, fremkald ikke opkastning, kontakt læge.

Kontakt en læge.

#### 5. BRANDBEKÆMPELSE

**Egnede slukningsmidler:**

Kuldioxid, skum, pulver.

**Særligt beskyttelsesudstyr ved brandbekæmpelsen:**

Brandmænd bør benytte selvstændigt åndedrætsværn.

**Forbrændingsprodukter eller opstående gasser:**

Kulilter, kvælstofilter, irriterende organiske dampe.

**Yderligere henvisninger:**

Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion.

#### 6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

**Personrelaterede forsigtighedsforholdsregler:**

Fjern antændelseskilder

Sørg for tilstrækkelig tilførsel af frisk luft.

**Miljøbeskyttelsesforholdsregler:**

Stoffet må ikke udledes i kloak afløb.

**Fremgangsmåde til rensning og opsamling:**

Hvis der spildes større mængder, anvendes inert absorberende materiale, som anbringes i en forseglede beholder til renovation.

Hvis der spildes mindre mængder, kan disse tørres op med et stykke køkkenrulle, som derefter anbringes i en 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. HÅNDTERING OG OPBEVARING

**Håndtering :**

Undgå øjenkontakt og hudkontakt.

Holdes væk fra antændelseskilder. - rygning forbudt.

Bør kun anvendes i godt ventilerede rum.

Undgå åben ild og antændingskilder.

Ryging forbudt.

**Opbevaring:**

Holdes væk fra antændingskilder.  
Opbevar beholderen på et køligt sted med god udluftning.

**Opbevaringsbestemmelser for brandfarlige væsker:**

Bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser). Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26 april 2001.

Normal; Store mængder og opbevaring skal opbevares i henhold til retningslinjer fra det Danske Emergency Management Agency for opbevaring af brennbare væsker (klasse 11-1).

**8. Ekspositionsbegrænsning og personligt beskyttelsesudstyr****Bestanddele med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, som skal overvåges:**

Gælder for  
DK  
Grundlag  
Tidsvægtet gennemsnitsværdi

| Indholdsstof       | ppm | mg/m <sup>3</sup> | Type               | Kategori                  | Bemærkninger |
|--------------------|-----|-------------------|--------------------|---------------------------|--------------|
| STYREN<br>100-42-5 |     |                   | hudgennemtrængelig | Kan optages gennem huden. |              |
| STYREN<br>100-42-5 | 25  |                   | Spidsbegrænsning:  |                           | DK OS        |
| STYREN<br>100-42-5 |     |                   | hudgennemtrængelig | Kan optages gennem huden. | DK OS        |
| STYREN<br>100-42-5 | 25  | 105               | Spidsbegrænsning:  |                           |              |

**Åndedrætsværn:**

En godkendt maske eller iltapparat med indsats til organiske dampe skal anvendes, hvis produktet anvendes i et område med dårlig ventilation

**Håndbeskyttelse:**

Kemikaliebestandige beskyttelseshandsker (EN 374). Egnede materialer ved kort kontakt eller stænk (Anbefalet: Mindst beskyttelsesindeks 2, svarende til > 30 minutter permeationstid iht. EN 374): Nitrilgummi (IIR;  $\geq 0,4$  mm lagtykkelse). Egnede materialer også ved længere, direkte kontakt (Anbefalet: Mindst beskyttelsesindeks 6, svarende til > 480 minutter permeationstid iht. EN 374): Nitrilgummi (IIR;  $\geq 0,4$  mm lagtykkelse). Angivelserne baserer på litteraturangivelser og informationer fra handskeproducenter eller er afledt ved analogikonklusioner fra lignende stoffer. Man skal være opmærksom på, at en kemikaliebeskyttelseshandskes anvendelsesvarighed i praksis kan være betydeligt kortere end den permeationstid, som er beregnet iht. EN 374, på grund af de mange påvirkende faktorer (f.eks. temperatur). Ved tegn på slitage skal handsken udskiftes.

**Øjenbeskyttelse:**

Undgå øjenkontakt  
Brug stelbeskyttelsesbriller.

**Generelle beskyttelses- og hygiejneforholdsregler:**

Overhold god industriel hygiejne

**Dansk kodenummer:**

5-6 (1993)

**9. Fysikalske og kemiske egenskaber****Generelle egenskaber:**

Udseende: pasta  
Lysegul  
Lugt: Karakteristisk

**Fysisk-kemiske Egenskaber:**

Kogepunkt:  $> 100,0$  °C ( $> 212$  °F)  
Flammepunkt:  $32$  °C ( $89,6$  °F)

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Densitet<br>(20,0 °C (68 °F))               | 1,8000 g/cm <sup>3</sup> |
| Opløselighed, kvalitativt<br>(Opløs.: Vand) | Uopløselig               |

## 10. STABILITET OG REAKTIVITET

### Betingelser, som skal undgås:

Varme, ild, gnister og andre antændelseskilder.

## 11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

### Almene angivelser vedrørende toksikologi:

Indeholder 0,1% eller mere Styren der er optaget på Arbejdstilsynets liste over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende.

### Akut oral toksicitet:

Kan medføre irritation af fordøjelseskanalen.

### Akut inhalativ toksicitet:

Farlig ved indånding.

Kan medføre hovedpine og svimmelhed.

### Hudirritation:

Opløsningsmidler kan fjerne æteriske olier fra huden og gøre den modtagelig over for angreb fra andre kemikalier  
Virker irriterende ved hudkontakt

### Irritation af øjnene:

Primær øjenirritation: Irriterende.

## 12. MILJØOPLYSNINGER

### Almene angivelser vedrørende økologi:

Må ikke komme i kloak afløb / overfladevand / grundvand.

