

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 91/155/EWG

Druckdatum: 12.01.2009

überarbeitet am: 12.01.2009

1 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

· Angaben zum Produkt

· Handelsname: **Duralay Pulver**Hersteller/ImporteurReliance Dental Mfg. Co.
5805 West 117th Place
Worth, Ill. 60482 USA
Ph: (708) 597-6694
Fax: (708) 597-7560Thomas Oertel Dental
Dental Import Export
Angersbachstr. 18
D-34127 Kassel

Tel.: +49-561-95156-0

Fax: +49-561-95156-20

· Auskunftgebender Bereich:

siehe oben

· Notfallauskunft:

Giftinformationszentrale Göttingen

Tel.: +49-551-19240

2 Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

CAS-Nr.	Stoff
131-17-9	Diallylphthalat, Dialkyl Phthalate

EWG-Nr.: 205-016-3

Index-Nr.: 607-086-00-4

3 Mögliche Gefahren

Krebserzeugend nach EG Kategorie

Erbgutverändernd nach EG Kategorie

Fruchtschädigend nach EG Kategorie Fortpflanzungsgefährdend nach EG Kat.

Hautresorption

Gesundheitsschädlich

Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.

Krebserzeugend nach DFG Abschnitt III

Erbgutverändernd nach DFG

Fruchtschädigend nach DFG Gruppe

Sensibilisierung

4 Erste-Hilfe-MaßnahmenNach Einatmen:

Nach Einatmen Frischluft

Nach Hautkontakt:

Betroffene Hautpartien mit Wasser und Seife gründlich abwaschen.

nach Augenkontakt:

Augen ausgiebig bei gespreizten Lidern unter fließendem Wasser gründlich ausspülen (unverletztes Auge schützen, Kontaktlinsen entfernen).

Nach Verschlucken:

Nach Verschlucken sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Bei Unwohlsein, Arzt aufsuchen.

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 91/155/EWG

Druckdatum: 12.01.2009

überarbeitet am: 12.01.2009

Handelsname: Duralay Pulver

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung**6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:****7 Handhabung und Lagerung**

Aufbewahren nur in geschlossenem Gebinde.
Feuchtigkeit fernhalten. Staubbildung vermeiden.

8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung**9 Physikalische und chemische Eigenschaften****9.1 Erscheinungsbild**

Form: Pulver
Farbe: rot
Geruch: geruchsneutral

9.2 Sicherheitsrelevante Daten

pH-Wert oder -Bereich der Substanz
bei 0,00 °C
pH-Wert der Substanz in Lösung
bei 0,00 °C
Konz. f. pH Wert der Substanz in Lösung

Zustandsänderungen:

Schmelztemperatur:	n.b.	°C
Siedepunkt bei 1013 hPa	n.a.	°C
Flammpunkt	(cc)n.a.	°C
Entzündlichkeit		°C
Zündtemperatur		°C
Selbstentzündlichkeit		°C

Explosionsgrenzen untere: 0,0 Vol. %
 obere: 0,0 Vol. %

Dampfdruck
bei °C n.a. mbar
bei °C mbar
bei °C mbar

Dichte
bei °C n.b. g/ml
bei °C g/ml
bei °C g/ml

9.3 Weitere Angaben

Löslichkeit in Wasser bei 0,0 °C mg/l

Logarithmus des Octanol/Wasser Verteilungskoeffizienten:

Löslichkeit in organ.Lösemitteln:
Viskosität bei 0,0 °C mPa s
Kinematische Viskosität bei 0,0 °C mm²/s

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 91/155/EWG

Druckdatum: 12.01.2009

überarbeitet am: 12.01.2009

Handelsname: **Duralay-Pulver**10 Stabilität und Reaktivität

Stabil

11 Angaben zur Toxikologie

n.b.

12 Angaben zur Ökologie

Bei bestimmungsgemäßer Handhabung, keine Gefahr für die Umwelt.

Bewertungszahl für Toxizität

gegen Säugetiere:

gegen Fische:

gegen Bakterien:

13 Hinweise zur Entsorgung

Abfallschlüssel:

Kleine Mengen dem Hausmüll begeben, größere Mengen als Sondermüll beseitigen.
Staubbildung vermeiden.14 Angaben zum Transport

14.1 Landtransport

Klasse/Ziffer/Buchstabe:

GGVS Kommentar:

Warntafel Gefahr-Nr.: UN-Nummer:

14.2 Binnenschifftransport: Klasse/Ziffer/Buchstabe :

14.3 Seeschifftransport Klasse:

14.4 Lufttransport Klasse:

Weitere Angaben zum Lufttransport

14.5 Weitere Angaben15 Vorschriften

15.1 Kennzeichnung nach EG-Richtlinien

Gefahrenbezeichnung

Gesundheitsschädlich --

Produkt enthält:

R-Sätze 22

Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.

S-Sätze 2

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

24/25

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

15.2 Nationale Vorschriften

Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung

Störfallverordnung von Störfallverordnung Anhang 2 Nr. Störfallverordnung Anhang
3 Nr. Störfallverordnung Anhang 4 Nr.

Einstufung nach T A-Luft

Wassergefährdungsklasse :

Selbsteinstufung (J/N) :

BetrSichV: Keine brennbare Flüssigkeit (bis 31.12.2002 der VbF nicht
unterstellt).

Sonstige Vorschriften - Beschränkungen - Verbotsverordnungen

Relevante TRGS/TRGA Nummern

Inverkehrbringen: Chemikalienverbotsverordnung Anhang zu §1 Nr.:

Selbstbedienungsverbot nach §4 ChemVerbotsV: Nein Herstellen und Verwenden:

Gefahrstoffverordnung Anhang IV Nr.:

Aufbewahrung nach §24 Gefahrstoffverordnung: Nein

BG-Grundsatz: G BK

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 91/155/EWG

Druckdatum: 12.01.2009

überarbeitet am: 12.01.2009

Handelsname: **Duralay-Pulver**16 Sonstige Angaben:

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und auf Herstellerangaben, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Datenblatt ausstellender Bereich:

Qualitätsmanagement

Ansprechpartner: Elfie Eis

Tel. 0561/95156-14

Fax: 0561/95156-20

Email: oertel-dental@arcor.de