

Handelsname: Alu-Löffelgriffe
Sicherheitsdatenblatt gemäss 91/155/EWG
 Druckdatum 19.02.2005

01. Stoff/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

01.01 Angaben zum Produkt	
01.01.01. Handelsname	Alu-Löffelgriffe
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	Aluminium Al
02.02. Stoff- / Produktidentifikation	-
02.03. Gefährliche Inhaltsstoffe	-
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	Nach Kontakt mit dem geschmolzenen Produkt rasch mit kaltem Wasser abkühlen.
04.04. nach Augenkontakt	Bei Reizung Augenarzt konsultieren.
04.05. nach Verschlucken.	-
04.06. Hinweise für den Arzt	-

05. Massnahmen zur Brandbekämpfung

05.01. Geeignete Löschmittel	Löschmassnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen
05.02. aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel	-
05.03. Besondere Gefährdung durch den Stoff oder das Produkt selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase.	-
05.04. Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung	-
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.	-
07.01.02. Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz.	-
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	Schutzbrille
08.03.04. Körperschutz	-
08.03.05. Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen	-

09. Physikalische und chemische Eigenschaften

09.01. Erscheinungsbild.	
09.01.01. Form	fester Stoff
09.01.02. Farbe	silberfarben
09.01.03. Geruch	geruchlos

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

Zustandsänderungen

Schmelzpunkt	670	°C	
--------------	-----	----	--

Flammpunkt	n.a.	°C	
------------	------	----	--

Zündtemperatur	n.a.	°C	
----------------	------	----	--

Selbstentzündung

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

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

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

Dichte	2,7	g/cm ³	20 °C
--------	-----	-------------------	-------

Löslichkeit in Wasser	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	> 2200 °C
------------------------------	-----------

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	aus dem Wasser gut eliminierbar
12.01.02. Biologische Abbaubarkeit	-
12.02. Verhalten in Umweltkompartimenten.	-
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	Das Produkt wurde nicht geprüft. Aufgrund der Konsistenz sowie der geringen Wasserlöslichkeit des Produktes ist eine Bioverfügbarkeit nicht wahrscheinlich.

13. Hinweise zur Entsorgung

13.01. Entsorgungshinweis	
13.01.01. Produkt	Wegen Recycling Abfallbörsen ansprechen.
13.01.02. Ungereinigte Verpackung	Vollständig entleerte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden.
13.02. Abfallschlüssel-Nr. / Abfallname	-

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.).

Obwohl dieses Produkt nicht kennzeichnungspflichtig ist, empfehlen wir, die Sicherheitsratschläge zu beachten. (n.a. = nicht anwendbar; n.b.= nicht bestimmt)
--

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse.