

**Handelsname: Schaumstoff-Pellets**  
**Sicherheitsdatenblatt gemäss 91/155/EWG**  
 Druckdatum 29.06.2009

### 01. Stoff/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

01.01 Angaben zum Produkt	
01.01.01. Handelsname	Schaumstoff-Pellets
01.02. Angaben zum Hersteller	
01.02.01. Adresse	ERKODENT Erich Kopp GmbH, Siemensstr. 3, D-72285 Pfalzgrafenweiler
01.02.02. Auskunftgebender Bereich	Chemie
01.02.03. Telefon-Nr.	Tel.: (+49) (0) 7445 / 85 01 - 0, Fax: (+49) (0) 7445 / 20 92
01.02.04. Notruf-Telefon:	

### 02. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

02.01. Chemische Charakterisierung	Polyurethan
02.02. Stoff- / Produktidentifikation	-
02.03. Gefährliche Inhaltsstoffe	keine.
02.04. Zusätzliche Hinweise	-

### 03. Mögliche Gefahren

03.01. Bezeichnung der Gefahren	-
03.02. Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt	-

### 04. Erste-Hilfe-Massnahmen

04.01. Allgemeine Hinweise	
04.02. nach Einatmen.	-
04.03. nach Hautkontakt	-
04.04. nach Augenkontakt	Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen.
04.05. nach Verschlucken.	-
04.06. Hinweise für den Arzt	-

### 05. Massnahmen zur Brandbekämpfung

05.01. Geeignete Löschmittel	Wasser, Löschpulver, Kohlendioxid
05.02. aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel	-
05.03. Besondere Gefährdung durch den Stoff oder das Produkt selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase.	Bei Brand kann freigesetzt werden:: Stickoxide (NOx), Kohlenmonoxid (CO), Cyanwasserstoff (HCN), Gefahr der Bildung toxischer Pyrolyseprodukte.
05.04. Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung	Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.
05.05. Sonstige Angaben (Kapitel 5.)	-

### 06. Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

06.01. Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen.	-
06.02. Umweltschutzmassnahmen.	-
06.03. Verfahren zur Reinigung/Aufnahme.	Mechanisch aufnehmen.
06.04. Zusätzliche Hinweise (Kapitel 6.) (Anmerkung intern: Sonstige Angaben (Kapitel 6))	-

### 07. Handhabung und Lagerung

07.01. Handhabung	
07.01.01. Hinweise zum sicheren Umgang.	Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.
07.01.02. Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz.	Das Produkt ist brennbar.
07.02. Lagerung	
07.02.01. Anforderung an Lagerräume und Behälter.	-

07.02.02. Zusammenlagerungshinweise.	-
07.02.03. Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen.	-
07.02.04. VCI-Lagerklasse	-
07.02.05. Lagerstabilität	-
07.02.06. Empfohlene Lagertemperatur	-

### 08. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

08.01. Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen.	-
08.02. Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, überwachenden Grenzwerten	-

08.03. Persönliche Schutzausrüstung	
08.03.01. Atemschutz	-
08.03.02. Handschutz	-
08.03.03. Augenschutz	-
08.03.04. Körperschutz	-
08.03.05. Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen	-

### 09. Physikalische und chemische Eigenschaften

09.01. Erscheinungsbild.	
09.01.01. Form	Pellets
09.01.02. Farbe	weiss bis cremefarben
09.01.03. Geruch	schwach produktspezifisch

09.02. Sicherheitsrelevante Daten	
-----------------------------------	--

#### Zustandsänderungen

	n.b.	°C	
--	------	----	--

#### Flammpunkt

	n.b.	°C	
--	------	----	--

#### Zündtemperatur

	> 400	°C	
--	-------	----	--

#### Selbstentzündung

Untere Explosionsgrenze	n.a.		
-------------------------	------	--	--

Obere Explosionsgrenze	n.a.		
------------------------	------	--	--

#### Dampfdruck

	n.a.		
--	------	--	--

#### Dichte

	18-300.	g/cm <sup>3</sup>	
--	---------	-------------------	--

#### Löslichkeit in Wasser

	praktisch unlöslich	g/l	
--	---------------------	-----	--

#### Löslich in

	n.a.	g/l	
--	------	-----	--

#### pH-Wert

	n.a.		
--	------	--	--

#### Viskosität

	n.a.		
--	------	--	--

09.03. Weitere Angaben (Kapitel 9.)	-
-------------------------------------	---

### 10. Stabilität und Reaktivität

10.01. Zu vermeidende Stoffe	-
10.02. Gefährliche Zersetzungsprodukte	-
10.03. Thermische Zersetzung	-
10.04. Sonstige Angaben (Kapitel 10.)	-

