



Datenblatt

Fill-S



Produktbeschreibung

1 Styropor-Hartschaum

- | | |
|------------------------------|---------------|
| 1.1 Farbe | weiß |
| 1.2 Geruch | neutral |
| 1.3 Löslichkeit im Wasser | unlöslich |
| 1.4 Freisetzung im Brandfall | Kohlenmonoxid |
| 1.5 Gefährliche Reaktion | keine |

2 Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

3 Fill-S ist kein gefährlicher Stoff im Sinne des Chemikaliengesetzes vom 14.03.1990

4 Fill-S ist nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Gefahrenstoffverordnung den entsprechenden EG-Richtlinien

5 Schutzmaßnahmen, Lagerung und Handhabung

- | | |
|----------------------------------|--|
| 5.1 Technische Schutzmaßnahmen | Rauchverbot, Lagerung in belüfteten Räumen, offene Flammen, Schweiß- und Schleifarbeiten vermeiden |
| 5.2 Persönliche Schutzausrüstung | Atemschutz: keine; Augenschutz: keine
Handschutz: keine; Andere: keine |

.../2

Stand 03/2009



- | | |
|---------------------------------|---|
| 5.3 Arbeitshygiene | keine besonderen Maßnahmen erforderlich |
| 5.4 Brand- und Explosionsschutz | EPS-Schaumstoffe sind brennbar, löschen mit Pulver oder Wassersprühstrahl |
| 5.5 Weitere Angaben | Im Brandfall Sichtbehinderung durch Rußbildung |
| 5.6 Entsorgung | Recycling bis 100 % möglich über die Recyclingschiene für Kunststoffe, problemlose thermische Verwertung in Müllverbrennungsanlagen |

6 Angaben zur Toxikologie

Nicht toxisch. Bei sachgemäßer Verwendung sind nach bisheriger jahrelanger Erfahrung keine gesundheitsschädigenden Auswirkungen festgestellt worden.

7 Angaben zur Ökologie

EPS ist chemisch neutral, nicht wasserlöslich und gibt keine Stoffe ab, die zu einer Verunreinigung des Grundwassers führen könnten. EPS verrottet selbst nicht, fördert jedoch den Verrottungsprozeß auf Deponien oder bei der Kompostierung.

8 Weitere Hinweise

Das Verbrennen im Freien ist unzulässig (Rußbildung).

Stand 03/2009