

# Sicherheitsdatenblatt gemäß Richtlinie 91/155/EWG

## 1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

### Leckfinder-Spray

Klostermann-Chemie GmbH + Co. KG  
Von-dem-Bussche-Münch-Straße 4  
32339 Espelkamp (Germany)

e-mail:  
www.info@klostermann-chemie.de  
Telefon-Nr. : 05772-6711/12  
Notruf D : 0170-5240983

Datenblatt erstellt/überarbeitet am 23.01.07

## 2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Stoff-Nummer, Bezeichnung, Kennzeichnung	%
CAS:10024-97-2 Distickstoffoxid - O,Xn, R8	<1
	-
CAS:1336-21-6 Ammoniak... % - C, N, R34-50	<0,05
CAS:55965-84-9 Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1) - T, N, R23/24/25-34-43-50/53	<0,0015
CAS: 33939-64-9 Natrium Laurylethercarboxylat - Xi, R38-41	<5

## 3. Mögliche Gefahren

-

## 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeines	-
Nach Einatmen (Unwohlsein)	-
Nach Hautkontakt	-
Nach Augenkontakt	Bei Berührung mit den Augen gründlich mit viel Wasser oder Augenspüllösung spülen. Bei Reizung Augenarzt konsultieren.
Nach Verschlucken	Mund gründlich mit Wasser spülen.
Hinweise für den Arzt	-

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel	Produkt selbst brennt nicht; Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.
Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel	Keine.
Besondere Gefährdungen durch die Zubereitung, Verbrennungsprodukte u.a.	Keine.
Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung	Explosions- und Brandgase nicht einatmen.

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen -

# Sicherheitsdatenblatt gemäß Richtlinie 91/155/EWG

## Leckfinder-Spray

Klostermann-Chemie GmbH + Co. KG

Umweltschutzmaßnahmen -  
Verfahren zur Aufnahme/Reinigung -

---

### 7. Handhabung und Lagerung

---

#### Handhabung:

Entfällt.

#### Lagerung:

Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenstrahlung und Temperaturen über 50 Grad Celsius schützen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen.

#### Bestimmte Verwendung(en):

---

### 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen

---

#### Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:

Siehe Abschnitt 7, keine darüber hinausgehenden Maßnahmen erforderlich.

#### Bestandteile zulässiger Grenzwerte in der Luft am Arbeitsplatz: Stoff-Nummer, Bezeichnung, Grenzwerte

-

CAS:7664-41-7 Ammoniak - (MAK): 35 mg/m<sup>3</sup>

CAS:55965-84-9 Kathon -

CAS:10024-97-2 Distickstoffoxid - AGW: 180 mg/m<sup>3</sup>

#### Persönliche Schutzausrüstung:

Atemschutz Entfällt.

Handschutz (Durchdringungszeit des Handschuhmaterials in Abhängigkeit von Stärke und Dauer der Exposition) Entfällt. -

Augenschutz Entfällt.

Körperschutz Entfällt.

Sonstiges

---

### 9. Physikalisch-chemische Eigenschaften

---

Form Aerosol  
Farbe farblos  
Geruch schwach ammoniakartig  
Dichte, mg/ml 0,8 - 1,0

# Sicherheitsdatenblatt gemäß Richtlinie 91/155/EWG

## Leckfinder-Spray

Klostermann-Chemie GmbH + Co. KG

Löslichkeit in Wasser	löslich
pH-Wert	6,5 - 8,5
Flammpunkt, °C	n.a.
Viskosität, sec (ISO 2431, 6 mm Düse)	n.a.
Dampfdruck bei 50 °C, kPa	n.a.
Zündtemperatur, °C	n.a.
Explosionsgrenzen, %	n.a.
VOC-Wert, g/l	n.a.

### 10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen	Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenstrahlung und Temperaturen über 50 Grad Celsius schützen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen.
Zu vermeidende Stoffe	-
Gefährliche Zersetzungsprodukte, Reaktionen	-

### 11. Angaben zur Toxikologie

Die Einstufung wurde nach dem Berechnungsverfahren der Zubereitungsrichtlinie 1999/45/EWG vorgenommen. Genaue Kenndaten liegen nicht vor.

### 12. Angaben zur Ökologie

Die Einstufung wurde nach dem Berechnungsverfahren der Zubereitungsrichtlinie 1999/45/EWG vorgenommen. Detaillierte Daten liegen nicht vor.

### 13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt	-
EWC	-
Verpackungen	Vollständig entleerte Verpackungen einem Recycling zuführen. (Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften einer chemisch/physikalischen Behandlungsanlage zuführen.)
EWC	(16 05 05 - Gase in Druckbehältern, die nicht unter 160504 fallen)

### 14. Angaben zum Transport

	ADR/RID	IMDG-Code:	IATA-DGR
UN-Nummer	1950	1950	1950
Bezeichnung des Gutes	Druckgaspackungen	Aerosols, non flammable	Aerosols, non flammable
Klasse (Nebengefahr)	2	2.2	2.2
Meeresschadstoff	-	-	-
Code	5A	-	-

# Sicherheitsdatenblatt gemäß Richtlinie 91/155/EWG

## Leckfinder-Spray

Klostermann-Chemie GmbH + Co. KG

Verpackungsgruppe	-	-	-
-------------------	---	---	---

---

### 15. Vorschriften

---

#### Kennzeichnung gemäß GefStoffV / EG-Richtlinie 1999/45:

Gefahrensymbole	--
Enthält	--
R-Sätze	--
S-Sätze	--

Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen

Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50 Grad Celsius schützen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen. Außer Reichweite von Kindern aufbewahren.

#### Sonstige Vorschriften:

Beschäftigungsbeschränkungen	-
Wassergefährdungsklasse	-

---

### 16. Sonstige Angaben

---

#### Sonstiges:

Die Angaben im Sicherheitsdatenblatt entsprechen unserem gegenwärtigen Kenntnisstand. Das Datenblatt soll Hinweise zum sicheren Umgang mit dem Produkt geben. Die Angaben stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar.

-