### 11. Angaben zur Toxikologie

11.01. Akute Toxizität	
11.01.01. Akute orale Toxizität	-
11.01.02. Akute dermale Toxizität	-

11.01.03. Akute inhalative Toxizität	-
11.02. Reiz-/Ätzwirkung	
11.02.01. Reizwirkung an der Haut	-
11.02.02. Reizwirkung am Auge	-
11.03. Sensibilisierung	-
11.04. Wirkungen nach wiederholter oder länger andauernder Exposition (subakut, subchronisch, chronisch)	-
11.08. Sonstige Angaben (Kapitel 11.)	-
11.09. Erfahrungen aus der Praxis.	-
11.10. Allgemeine Bemerkungen.	-

## 12. Angaben zur Ökologie

12.01. Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit) :	
12.01.01. Physikochemische Eliminierbarkeit	Das Produkt ist schwer wasserlöslich. Es kann durch abiotische Prozesse, z.B. mechanisches Abscheiden, weitgehend aus dem Wasser eliminiert werden.
12.01.02. Biologische Abbaubarkeit	nicht abbaubar
12.02. Verhalten in Umweltkompartimenten.	Auf Grund der Konsistenz des Produktes ist keine disperse Verteilung in der Umwelt möglich. Negative ökologische Wirkungen sind daher, nach heutigem Kenntnisstand nicht zu erwarten.
12.03. Ökotoxische Wirkung	-
12.03.01. Fischtoxizität	-
12.03.02. Daphnientoxizität	-
12.03.03. Algentoxizität	-
12.03.04. Bakterientoxizität	-
12.04. Weitere ökologische Hinweise	-

## 13. Hinweise zur Entsorgung

13.01. Entsorgungshinweis	
13.01.01. Produkt	-
13.01.02. Ungereinigte Verpackung	Vollständig entleerte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden.
13.02. Abfallschlüssel-Nr. / Abfallname	12 01 05

## 14. Angaben zum Transport

14.01. Landtransport ADR/RID	
14.01.01. Klasse	-
14.01.02. Ziffer/Buchstabe	-
14.01.03. Gefahrennr. (Kemler-Zahl)	-
14.01.04. UN-Nummer	-
14.01.05. Bezeichnung des Gutes	-
14.01.06. Bemerkung	-
14.02. Binnenschifftransport ADN/ADNR	
14.02.01. Klasse	-
14.02.02. Ziffer/Buchstabe	-
14.02.03. Kategorie	-
14.02.04. Bezeichnung des Gutes	-
14.02.05. Bemerkung	-
14.03. Seeschifftransport IMDG/GGVSee	
14.03.01. Klasse	-

14.03.02. UN-Nummer	-
14.03.03. Seite	-
14.03.04. EmS	-
14.03.05. MFAG	-
14.03.06. MARINE POLLUTANT	-
14.03.07. Richtiger technischer Name	-
14.03.08. Bemerkung	-

14.04. Lufttransport ICAO/IATA	
14.04.01. Klasse	-
14.04.02. UN-Nummer	-
14.04.03. Seite	-
14.04.04. Richtiger technischer Name	-
14.04.05. Bemerkung	-

14.05. Sonstige Angaben (Kapitel 14.)	-
---------------------------------------	---

## 15. Vorschriften

15.01. Kennzeichnung gemäß EG-Richtlinien	
Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.	

15.02. Sonstige Vorschriften	
15.02.01. Beschäftigungsbeschränkung	-
15.02.02. Störfallverordnung	-
15.02.03. Verordnung brennbarer Flüssigkeiten (VbF)	-
15.02.04. Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft (TA-Luft)	-
15.02.05. Wassergefährdungsklasse	-
15.02.06. Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen	-

## 16. Sonstige Angaben (Kapitel 16.).

-
---

(n.a. = nicht anwendbar; n.b.= nicht bestimmt)

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse.