

**MERSETA**

K. Dulksnio 9 · Narsieciai · LT-53304 Kaunas · Litauen
Tel: +370 37 393666 Fax: +370 37 393655
E-mail: export@merseta.lt web: www.merseta.lt
c/c 133648055, VAT No: LT336480515

EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß 2001/58/EC

Seite 1 von 6

Löschspray ReinoldMax 500ml
Löschspray ReinoldMax 750ml
Löschspray ReinoldMax 1000ml

Druckdatum: 09.01.2006
Überarbeitet: 15.09.2008

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

Löschspray für die **Brandklassen A** (feste Stoffe Holz, Papier, Textilien), **Brandklasse B** (Flüssigkeiten Benzin, Alkohol, Wachs), **Brandklasse C** (Gasen Wasserstoff, Erdgas, Propan).

Verwendung des Stoffes/ der Zubereitung

Spray zum Erstickten von Kleinstbränden. Zum Löschen von Elektrogeräten bis 1000V verwendbar.

Angaben zum Hersteller

Firmenname: UAB Merseta
Straße: K. Dulksnio 9
Ort: LT-53304 Narsieciai, Kaunas, Litauen
Ansprechpartner: Abteilung Produktmanagement, Tel: +370 37 393666
Fax: +370 37 393655
info@merseta.lt

2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen**Chemische Charakterisierung (Zubereitung):**

Beschreibung: Wasserlösung von synthetischen oberflächlich wirkenden Wirkstoffen.

Zusammensetzung: Wasser – 98%
Löschschaum AFFF1% - 2%

Gefährliche Inhaltsstoffe

EG-Nr.	CAS-Nr.	Bezeichnung	Anteil	Einstufung
203-961-6	112-34-5	2-(2-Butoxyethoxy)-ethanol	<0,4%	Xi R36

3. Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung: Nicht kennzeichnungspflichtig.
Diese Zubereitung ist nicht als gefährlich im Sinne der Richtlinie 1999/45/EG eingestuft.

Zusätzliche Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:

Kann beim Verschlucken schädlich sein. Wiederholter oder fortgesetzter Hautkontakt kann Hautreizungen hervorrufen.
Reizt die Augen.



MERSETA

.Dulksnio 9 · Narsieciai · LT-53304 Kaunas · Litauen
Tel: +370 37 393666 Fax: +370 37 393655
E-mail: export@merseta.lt web: www.merseta.lt
c/c 133648055, VAT No: LT336480515

EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß 2001/58/EC

Seite 2 von 6

Löschspray ReinoldMax 500ml
Löschspray ReinoldMax 750ml
Löschspray ReinoldMax 1000ml

Druckdatum: 09.01.2006
Überarbeitet: 15.09.2008

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen.
Erste Hilfe nach Einatmen: Beim Einatmen des Aerosols kann es zur Reizung kommen. An die frische Luft gehen.
Erste Hilfe nach Hautkontakt: Mit Seife und viel Wasser abwaschen. Bei andauernder Hautreizung einen Arzt benachrichtigen.
Erste Hilfe nach Augenkontakt: Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit viel Wasser ausspülen und Arzt konsultieren.
Erste Hilfe nach Verschlucken: Bei Spritzern in den Mund sofort mehrmals mit Wasser ausspülen und ärztlichen Rat einholen.
Hinweise für den Arzt: Symptomatisch behandeln.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Das Produkt ist nicht entzündbar. Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.
Ungeeignete Löschmittel: Keine bekannt.
Besondere Gefährdungen durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase: Keine bekannt.
Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung: Nicht erforderlich.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Haut- und Augenkontakt vermeiden.
Umweltschutzmaßnahmen: Keine.
Verfahren zur Reinigung: Mit saugfähigem Material (z.B. Lappen, Vlies) aufwischen. Nach der Reinigung Spuren mit Wasser wegspülen.
Zusätzliche Hinweise: Keine.



MERSETA

K. Dulksnio 9 · Narsieciai · LT-53304 Kaunas · Litauen

Tel: +370 37 393666 Fax: +370 37 393655

E-mail: export@merseta.lt web: www.merseta.lt

c/c 133648055, VAT No: LT336480515

EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß 2001/58/EC

Seite 3 von 6

Löschspray ReinoldMax 500ml
Löschspray ReinoldMax 750ml
Löschspray ReinoldMax 1000ml

Druckdatum: 09.01.2006

Überarbeitet: 15.09.2008

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang:

Vor Erwärmung über 50°C schützen.

**Hinweise zum Brand- und
Explosionsschutz:**

Keine besondere Handhabungshinweise
erforderlich.

Lagerung

Anforderung an Lagerräume:

Temperaturbereich für Lagerung 0°C bis +50°C.

Zusammenlagerungshinweise:

Keine.

Angaben zur Lagerstabilität:

Lagerzeit: 36 Monate.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:

Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.

Persönliche Schutzausrüstung

**Allgemeine Schutz- und
Hygienemaßnahmen:**

Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.
Bei der Verwendung nicht essen, trinken oder
rauchen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild:

Form: Aerosol

Farbe: hellgelb

Geruch: schwach wahrnehmbar

Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

pH-Wert (bei 20°C)

6,5 – 8,5

Dichte (bei 20°C)

1 g/cm³

Druck in der Flasche bei 20°C

1,0 MPa

Wasserlöslichkeit:

Beliebig mischbar.

Zustandsänderung Gas:

Nicht anwendbar.

Flammpunkt:

Nicht anwendbar.

Entzündlichkeit, fest:

Nicht anwendbar.



MERSETA

K.Dulksnio 9 · Narsieciai · LT-53304 Kaunas · Litauen

Tel: +370 37 393666 Fax: +370 37 393655

E-mail: export@merseta.lt web: www.merseta.lt

c/c 133648055, VAT No: LT336480515

EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß 2001/58/EC

Seite 4 von 6

Löschspray ReinoldMax 500ml
Löschspray ReinoldMax 750ml
Löschspray ReinoldMax 1000ml

Druckdatum: 09.01.2006

Überarbeitet: 15.09.2008

Entzündlichkeit, gas:	Nicht anwendbar.
Selbstzündung:	Nicht anwendbar.
Untere Explosionsgrenze:	Nicht anwendbar.
Obere Explosionsgrenze:	Nicht anwendbar.
Temperaturbereich:	0°C - +50°C
Ununterbrochene Funktionszeit:	19-32 Sekunden.
Stromlänge:	3-4 Meter.
Treibgas:	Stickstoff, N ₂

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen:	Starke Sonneneinstrahlung über längere Zeit. Nicht Temperaturen über 50°C aussetzen.
Zu vermeidende Stoffe:	Keine bekannt.
Zusätzliche Hinweise:	Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßigem Umgang.

11. Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität:	Keine bekannt.
Ätzende und reizende Wirkungen:	Geringe Reizwirkung der Augen und der Haut – nicht kennzeichnungspflichtig.
Sensibilisierende Wirkungen:	Keine bekannt.
Toxikologische Prüfungen:	Keine.
Erfahrung aus der Praxis:	Keine negativen.

12. Angaben zur Ökologie

Angaben zur Elimination	
Physiko-chemische Abbaubarkeit:	Nicht anwendbar.
Biologische Abbaubarkeit:	Nicht bestimmt.
Leichte Abbaubarkeit:	Nicht bestimmt.
Biologische Eliminierbarkeit:	Nicht bestimmt.

**MERSETA**

K.Dulksnio 9 · Narsieciai · LT-53304 Kaunas · Litauen
Tel: +370 37 393666 Fax: +370 37 393655
E-mail: export@merseta.lt web: www.merseta.lt
c/c 133648055, VAT No: LT336480515

EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß 2001/58/EC

Seite 5 von 6

Löschspray ReinoldMax 500ml
Löschspray ReinoldMax 750ml
Löschspray ReinoldMax 1000ml

Druckdatum: 09.01.2006
Überarbeitet: 15.09.2008

13. Hinweise zur Entsorgung

Die folgenden Abfallschlüsselnummern sind nur als Empfehlung gedacht. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen.

Abfallschlüssel-Nummer: 16 05 05
Gase in Druckbehältern mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 05 04 fallen.

Abfallschlüssel-Nummer für Verpackung: 15 01 04
Verpackungen aus Metall.

14. Angaben zum Transport**Landtransport (ADR/RID)**

UN-Nummer: 1950
ADR/RID -Klasse: 2
Klassifizierungscode: 5 A
Warntafel: Keine
Gefahrzettel: 2.2
Begrenzte Menge (LQ): LQ2
Bezeichnung des Gutes: DRUCKGASPACKUNGEN

Schifftransport

UN-Nummer: 1950
IMDG Klasse: 2
Marine pollutant: Nein
EmS: F-D, S-U
Bezeichnung des Gutes: AEROSOLS

Lufttransport

UN-Nummer: 1950
ICAO/ IATA Nummer: 2.2
Bezeichnung des Gutes: AEROSOLS, non flammable



MERSETA

K.Dulksnio 9 · Narsieciai · LT-53304 Kaunas · Litauen

Tel: +370 37 393666 Fax: +370 37 393655

E-mail: export@merseta.lt web: www.merseta.lt

c/c 133648055, VAT No: LT336480515

EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß 2001/58/EC

Seite 6 von 6

Löschspray ReinoldMax 500ml
Löschspray ReinoldMax 750ml
Löschspray ReinoldMax 1000ml

15. Vorschriften

Kennzeichnung:	Nicht kennzeichnungspflichtig.
Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitung:	Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenstrahlen und Temperaturen über 50°C schützen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen.
R-Sätze:	R-36 Reizt die Augen.
S-Sätze:	S-25 Berührung mit den Augen vermeiden.
Nationale Vorschriften	
Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung:	Keine.
VOC:	Kein VOC Wert.

16. Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Es wird kein Anspruch auf Vollständigkeit erhoben, die obige Information darf daher nur als Rechtlinie betrachtet werden. Vorschriften sind eigener Verantwortung zu beachten. Die Firma kann nicht für Schäden, die durch den Umgang oder Kontakt mit dem obigen Produkt entstanden sind, verantwortlich gemacht werden.

Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass eine direkte Übernahme von Angaben aus unseren Sicherheitsdatenblättern in der alleinigen Verantwortung des Empfängers liegen. Verwendung nur nach Gebrauchsanweisung unter Beachtung der Wahrhinweise.