95759

EG-Sicherheitsdatenblatt

BEGO Bremer Goldschlägerei Wilh. Herbst GmbH & Co.

Wilhelm-Herbst-Straße 1
D-28359 Bremen

Telefon: 0421/20 28-0
Telefax: 0421/20 28-100

Notfalltelefon Nr.: 0421/20 28-0

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt

Handelsname: **Calex**

Angaben zum Hersteller/Lieferanten

Hersteller/Lieferant:	BEGO Bremer Goldschlägerei Wilh. Herbst GmbH & Co.
Straße/Postfach:	Wilhelm-Herbst-Straße 1
Nat.-Kennz./PLZ/Ort:	D-28359 Bremen
Telefon:	0421/20 28-0
Telefax:	0421/20 28-100
Auskunftgebender Bereich:	Materialentwicklung
Notfall-Telefon:	0421/20 28-0

2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung (Zubereitung)

Beschreibung:	Citronensäure-Lösung
Gefährliche Inhaltsstoffe:	keine

3. Mögliche Gefahren

entfällt

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen entfällt

Nach Hautkontakt mit viel Wasser abwaschen

Nach Augenkontakt Augen bei geöffnetem Lidspalt mindestens 10 Minuten unter fließendem Wasser oder mit $NaHCO_3$-Lösung ausspülen und Arzt konsultieren.

Nach Verschlucken Mund ausspülen, viel Wasser nachtrinken. Bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel keine Einschränkung bei Umgebungsbränden

Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase, weitere Angaben
keine

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen
Berührung mit den Augen vermeiden

Umweltschutzmaßnahmen
keine

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme
Mit reichlich Wasser verdünnen und dem Abwasser zuführen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung
Hinweise zum sicheren Umgang:
Kontakt mit Augen vermeiden.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:
entfällt

Lagerung
Anforderungen an Lagerräume und Behälter:
Behälter geschlossen halten.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen
Keine weiteren Angaben.

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten
keine

Persönliche Schutzausrüstung

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen
Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden.
Von Nahrungsmitteln fernhalten.
Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Atemschutz
Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch nicht erforderlich

Handschutz entfällt **Augenschutz** Schutzbrille
Körperschutz: Arbeitskittel

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild
Form: flüssig
Farbe: rosa
Geruch:

Sicherheitsrelevante Daten

pH-Wert: 2,4
Flammpunkt:
Explosionsgefahr:
Dampfdruck:
Dichte:
Wasserlöslichkeit: unbegrenzt mischbar

10. Stabilität und Reaktivität

Thermische Zersetzung:
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßem Gebrauch bekannt.

Gefährliche Reaktionen:
keine

Gefährliche Zersetzungsprodukte:
keine

11. Angaben zur Toxikologie

keine

12. Angaben zur Ökologie

Calex ist biologisch leicht abbaubar.

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt
Mit Wasser verdünnen und in die Kanalisation entlassen.

14. Angaben zum Transport

Calex unterliegt nicht den Transportvorschriften für gefährliche Güter.

15. Vorschriften

keine

16. Sonstige Angaben

Aussteller des Datenblattes
Abteilung Materialentwicklung

Ansprechpartner
Thomas Wiest

Überarbeitet am: 08/08/1997 **Ersetzt**: 12.12.1995

Weitere Informationen
keine

Die Angaben beschreiben unser Produkt im Hinblick auf etwaige Sicherheitserfordernisse gemäß des heutigen Standes unserer Kenntnisse.
Eigenschaftszusicherungen sind daraus nicht abzuleiten.