SICHERHEITSDATENBLATT gemäß 91/155/EWG
ERNST HINRICHS GmbH

Produktbezeichnung: Lötmasse L36

1. STOFF-/ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

Angaben zum Produkt, Handelsname:
L 36 Lötmasse

Angaben zum Hersteller:
ERNST HINRICHS GMBH
Dental- und Gipspräparate
Borsigstr. 1
D-38644 Goslar
Tel.: +49 (0) 53 21/5 06 24, 5 06 25
Fax: +49 (0) 53 21/5 08 81
eMail: info@hinrichs-dental.de

2. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Chemische Charakterisierung
BA SO4, SiO2, A12, FE203, CaO, MgO, TiO2, CaSo4

GEFÄHRLICHE INHALTSSTOFFE
keine

3. MÖGLICHE GEFAHREN

Gefahrenbezeichnung:	nicht zutreffend
Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:	keine

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Nach Verschlucken reichlich Wasser trinken und Arzt konsultieren.

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Alle Löschmittel geeignet, Produkt selbst brennt nicht.
Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase ist nicht gegeben. Besondere Schutzausrüstung bei Brandbekämpfung nicht nötig.
Zusätzlicher Hinweis: Produkt erhärtet in Kontakt mit Wasser

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:
mechanisch und trocken aufnehmen

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

Handhabung:	Bei sachgemäßer Handhabung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Lagerung:	trocken lagern

8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

Persönliche Schutzausrüstung:
Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen beachten
Atemschutz:
Allg. Staubgrenzwert (6 mg/qbm) einhalten.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Form:	Pulver
Farbe:	braun
Geruch:	geruchlos
Zustandsänderung:	nicht zutreffend
Flammpunkt:	---
Entzündlichkeit:	---
Selbstentzündlichkeit:	---
Explosionsgefahr:	---
Dampfdruck:	---
Dichte:	3,07 g/cm³ bei 20℃
Schüttdichte:	1.400 g/l
Löslichkeit:	ca. 7,4 g/l bei 20℃
ph-Wert:	ca. 7 g/l H_2O bei 20℃ zutreffend

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

---

11. ANGABEN ZUR TOXILOGIE

nicht toxisch

12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

Ökologisch unbedenklich.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Produkt:
Entsorgung als Bauschutt, Abfallschlüssel Nr. 314 09

Ungereinigte Verpackung:
Sackware ist optimal zu entleeren und kann nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwertung zugeführt werden.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

Kein Gefahrgut im Sinne nationaler und internationaler Transportvorschriften.

15. VORSCHRIFTEN

---

16. SONSTIGE ANGABEN

Die vorstehenden Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar. Sie sollen ausschließlich helfen, geeignete Sicherheitsmaßnahmen zu treffen.