

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname : Elektrodenspray
Überarbeitet am : 16.07.2019 Version : 1 neu
Druckdatum : 21.12.2021

01. Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und Firmenbezeichnung

Handelsname

Elektrodenspray

Verwendung des Stoffes / der Zubereitung

Hersteller/Lieferant

Gello GmbH

Straße/Postfach

Harmate 28

Nat.-Kenn./PLZ/Ort

D-48683 Ahaus-Wüllen

Kontaktstelle für technische Information

02561-9802-0

Telefon / Telefax / E-Mail

++49-2561-9802-0 / ++49-2561-9802-30 / info@gello.de

Notfallauskunft

++49-30-19240

02. Mögliche Gefahren

Einstufung

Kein gefährliches Gemisch gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Im Sinne der Richtlinie 1999/45/EG handelt es sich nicht um eine gefährliche Zubereitung.

Zusätzliche Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt

Gemäß GHS benötigt das Produkt keine Gefahrenkennzeichnung

03. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Charakterisierung

Zubereitung aus Wasser, Konservierungsmittel, Elektrolyt

Gefährliche Inhaltsstoffe

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr.	Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)	Konzentration [% w/w]
2-Phenoxyethanol	122-99-6	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319	0,338 – 0,363
Methyl-4-hydroxybenzoat	202-785-7	Aquatic Chronic 3; H412	0,068 – 0,083
Ethyl-4-hydroxybenzoat	204-399-4		0,045 – 0,055

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname :	Elektrodenspray	Version :	1 neu
Überarbeitet am :	16.07.2019		
Druckdatum :	21.12.2021		

04. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen

Bei Beschwerden nach Einatmen von Dampf von Dampf/Aerosol (Brandfall):
Zufuhr von Frischluft. Bei Unwohlsein Arzt hinzuziehen.

Nach Hautkontakt

Mit Wasser und Seife abwaschen.
Bei Hautreizung Arzt hinzuziehen.

Nach Augenkontakt

Sofort die Augen bei geöffnetem Lidstand spülen.
Bei anhaltender Reizung Arzt hinzuziehen.

Nach Verschlucken

Kein Erbrechen herbeiführen. Wasser zu trinken geben.
Bei Unwohlsein Arzt hinzuziehen.

05. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel

Wasser, Löschpulver, Schaum, Kohlendioxid (CO₂)

Ungeeignete Löschmittel

Nicht bekannt

Besondere Gefährdung durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase

Gefährdung hängt von den verbrennenden Stoffen und den Brandbedingungen ab.

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen und Vollschutzanzug

06. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Besondere Rutschgefahr durch ausgelaufenes/verschüttetes Produkt

Umweltschutzmaßnahmen

Verunreinigung von Erdreich, Grundwasser und natürlichen Gewässern vermeiden.

Verfahren zur Reinigung / Aufnahme

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, saure Bindemittel, Universalbindemittel, Sägemehl, usw.) aufnehmen.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname : Elektrodenspray
Überarbeitet am : 16.07.2019 Version : 1 neu
Druckdatum : 21.12.2021

07. Handhabung und Lagerung

Hinweise zum sicheren Umgang

Sorgfältig und vorsichtig handhaben.

Angaben zu den Lagerbedingungen

Behälter dicht geschlossen, trocken und dunkel lagern. Nicht direkter Sonnenstrahlung aussetzen.
Lagerung zwischen 0°C und 25 °C

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Keine besonderen Anforderungen.

08. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

Persönliche Schutzausrüstung

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen
Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Handschutz

Nicht erforderlich.

Augenschutz

Nicht erforderlich

Körperschutz

Standard-Arbeitskleidung

. **EKG kontaktinis tirpalas**
veloergometrijos sistemoms:
- pritaikytas prisiurbiamiems
elektrodams;
- bespalvis, skaidrus;
- pH ribos 5,0 - 6,5;
- elektrinis konduktyvumas >5,6 mS/cm ;
- netoksiškas ir nedirginantis odos;
- nepažeidžia elektrodų ir silikoninių ar
lygiaverčių siurbtukų;
- pakuotė - 5 l.

09. Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild

Aggregatzustand: flüssig
Farbe : farblos
Geruch : Geruchlos - leicht

Sicherheitsrelevante Daten

Explosionsgefahr: Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich
Dampfdruck :
Dichte : 1,002 g/cm³ bei Raumtemperatur
Wasserlöslichkeit: Vollständig mischbar
pH-Wert 5 – 6,5
Leitfähigkeit: > 5,6 mS/cm
Siedepunkt/-bereich : > 100 °C
Flammpunkt : Nicht anwendbar
Zündtemperatur : Das Produkt ist nicht selbstentzündlich

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname :	Elektrodenspray	Version :	1 neu
Überarbeitet am :	16.07.2019		
Druckdatum :	21.12.2021		

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen

Vor Feuchtigkeit schützen. Starke Erhitzung vermeiden.

Zu vermeidende Stoffe

Nicht bekannt

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Es sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

11. Toxikologische Angaben

Toxikologische Prüfungen

Praktisch nicht giftig

Erfahrungen aus der Praxis

Hautreizung ist möglich.

Sensibilisierung durch Hautkontakt ist nicht wahrscheinlich.

12. Umweltsbezogene Angaben

Persistenz und Abbaubarkeit

Die Zubereitung ist biologisch abbaubar.

Bioakkumulationspotential

Bioakkumulation ist nicht zu erwarten.

13. Hinweise zur Entsorgung

Empfehlung

Mit dem Hausmüll entsorgen.

Kann unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften deponiert oder in geeigneten Verbrennungsanlagen verbrannt werden.

Verpackung

Verunreinigte Verpackung

Dem entsprechenden Sammelsystemen für Papier/Pappe zuführen.

14. Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname :	Elektrodenspray	Version :	1 neu
Überarbeitet am :	16.07.2019		
Druckdatum :	21.12.2021		

15. Rechtsvorschriften

Stoffsicherheitsbeurteilung

Es wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung für die Zubereitung durchgeführt.

Einstufung nach EG-Richtlinie 67/548/EWG oder Richtlinie 1999/45/EG:

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]:

Eine Kennzeichnung ist nicht erforderlich.

16. Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.
