

Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG

Druckdatum: 14.02.2008

Seite : 1/3

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt

- Handelsname: **Elektrodengel**
- Hersteller/Lieferant: cleaner4you, v.Geyr, Siestedde 62, D-45661 Recklinghausen, Tel.: 02361-5824940
- Notfallauskunft: Tel.: 02361-5824940 oder bei der nächsten Giftnotzentrale

2. Mögliche Gefahren

- Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt: entfällt

3. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

- Chemische Charakterisierung:
CAS-Nr. Bezeichnung
57-55-6 1,2-Propylenglycol 10 %
7732-18-5 Wasser (Aqua conservata DAC 79) 72,5 %
7647-14-5 Natriumchlorid reinst 14 %
- Tylose H 4000 PHA 3,5 %
- Beschreibung: Kontaktgel zur Stromleitung zwischen Elektroden und der Haut
- Gefährliche Inhaltsstoffe: entfällt

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

- nach Augenkontakt: Augen bei geöffnetem Lidspalt mit reichlich fließendem Wasser spülen.
- nach Verschlucken: Viel Wasser trinken lassen. Erbrechen auslösen. Arzt hinzuziehen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- Geeignete Löschmittel: Auf Umgebung abstimmen.
- Besondere Gefahren: Nicht brennbar.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- Umweltschutzmaßnahmen: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- Verfahren zur Reinigung/Aufnahme: Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.

7. Handhabung und Lagerung

- Handhabung:
- Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- Lagerung:
- Anforderung an Lagerräume und Behälter: Dicht verschlossen. Trocken. Bei Zimmertemperatur (+15°C bis +25°C).

Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG

Druckdatum: 14.02.2008

Seite : 2/3

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.

- Persönliche Schutzausrüstung:
- Atemschutz: nicht erforderlich.
- Handschutz: Nicht erforderlich.
- Augenschutz: Nicht erforderlich

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

- Form: gelartig
- Farbe: farblos
- Geruch: geruchlos
- Zustandsänderung
- Schmelzpunkt/Schmelzbereich: nicht bestimmt
- Siedepunkt/Siedebereich: nicht bestimmt
- Flammpunkt: nicht bestimmt
- Dichte: bei 20 ° C ca. 1,1 g/cm³
- Löslichkeit in / Mischbarkeit mit
- Wasser: mischbar

10. Stabilität und Reaktivität

- Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen: Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- Zu vermeidende Stoffe: Starke Oxidationsmittel.
- Gefährliche Reaktionen: Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- Gefährliche Zersetzungsprodukte: keine

11. Angaben zur Toxikologie

- Zusätzliche toxikologische Hinweise: Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

12. Angaben zur Ökologie

- Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit): Leicht biologisch abbaubar.
- Wassergefährdungsklasse: WGK 1 schwach wassergefährdend (Selbsteinstufung)

13. Hinweise zur Entsorgung

- Produkt:
- Empfehlung: Entsorgung zusammen mit pharmazeutischen Abfällen.
- Ungereinigte Verpackungen:
- Empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG

Druckdatum: 14.02.2008

Seite : 3/3

14. Angaben zum Transport

- Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE (grenzüberschreitend/Inland):
Den Versandvorschriften nicht unterstellt.
- Augenschutz: Nicht erforderlich

15. Vorschriften

- Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:
Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.

16. Sonstige Angaben

- Änderungsgrund: Anpassung an Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und dienen dazu, das Produkt im Hinblick auf die zu treffenden Sicherheitsvorkehrungen zu beschreiben. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar.