

Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG
Feuerfestkleber VL - 1100

20. September 2000

Seite 1 / 3

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

1.1 Angaben zum Produkt: Anorganischer Klebstoff

Handelsname: Feuerfestkleber VL - 1100

1.2 Hersteller/Lieferant: Hoffmann W.D. Technik GmbH
Gewerbestraße 40 - 42
DEUTSCHLAND

Tel.: 02392/3035
Fax: 02392/910935

2. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

2.1 Chemische Charakterisierung: Natriumsilikat mit mineralischen Füllstoffen

2.1.1 CAS-Nr.: Keine Bezeichnung: Keine

2.1.2 Symbol(e): Keine R-Sätze: Keine

2.1.3 Identifikationsnummer(n): Keine

3. Mögliche Gefahren

3.1 Gefahrenbezeichnung: Keine

3.2 Besondere Gefahrenhinweise f. Mensch / Umwelt: Keine

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 nach Hautkontakt: Spülung mit fließendem Wasser.

4.2 nach Augenkontakt: Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen.

4.3 nach Verschlucken: Trinken von viel Wasser, Arzt aufsuchen.

4.4 Allegemeine Hinweise: Keine

5. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

5.1 Geeignete Löschmittel: Keine Einschränkung bei Umgebungsbrand.

5.2 Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: Keine

5.3 Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase: Keine

5.4 Besondere Schutzausrüstung: Keine

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Entfällt

6.2 Umweltschutzmaßnahmen: Wassergefährdungsklasse (WKG): 0 (Selbsteinstufung)

6.3 Verfahren zur Reinigung / Aufnahme: Wasser

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Handhabung: Keine besonderen Vorschriften zu beachten. Frostfrei lagern.

7.2 Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: Keine

7.3 Anforderungen an Lagerräume und Behälter: Keine

7.4 Zusammenlagerungshinweise: Keine

Hoffmann W.D. Technik GmbH
Gewerbestraße 40 - 42, D 58791 Werdohl

Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG

Feuerfestkleber VL - 1100

20. September 2000

Seite 2 / 3

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

- 8.1 Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten: Keine
- | CAS-Nr. | Bezeichnung des Stoffes | % | Art | Wert | Einheit |
|---------|-------------------------|---|-----|------|---------|
| | | | | | |
- 8.2 Persönliche Schutzausrüstung: Geeignete Schutzbrille u. - Handschuhe tragen.
- 8.2.1 Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: Industrietübliche Hygienemaßnahmen beachten.
- 8.3 Zusätzliche Hinweise: Keine

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

- | | | | | |
|-----|--|-------------------|-------------------|---------|
| 9.1 | Form: dickflüssig | Farbe: beige | Geruch: geruchlos | |
| 9.2 | Zustandsänderung: Wert | Bereich | Einheit | Methode |
| | Schmelzpunkt/-bereich | entfällt | | |
| | Siedepunkt/-bereich | entfällt | | |
| | Flammpunkt: nicht anwendbar | nicht brennbar | | |
| | Entzündlichkeit (fest/gasförmig) | nicht entzündlich | | |
| | Explosionsgefahr: | keine | | |
| 9.3 | Dichte: | 1500 | kg/m ³ | |
| 9.4 | Löslichkeit in/Mischbarkeit in Wasser: | wasserlöslich | | |

10. Stabilität und Reaktivität

- 10.1 Gefährliche Reaktionen: bei sachgemäßer Lagerung und Handhabung keine gefährlichen Reaktion bekannt.
- 10.2 Thermische Zersetzung: temperaturstabil bis mind. 1.100 °C
- 10.3 Zu vermeidene Bedingungen: Keine bekannt.
- 10.4 Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine bekannt

11. Angaben zur Toxikologie

- 11.1 Akute Toxizität: nicht giftig
- 11.1.1 Primäre Reizwirkung:
- | | |
|---------------|---------------|
| oral LD50 | |
| Haut LD50 | nicht bekannt |
| Einatmen LC50 | nicht bekannt |
- 11.2 Sensibilisierung: Reizend für Augen und Haut.
- 11.3 Zusätzliche toxikologische Hinweise: bei Augenkontakt:

12. Angaben zur Ökologie

- 12.1 Abbaubarkeit: nicht abbaubar
- 12.2 Umweltkompartimenten: neutral
- 12.3 Ökotoxische Wirkung: keine bekannt
- 12.4 Wassergefährungsklasse: 0 (Selbsteinstufung)

13. Hinweise zur Entsorgung

- 13.1 Produkt: unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften deponieren. Abfallschlüssel-Nr. 31407
- 13.2 Ungereinigte Verpackungen: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

14. Transportvorschriften: GefStoffV: kein Gefahrgut im Sinne der Vorschriften

Hoffmann W.D. Technik GmbH
Gewerbestraße 40 - 42, 58791 Werdohl

**Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG
Feuerfestkleber VL - 1100**

20. September 2000

Seite 3 / 3

15. Vorschriften

- 15.1 Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien: nicht erforderlich
- 15.1.1 Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung
- 15.1.2 R-Sätze
- 15.1.3 S-Sätze

16. Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse und bezieht sich auf das Produkt im Anlieferungszustand. Sie sollen unsere Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse beschreiben und haben somit nicht die Bedeutung bestimmte Eigenschaften zuzusichern.

Hoffmann W.D. Technik GmbH
Gewerbestraße 40 - 42, 58791 Werdohl