



DATENBLATT „ALCOMAN / ALCODERM“
EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG

Produktbeschreibung:

*Aldehyd- und phenolfreie
Hände- und Hautdesinfektion
biologisch gut abbaubar*

Rösner-Mautby Meditrade GmbH
Thierseestr. 196
D-83088 Kiefersfelden – Germany
Telefon: +49 (0)8033/9760-0
Fax: +49 (0)8033/9760-60
E-Mail info@meditrade.de
Internet www.meditrade.de
ILN-Nr. 42 500164 0000 4

1. Stoff / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname des Produktes: **ALCOMAN / ALCODERM**

Angaben zum Hersteller / Lieferanten: F.W. Klever GmbH
Hauptstr. 20
84168 Aham

Notfallauskunft : Tel: 08744/96990

2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung (Zubereitung):

Alkoholische Hände-Desinfektionslösung.

Gefährliche Inhaltsstoffe

Stoff	CAS-Nr.	Gehalt	Gef.Sym.	R-Sätze
2-Propanol	67-63-0	63 Gew. %	F	R38 R11

Inhaltsstoffe:

100 g Lösung enthalten: 2-Propanol 63,1 g: gereinigtes Wasser 36,9 g.

3. Mögliche Gefahren

Entzündlich!

Besondere Hinweise für Mensch und Umwelt: Alkoholdämpfe wirken narkotisch.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen:	Für Frischluft sorgen. Atmung überwachen, ggf. Sauerstoffbeatmung
Nach Augenkontakt:	Bei Berührung mit den Augen gründlich mit viel Wasser spülen und Arzt konsultieren.
Nach Hautkontakt:	Mit Wasser gründlich abwaschen. Kontaminierte Kleidung entfernen.
Nach Verschlucken:	Sofort Ärztlicher Behandlung zuführen. Symptome und Therapie wie bei Alkoholgenuss. Magenspülung. Aktivkohle und Glaubersalz geben. Gefahr der Atemlähmung. Erbrechen bei Bewusstlosen gefährlich, da Gefahr der Aspiration besteht.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:	Wasser, alkoholbeständiger Schaum, Löschpulver, Kohlendioxid.
Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:	Keine.

6. Maßnahmen bei Unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:	Nicht rauchen, offenes Feuer löschen. Kein elektrisches Gerät, keinen Schalter mit Funkenbildung betätigen. Unbeteiligte Personen nach Luv (gegen den Wind) entfernen. Von Zündquellen fernhalten.
Umweltschutzmaßnahmen:	Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.
Verfahren zur Reinigung:	Mit geeignetem flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen.

7. Handhabung und Lagerung

Hinweise zum sicheren Umgang:	Behälter dicht geschlossen halten. Für ausreichende Lüftung sorgen.
Hinweise zum Brand und Explosionsschutz:	Von Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. Heißes Produkt entwickelt brennbare Dämpfe. Mit Wasserstrahl Behälter kühlen.
Lagerbedingungen:	Nur im Originalbehälter aufbewahren. Nicht zusammen mit Lebensmittel lagern. Behälter dicht geschlossen halten. Vor Sonneneinstrahlung schützen. Möglichst kühle Lagerräume.

8. Expositionsbegrenzung und Persönliche Schutzausrüstung

Technische Schutzmaßnahmen: Siehe Punkt 7.

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen zu überwachenden Grenzwerten:

CAS-Nr.	Stoff	Art	Wert
67-63-0	2-Propanol	MAK	440 ppm (980 mg/m ³)

Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz: Nicht zutreffend.

Handschutz: Nicht zutreffend.

Augenschutz: Nicht zutreffend.

Angaben zur Arbeitshygiene:

Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten. Beschmutzte Kleidung sofort ausziehen, beim Umgang nicht essen, trinken, rauchen. Dämpfe nicht einatmen.

9. Physikalische und Chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild:

Form: Flüssig.

Farbe: Farblos.

Geruch: Alkoholartig.

Sicherheitsrelevante Daten:

Erstarrungsbereich: < -5 °C
Siedebeginn: ca. 80 °C
Flammpunkt: 21,5 °C, Methode : DIN 51755
Dampfdruck bei 50 °C: < 110 kPa
Dichte bei 20 °C: 0,876 g/cm³
Löslichkeit in Wasser: völlig mischbar
Viskosität bei 20 °C: ca. 2 mPas
pH-Wert 50%ig in Wasser: ca. 8 bei 20 °C
Explosionsgrenzen: untere: 3 %, obere: 15 %
Zündtemperatur: > 400 °C
Weitere Angaben: n. b.

10. Stabilität und Reaktivität

Gefährliche Reaktionen: Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

11. Angaben zur Toxikologie

Akute orale Toxizität/LD 50

LD 50: > 10000 mg/kg Ratte oral (Analogieschluss aus Literatur)

CSB-Wert: ca. 18000 mg/l Sauerstoff (1%ige Lösung)

Das Produkt wurde toxikologisch nicht geprüft. Der Wert wurde über das Berechnungsverfahren der Einzelkomponenten erstellt.

12. Angaben zur Ökologie

Das Produkt ist biologisch gut abbaubar.

13. Hinweise zur Entsorgung

Entsorgung Produkt: Muss unter Beachtung der Sonderabfallvorschriften nach Vorbehandlung einer hierfür zugelassenen Sonderabfalldeponie oder Sonderabfallverbrennungsanlage zugeführt werden.

Abfallschlüsselnummer: 070699

Abfallname: Desinfektionsmittel

Entsorgung ungereinigte Verpackungen:

Nicht kontaminierte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden. Restentleerte Verpackungen können einer Wiederverwertung zugeführt werden 150102 Kunststoffemballagen/-behältnisse mit Reststoffen.

14. Angaben zum Transport

Landtransport	Seeschifftransport / Bemerkung
ADR/RID: Klasse 3	IMDG/GGV See-Code: 3.2
Klassifizierungscode: F1	Seite 3244
Verpackungsgruppe: II	EmS: 3-06
Gefahrnummer: 33	MFAG: 305
UN-Nr.: 1219	Marine pollutant: - -
Bezeichnung des Gutes: 2-Propanol, Lösung	IMDG-PACK.GROUP: II/III
	UN-Nr.: 1219
	Alcohols n.o.s.

15. Vorschriften

Kennzeichnung: Das Produkt ist ein Arzneimittel gem. § 2 Abs.1 Nr. 4 Arzneimittelgesetz (vgl. unter 16.). Daher ist es von der Kennzeichnungspflicht gem. Gefahrstoff V. ausgenommen.

R-Sätze: R 10 – entzündlich

S-Sätze: S 2 – darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
S 33 – Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen.

Störfallverordnung Anhang II: Nicht genannt.

VbF: Unterliegt nicht der Verordnung brennbarer Flüssigkeiten.

Wassergefährdungsklasse: 1 (Selbsteinstufung)

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen:

ZH 1/598 „Sicherheitsregeln zur Vermeidung von Brand- und Explosionsgefahren durch alkoholische Desinfektionsmittel.“

16. Sonstige Angaben

Alkoholisches Hände- und Hautdesinfektionsmittel.

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