### Speciel dansk økologisk lovgivning:

Der bør tages forholdsregler overfor skader på miljøet forårsaget af artikler der indeholder dette produkt.

## 13. FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

### Bortskaffelse af produktet:

Forbrænding er den anbefalede metode til bortskaffelse.

### Affaldskode(EWC):

08 04 09 affaldsklæbestoffer og forseglere, der indeholder organiske opløsningsmidler og andre farlige stoffer

### Bortskaffelse af den urensede emballage:

Efter brug bør tuber, pakninger og dåser indeholdende rester af dette produkt bortskaffes som kemisk forurenede affald efter lokale forskrifter.

### Dansk bortskaffelse:

Produktet skal destrueres hos Kommunekemi som organisk opløsningsmiddel, gruppe H, kort nr. 3.51.

**14. TRANSPORTOPLYSNINGER****Vejtransport ADR:**

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Klasse:                    | 3   |
| Emballagegruppe:           | III                                       |
| Klassifikationskode:       | F1  |
| Nr. til kendet. af faren:  | 39  |
| UN-nr.:                    | 2055                                      |
| Fareseddel:                | 3   |
| Officielle godsbetegnelse: | STYREN, MONOMER, STABILISERET (opløsning) |
| Tunnelrestriktionskode:    | (D/E)                                     |

**Jernbanetransport RID:**

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Klasse:                    | 3   |
| Emballagegruppe:           | III                                       |
| Klassifikationskode:       | F1  |
| Nr. til kendet. af faren:  | 39  |
| UN-nr.:                    | 2055                                      |
| Fareseddel:                | 3   |
| Officielle godsbetegnelse: | STYREN, MONOMER, STABILISERET (opløsning) |
| Tunnelrestriktionskode:    |   |

**Flod- og kanaltransport ADN:**

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Klasse:                    | 3   |
| Emballagegruppe:           | III                                       |
| Klassifikationskode:       | F1  |
| Nr. til kendet. af faren:  |   |
| UN-nr.:                    | 2055                                      |
| Fareseddel:                | 3   |
| Officielle godsbetegnelse: | STYREN, MONOMER, STABILISERET (opløsning) |

**Søfartstransport IMDG:**

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Klasse:               | 3                                       |
| Emballagegruppe:      | III                                     |
| UN-nr.:               | 2055                                    |
| Fareseddel:           | 3                                       |
| EmS:                  | F-E ,S-D                                |
| Havskadeligt stof:    | -                                       |
| Proper shipping name: | STYRENE MONOMER, STABILIZED (opløsning) |

**Lufttransport IATA:**

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Klasse:                           | 3                                       |
| Emballagegruppe:                  | III                                     |
| Packaging-Instruction (passenger) | 309                                     |
| Packaging-Instruction (cargo)     | 310                                     |
| UN-nr.:                           | 2055                                    |
| Fareseddel:                       | 3                                       |
| Proper shipping name:             | Styrene monomer, stabilized (opløsning) |

**Yderligere oplysninger om transport:**

Ved forsendelse som sæt (komponent A og B) gælder følgende faregodsklassificering: UN 3269 polyesterharpiksflerkomponentsystem, 3, III.

**15. Forskrifter - klassificering og mærkning****Faresymboler:**

Xn - Sundhedsskadelig

**Indeholder**

Styren

**R-sætninger:**

R10 Brandfarlig.  
R20 Farlig ved indånding.  
R36/38 Irriterer øjnene og huden.

**S-sætninger:**

S16 Holdes væk fra antændelseskilder. Rygning forbudt.  
S23 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 vand og sæbe.

**Yderligere henvisninger:**

Kun til brug for offentligheden: S2 Opbevares utilgængeligt for børn.  
S46 Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.

**VOC Farver og lakker (EU):**

|                         |              |
|-------------------------|--------------|
| Produkt(under)kategori: | Spartelmasse |
| Fase I (fra 1.1.2007):  | 250 g/L      |
| Maksimum VOC indhold:   | 140 g/L      |

**Nationale forskrifter/henvisninger (Denmark):**

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Danske særregler:       | Som en hovedregel må personer under 18 år ikke arbejde med dette produkt.   |
| Danske særregler:       | Indeholder et stof, der er omfattet af dansk arbejdsmiljøregulering med hensyn til kræftisiko.  |
| Nationale reguleringer: | Bekendtgørelse om unges arbejde. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6 april 2005.<br>Justitsministeriets bekendtgørelse nr 161 af 26 april 1985 om brandfarlige væsker.<br>Bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser).<br>Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26 april 2001.<br>At-vejledning Stoffer og materialer-C.0.1, Grænseværdier for stoffer og materialer.<br>Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr 302 af 13 maj 1993 om arbejde med kodenumererede produkter.<br>Bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræftisikoen ved arbejde med stoffer og materialer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 908 af 27 september 2005. |
| Dansk kodenummer:       | 5-6 (1993)  |

## 16. ANDRE OPLYSNINGER

Produktets mærkning er angivet i kapitel 15. Den fuldstændige ordlyd af de R-sætninger, som på den foreliggende sikkerhedsdatablad er angivet med koder:

R10 Brandfarlig.

R20 Farlig ved indånding.

R36/38 Irriterer øjnene og huden.

**Yderligere informationer:**

Informationen er givet på baggrund af vores nuværende erfaringer og gælder for produktet i den stand det leveres. Formålet er at beskrive vore produkter med hensyn til sikkerhedskrav ikke at garantere for bestemte egenskaber.

Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet i overensstemmelse med Rådets direktiv 67/548/EEC og dets efterfølgende tilføjelser og Kommissionens direktiv 1999/45/EC.