

Handelsname: Leiston Füllstoff
Sicherheitsdatenblatt gemäss (EG) Nr. 1907 / 2006
 Druckdatum 25.10.2010

01. Stoff/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt	
Handelsname	Leiston Füllstoff
Verwendung des Stoffes / der Zubereitung	Füllstoff für Leiston Harz

Angaben zum Hersteller	
Adresse	ERKODENT Erich Kopp GmbH, Siemensstr. 3, D-72285 Pfalzgrafenweiler
Auskunftgebender Bereich	Chemie
Telefon-Nr.	Tel.: (+49) (0) 7445 / 85 01 - 0, Fax: (+49) (0) 7445 / 20 92, e-mail: w.heuchert@erkodent.com
Notruf-Telefon:	

02. Mögliche Gefahren

Bezeichnung der Gefahren	-
Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt	-

03. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung	Amorphes Aluminium Silikat
Stoff- / Produktidentifikation	-
Gefährliche Inhaltsstoffe	-
Zusätzliche Hinweise	-

04. Erste-Hilfe-Massnahmen

Allgemeine Hinweise	
nach Einatmen.	Für Frischluft sorgen., Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.
nach Hautkontakt	-
nach Augenkontakt	-
nach Verschlucken.	Mund gründlich mit Wasser spülen.
Hinweise für den Arzt	-

05. Massnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel	Produkt selbst brennt nicht; Löschmassnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.
aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel	-
Besondere Gefährdung durch den Stoff oder das Produkt selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase.	-
Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung	-
Sonstige Angaben (Kapitel 5.)	Staubentwicklung vermeiden.

06. Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen.	Staubbildung vermeiden.
Umweltschutzmassnahmen.	
Verfahren zur Reinigung/Aufnahme.	Anfeuchten, mechanisch aufnehmen und der Entsorgung zuführen.
Zusätzliche Hinweise (Kapitel 6.) (Anmerkung intern: Sonstige Angaben (Kapitel 6))	-

07. Handhabung und Lagerung

Handhabung	
Hinweise zum sicheren Umgang.	Behälter mit Vorsicht öffnen und handhaben., Bei Staubbildung Absaugung vorsehen.
Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz.	Das Produkt ist nicht brennbar.

Lagerung	
Anforderung an Lagerräume und Behälter.	-
Zusammenlagerungshinweise.	-
Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen.	Trocken lagern
VCI-Lagerklasse	-
Lagerstabilität	Bei Raumtemperatur unbegrenzt lagerfähig.
Empfohlene Lagertemperatur	-

08. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

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

Persönliche Schutzausrüstung	
Atemschutz	Staubmaske
Handschutz	-
Augenschutz	Schutzbrille
Körperschutz	-
Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen	-

09. Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild.	
Form	feinpulvrig
Farbe	weiss
Geruch	geruchlos

Sicherheitsrelevante Daten	
----------------------------	--

Zustandsänderungen

Schmelzpunkt, Schmelzbereich	1100 - 1300	°C	
Flammpunkt	Das Produkt ist nicht brennbar.	°C	
Zündtemperatur	n.a.	°C	
Selbstentzündung			
Untere Explosionsgrenze	n.a.		
Obere Explosionsgrenze	n.a.		
Dampfdruck	n.a.		
Dichte			
Schüttdichte	110 - 300	kg/m ³	
Löslichkeit in Wasser	unlöslich	g/l	
Löslich in	n.a.	g/l	
pH-Wert	6,5 – 7,5.		
Viskosität	n.a.		

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

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Stoffe	-
Gefährliche Zersetzungsprodukte	-
Thermische Zersetzung	-
Sonstige Angaben (Kapitel 10.)	-

11. Toxikologische Angaben

Akute Toxizität	
Akute orale Toxizität	-
Akute dermale Toxizität	-
Akute inhalative Toxizität	-

Reiz-/Ätzwirkung	
Reizwirkung an der Haut	-
Reizwirkung am Auge	-

Sensibilisierung	-
Wirkungen nach wiederholter oder länger andauernder Exposition (subakut, subchronisch, chronisch)	-
Sonstige Angaben (Kapitel 11.)	-
Erfahrungen aus der Praxis.	-
Allgemeine Bemerkungen.	-

12. Umweltbezogene Angaben

Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit) :	
Physikochemische Eliminierbarkeit	Schwer wasserlösliches, anorganische Produkt. Kann in Reinigungsanlagen weitgehend mechanisch abgeschieden werden.
Biologische Abbaubarkeit	Anorganisches Produkt, ist durch biologische Reinigungsverfahren nicht aus dem Wasser eliminierbar.

Verhalten in Umweltkompartimenten.	-
------------------------------------	---

Ökotoxische Wirkung	-
Fischtoxizität	-
Daphnientoxizität	-
Algentoxizität	-
Bakterientoxizität	-

Weitere ökologische Hinweise	-
------------------------------	---

Ergebnis der Ermittlung der BT-Eigenschaften	
--	--

13. Hinweise zur Entsorgung

Entsorgungshinweis	
Produkt	Die aufgeführte(n) Abfallschlüsselnummer(n) gemäß europäischem Abfallkatalog (EAK) gelten als Empfehlung. Eine endgültige Festlegung muß in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger erfolgen.
Ungereinigte Verpackung	Vollständig entleerte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden.

Abfallschlüssel-Nr. / Abfallname	314
----------------------------------	-----

14. Angaben zum Transport

Landtransport ADR/RID	
Klasse	-
Ziffer/Buchstabe	-
Gefahrennr. (Kemler-Zahl)	-
UN-Nummer	-
Bezeichnung des Gutes	-
Bemerkung	-

Binnenschifftransport ADN/ADNR	
Klasse	-
Ziffer/Buchstabe	-

Kategorie	-
Bezeichnung des Gutes	-
Bemerkung	-

Seeschiffstransport IMDG/GGVSee	
Klasse	-
UN-Nummer	-
Seite	-
EmS	-
MFAG	-
MARINE POLLUTANT	-
Richtiger technischer Name	-
Bemerkung	-

Lufttransport ICAO/IATA	
Klasse	-
UN-Nummer	-
Seite	-
Richtiger technischer Name	-
Bemerkung	-

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

15. Vorschriften

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

Sonstige Vorschriften	
Beschäftigungsbeschränkung	-
Störfallverordnung	-
Verordnung brennbarer Flüssigkeiten (VbF)	-
Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft (TA-Luft)	-
Wassergefährdungsklasse	-
Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen	-
Stoffsicherheitsbeurteilung++Stoffsicherheitsbeurteilung	

16. Sonstige Angaben (Kapitel 16.)

-

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

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse.