

**DATENBLATT „MEDIZID RAPID“**  
EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006



Rösner-Mautby Meditrade GmbH  
Medipark 1  
83088 Kiefersfelden – Germany  
Telefon: +49 (0)8033/9760-0  
Fax: +49 (0)8033/9760-60  
E-Mail [info@meditrade.de](mailto:info@meditrade.de)  
Internet [www.meditrade.de](http://www.meditrade.de)  
ILN-Nr. 42 500164 0000 4

**Produktbeschreibung:**

*Gebrauchsfertige Sprühdesinfektion  
für alle alkoholbeständigen Oberflächen und  
Gegenstände,  
aldehydfrei*

**1. Stoff / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung**

Handelsname des Produktes:	<b>MEDIZID RAPID</b>
Angaben zum Hersteller / Lieferanten:	Rösner-Mautby Meditrade GmbH Medipark 1 83088 Kiefersfelden  Tel.: +49 8033 9760-0 Fax: +49 8033 9760-60
Notfallauskunft:	02152 / 5565-0 (Montag – Freitag, 8.00 Uhr – 17.00 Uhr)

**2. Mögliche Gefahren**

**Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG oder Richtlinie 1999/45/EG**



Xi Reizend

R 41 Gefahr ernster Augenschäden  
R 10-67 Entzündlich. Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen

**Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:**

Das Produkt ist kennzeichnungspflichtig auf Grund des Berechnungsverfahrens der "Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG" in der letztgültigen Fassung.

**Klassifizierungssystem:**

Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.

**Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

**GHS02 Flamme**

Flam. Liq. 3 H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar

**GHS05 Ätzwirkung**

Eye Dam. 1 H318 Verursacht schwere Augenschäden.

**GHS07**

STOT SE 3 H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

**Kennzeichnungselemente****Kennzeichnung nach EWG- Richtlinien:**

Das Produkt ist nach EG- Richtlinien/GefStoffV eingestuft und gekennzeichnet.

**Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes:**

Xi Reizend

**R-Sätze:**

- 10 Entzündlich
- 41 Gefahr ernster Augenschäden
- 67 Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen

**S-Sätze:**

- 2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
- 16 Von Zündquellen fernhalten- Nicht rauchen.
- 27/28 Bei Berührung mit der Haut beschmutzte Kleidung sofort ausziehen und haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife.
- 35 Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden.
- 37/39 Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille/ Gesichtsschutz tragen.
- 51 Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

**Sonstige Gefahren****Ergebnisse der PBT- und vPvB- Beurteilung****PBT:** Nicht anwendbar**vPvB:** Nicht anwendbar**3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen****Chemische Charakterisierung: Gemische****Beschreibung:** Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.**Gefährliche Inhaltsstoffe der Tränklösung**

CAS-Nr.	Gehalt	Gef.Sym.	R-Sätze
---------	--------	----------	---------

Propan-1-ol EINECS: 200-746-9 CAS: 71-23-8	25 - 50 Gew. %	F Xi	R11 R41 R67
2-Propanol 67-63-0 EINECS: 200-661-7	10 - 25 Gew. %	Xi, F	R11-36-67
Ethanol 99%, reinst EINECS: 200-578-6 CAS: 64-17-5	10 – 25 Gew. %	F	R11

**Zusätzliche Hinweise:**

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Kapitel 16 zu entnehmen.

**4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**

Allgemeine Hinweise:

Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen.

Nach Einatmen:

Frischluftezufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

Nach Hautkontakt:

Sofort mit Wasser und Seife gründlich abwaschen und gut nachspülen.

Nach Augenkontakt:

Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unter fließendem Wasser abspülen und bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

Nach Verschlucken:

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

**5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

Geeignete Löschmittel:

CO<sub>2</sub>, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.

Besondere Schutzausrüstung:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**6. Maßnahmen bei Unbeabsichtigter Freisetzung**

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten.

Umweltschutzmaßnahmen:

Mit viel Wasser verdünnen. Nicht in die Kanalisation / Oberflächenwasser / Grundwasser gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung:

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder,

Universalbinder, Sägemehl)  
aufnehmen.

## **7. Handhabung und Lagerung**

Hinweise zum sicheren Umgang:

Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.

Hinweise zum Brand und Explosionsschutz:

Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.  
Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen.

Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

Behälter dicht geschlossen halten  
trocken lagern.

Klassifizierung nach BetSichV:

Entzündlich.

## **8. Expositionsbegrenzung und Persönliche Schutzausrüstung**

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen zu überwachenden Grenzwerten:

<b>CAS-Nr.</b>	<b>Stoff</b>	<b>Art</b>	<b>Wert</b>
64-17-5	Ethanol	MAK	960 mg/m <sup>3</sup> , 500 ml/m <sup>3</sup>
67-63-0	2-Propanol	MAK	500 mg/m <sup>3</sup> , 200 ml/m <sup>3</sup>

Zusätzliche Hinweise: Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Berührung mit den Augen vermeiden.

Atemschutz: Nicht erforderlich.

Handschutz:



Schutzhandschuhe.

Handschuhmaterial: Naturkautschuk (Latex). Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muss deshalb vor dem Einsatz geprüft werden.

Durchdringungszeiten: Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

Augenschutz:



Dichtschließende Schutzbrille.

## **9. Physikalische und chemische Eigenschaften**

Form:	Flüssig.
Farbe:	Farblos.
Geruch:	Alkoholartig.
Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	Nicht bestimmt.
Siedebeginn:	80°C
Flammpunkt:	21 - 55°C
Zündtemperatur:	360°C
Selbstentzündlichkeit:	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
Explosionsgefahr:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich, jedoch ist die Bildung explosionsgefährlicher Dampf-/Luftgemische möglich.
Explosionsgrenzen:	Untere: 2,0 Vol % Obere: 15,0 Vol %
Dampfdruck bei 20°C:	59 hPa
Dichte bei 20°C:	0,9 g/cm <sup>3</sup>
Löslichkeit in Wasser:	Vollständig mischbar.
Lösemittelmittelgehalt:	Organische Lösemittel: 56,5 %, Wasser: 43,5 %, VOC (EU): 56,52 %
pH-Wert bei 20°C:	6

## **10. Stabilität und Reaktivität**

Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

Gefährliche Reaktionen: Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

## **11. Angaben zur Toxikologie**

Primäre Reizwirkung an der Haut: Reizt die Haut und die Schleimhäute.

Primäre Reizwirkung am Auge: Reizwirkung.

Sensibilisierung: Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

Zusätzliche toxikologische Hinweise:

Das Produkt weist aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie der EG für Zubereitungen in der letztgültigen Fassung folgende Gefahren auf:  
Reizend.

## **12. Angaben zur Ökologie**

Wassergefährdungsklasse: 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.

Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

## **13. Hinweise zur Entsorgung**

### **Verfahren der Abfallbehandlung**

Empfehlung: Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden.  
Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

Entsorgung ungereinigte Verpackungen: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Empfohlene Reinigungsmittel: Wasser, ggf. mit Zusatz von Reinigungsmitteln.

## **14. Angaben zum Transport**

### **Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE (grenzüberschreitend / Inland):**



ADR/RID: 3 (Entzündbare flüssige Stoffe).  
Kemler-Zahl: 33  
UN-Nr.: 1993 (Entzündbarer flüssiger Stoff, N.A.G. (Isopropanol (Isopropylalkohol), n-Propanol (n-Propylalkohol))  
Verpackungsgruppe III  
Gefahrzettel: 3  
Begrenzte Menge (LQ) LQ7  
Beförderungskategorie: 3  
Tunnelbeschränkungscode: D/E

### **Seeschifftransport IMDG/GGVSee:**



IMDG/GGVSee-Klasse: 3  
UN-Nr.: 1993  
Label: 3  
Verpackungsgruppe: III

EMS-Nummer:	F-E, S-E
Marine Pollutant:	Nein.
Richtiger techn. Name:	Flammable Liquid, N.O.S. (Isopropanol (Isopropyl Alcohol), n-Propanol (Propyl Alcohol, normal))

#### Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR:



ICAO/IATA-Klasse:	3
UN-Nr.:	1993
Label:	3
Verpackungsgruppe:	III
Richtiger techn. Name:	Flammable Liquid, N.O.S. (Isopropanol (Isopropyl Alcohol), n-Propanol (Propyl Alcohol, normal))

### 15. Angaben zu Rechtsvorschriften

#### Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz / spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch:

#### Nationale Vorschriften:

**Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** Entzündlich

Technische Anleitung Luft:

Klasse	Anteil in %
Wasser	25-50
NK	50-100

#### Wassergefährdungsklasse:

WGK1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend

#### Stoffsicherheitsbeurteilung:

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

### 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.

#### Relevante R-Sätze:

11 Leichtentzündlich.

- 36 Reizt die Augen.
- 41 Gefahr ernster Augenschäden.
- 67 Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

Relevante H-Sätze:

- 225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar
- 318 Verursacht schwere Augenschäden
- 319 Verursacht schwere Augenreizung
- 336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen