

SICHERHEITSDATENBLATT

1. IDENTIFIKATION DER SUBSTANZ / VORBEREITUNG UND UNTERNEHMEN

PRODUKTNAME: EVERCRETE®

LIEFERANT:



TELEFON:

FAX:

0732 / 600 206

0732 / 600 209

2. ZUSAMMENSETZUNG / INFORMATION ÜBER DIE INHALTSSTOFFE

NAME DES STOFFES:	CAS-nr.	Inhalt	Symbol	Risk.
Wasser	7732-18-5	60-100%	-	-
Natrium silica Lösung	1344-09-8	10-30%	-	-
Katalysator		0-1%	-	-

3. GEFAHRENHINWEISE

Reizend für Augen, Atmungssystem und Haut.

4. ERSTE HILFE MASSNAHMEN

EINNAHME: Den Betroffenen dazu bringen viel Wasser zu trinken um die geschluckte Chemikalie zu verdünnen. Nachdem die Flüssigkeit geschluckt wurde, versuchen Erbrechen herbeizuführen, indem man den Betroffenen dazu bringt, sich den Finger in den Hals zu stecken. Ärztliche Hilfe herbeiholen.

HAUT: Die betroffenen Hautstellen sofort mit Seife oder einem milden Detergens und Wasser spülen. Durchdrungene Kleidung rasch entfernen und die Haut mit Wasser spülen.

AUGEN: Augen sofort mit genügend Wasser spülen, dabei die Augenlider offen halten. Mindestens 15 Minuten spülen und ärztliche Hilfe herbeiholen.

5. BRANDMASSNAHMEN

LÖSCH(ERSTICKUNGS)MEDIUM:
Unbrennbar.

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

REINIGUNGSMASSNAHMEN BEI VERSCHÜTTEN:
In Vermiculit absorbieren, trockenem Sand oder Erde und in Container platzieren.

7. HANDHABUNG UND AUFBEWAHRUNG

GEBRAUCHSHINWEISE:
Verschütten, Haut- und Augenkontakt vermeiden.
Lesen und befolgen Sie die Anweisungen des Herstellers.

LAGERUNGSHINWEISE:
Die Lagerungstemperatur sollte zwischen 5 und 60 Grad Celsius liegen.
Lagern Sie das Produkt nicht in Containern aus galvanisiertem Metall oder Aluminium.

®

EverCrete

8. AUSSETZUNGSKONTROLLE UND PERSONENSCHUTZ

SCHUTZHANDSCHUHE:

Verwenden Sie Schutzhandschuhe aus Neopren®, Nitrid, Polyethylen oder PVC.

AUGENSCHUTZ: Verwenden Sie geprüfte Sicherheitsbrillen oder Gesichtsschilder.

WEITERER SCHUTZ:

Augenduschen bereitstellen, schnelle Durchnässung (Notduschen).

HYGIENISCHE ARBEITSPRAKTIKEN:

Bei Kontamination der Haut schnell waschen. Nasse Kleidung rasch entfernen.

Geeignete Handlotion verwenden um Entfettung und Aufspringen der Haut zu vermeiden.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

ERSCHEINUNG:	Flüssig
FARBE:	Farblos
GERUCH/GESCHMACK:	Geruchlos oder keinen charakteristischen Geruch.
LÖSLICHKEIT:	Leicht löslich in Wasser.
LÖSLICHKEITSWERT (g/100g H ₂ O 20°C):	350
SIEDEPUNKT (°C Intervall):	100
DICHTE/SPEZIFISCHES GEWICHT (g/ml):	1,1
DAMPFDRUCK:	0,00025-0,001 Pa
TEMPERATUR (°C):	999
PH-WERT, KONZ. LÖSUNG:	11,4
VISKOSITÄT (Intervall):	60-150 cps
TEMPERATUR (°C):	20

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

STABILITÄT: Normal stabil.

ZU VERMEIDENDE MATERIALIEN:

Aluminium, Aluminium Pulver, Tetrahydrofuran, Zink Prowler, Simpler, starke Säuren.

11. TOXIKOLOGISCHE INFORMATION

GESUNDHEITSWARNUNG:

Generell gesundheitsgefährdend. Hautkontakt. Verlängerter oder wiederholte Exposition kann schwere Irritation hervorrufen. Augenkontakt.

EINGANGSWEG: Kein Eingangsweg notiert.

ZIELORGANE: Unbekannte Gesundheitsauswirkungen.

12. ÖKOLOGISCHE INFORMATION

Biolog. Abbaubarkeit	OECD-test.	96 Stunden	Fische
Biolog. Abbaubarkeit	EC50	96 Stunden	Daphnia

LC 50, 96 HRS, FISCHER mg/l:	3185 mg/l
EC 50, 48 HRS, DAPHNIA, mg/l:	247 mg/l

ÖKOLOGISCHE INFORMATION:

Das Produkt erhöht den pH-Wert in Wasser und Boden. pH-9 ist giftig für Fische, daher ist das Produkt schädigend für aquatische Organismen.

13. ENTSORGUNGSHINWEISE

ENTSORGUNGSMETHODEN:

Entsorgung nach örtlichen Autoritätsanforderungen.

14. TRANSPORT INFORMATION

GENERELL: Bei Unfällen kontaktieren Sie:
Anna Fohringer
TELEFON: +43 (0)2752 541 81 oder +43 (0)664 101 24 47
ANSCHRIFT: A-3393 Zelking, Buchfeldstraße 15

TRANSPORT: Straße, Bahn, Luftfracht

ADR CLASS Nr.: Nicht gefährlich nach ADR.

GEFAHRENSTUFE Nr. (ADR):
Nicht relevant.

Kein Gefahrgut laut JATA.

15. REGULIERENDE INFORMATION

16. WEITERE INFORMATION

HINWEIS: Die Information in diesem Sicherheitsdatenblatt basiert auf den Inputs unseres Lieferanten, sowie dem gegenwärtigen Know-how und stellt eine Sicherheits- und Gesundheitsbeschreibung des Produktes dar.

REVISIONSDATUM:
25.02.1999

SICHERHEITSDATENBLATTSTATUS:
Genehmigt.

Datum: 06.05.2002

Unterschrift: Fohringer