

Sicherheitsdatenblatt gemäß Richtlinie 91/155/EWG

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

TEFLON SPRAY E-COLL 400ML

EAN-Nr. 4317784349185005166

E/D/E Einkaufsbüro Deutscher Eisenhändler GmbH

Dieselstraße 33 - 45

42389 Wuppertal (Germany)

URL : www.ede.de

Telefon-Nr. : +49 202 - 6096-0

Notruf D : verschiedene
Giftnotrufzentralen u.a. 0301 92 40

Datenblatt erstellt/überarbeitet am 19.09.2006

2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Stoff-Nummer, Bezeichnung, Kennzeichnung	%
CAS:74-98-6/106-97-8 Propan/Butan (Gemisch) - F+, R12	<50
CAS:64742-49-0 Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte - Xn, R65	> 25
CAS:108-88-3 Toluol - F, Xn, R11-38-40/20-63-65-67	<5
CAS:67-63-0 Propan-2-ol - F, Xi, R11-36-67	<2,5

3. Mögliche Gefahren

Hochentzündlich.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeines	Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
Nach Einatmen (Unwohlsein)	Für Frischluft sorgen.
Nach Hautkontakt	Bei Berührung mit der Haut mit Wasser und Seife abwaschen.
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 ABC-Pulver.

Sicherheitsdatenblatt gemäß Richtlinie 91/155/EWG

TEFLON SPRAY E-COLL 400ML

EAN-Nr. 4317784349185005166

E/D/E Einkaufsbüro Deutscher Eisenhändler GmbH

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel	Keine.
Besondere Gefährdungen durch die Zubereitung, Verbrennungsprodukte u.a.	Im Brandfall Bildung von gefährlichen Gasen möglich.
Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung	Explosions- und Brandgase nicht einatmen. Bei Brand geeignetes Atemschutzgerät benutzen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen	Zündquellen fernhalten. Für ausreichende Lüftung sorgen.
Umweltschutzmaßnahmen	Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.
Verfahren zur Aufnahme/Reinigung	-

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung:

Nicht gegen Flamme oder auf glühende Gegenstände sprühen.

Lagerung:

Lagerräume gut belüften. 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:74-98-6 Propan - MAK: 1800 mg/m³; CAS: 106-97-8 Butan - MAK: 2400 mg/m³

Kohlenwasserstoffe - MAK: 200 mg/m³

CAS:108-88-3 Toluol - MAK: 190 mg/m³, BAT: 1,0 mg/l

CAS:67-63-0 Propan-2-ol - MAK: 500 mg/m³, BAT: 50 mg/l

Persönliche Schutzausrüstung:

Atemschutz	Bei der Verarbeitung von größeren Mengen: Kurzzeitig Filtergerät, Kombinationsfilter A2B2P2.
Handschutz (Durchdringungszeit des Handschuhmaterials in Abhängigkeit von Stärke und Dauer der Hautexposition)	Nitrilhandschuhe. (>60 min)
Augenschutz	Schutzbrille mit Seitenschutz.

Sicherheitsdatenblatt gemäß Richtlinie 91/155/EWG

TEFLON SPRAY E-COLL 400ML

EAN-Nr. 4317784349185005166

E/D/E Einkaufsbüro Deutscher Eisenhändler GmbH

Körperschutz Entfällt.

Sonstiges -

9. Physikalisch-chemische Eigenschaften

Form	Aerosol
Farbe	farblos
Geruch	aromatisch
Dichte, mg/ml	0,6 - 0,8
Löslichkeit in Wasser	unlöslich
pH-Wert	n.a.
Flammpunkt, °C	< 21
Viskosität, sec (ISO 2431, 6 mm Düse)	n.a.
Dampfdruck bei 50 °C, kPa	> 175
Zündtemperatur, °C	> 300
Explosionsgrenzen, %	0,8 - 13,0
VOC-Wert, g/l	< 650

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. Nicht gegen Flamme oder auf glühende Gegenstände sprühen.
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 04 - gefährliche Stoffe enthaltende Gase in Druckbehältern)

Sicherheitsdatenblatt gemäß Richtlinie 91/155/EWG

TEFLON SPRAY E-COLL 400ML

EAN-Nr. 4317784349185005166

E/D/E Einkaufsbüro Deutscher Eisenhändler GmbH

14. Angaben zum Transport

	ADR/RID	IMDG-Code:	IATA-DGR
UN-Nummer	1950	1950	1950
Bezeichnung des Gutes	Druckgaspackungen	Aerosols	Aerosols
Klasse/Gefahrzettel	2.1	2.1	2.1
Meeresschadstoff	-	-	-
Code	5F	-	-
Verpackungsgruppe	-	-	-

15. Vorschriften

Kennzeichnung gemäß GefStoffV / EG-Richtlinie 1999/45:

Gefahrensymbole	Hochentzündlich F+;
Enthält	Propan/Butan
R-Sätze	R12 Hochentzündlich.
S-Sätze	S2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. S16 Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen. S23.5 Aerosol nicht einatmen. S51 Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.
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. Nicht gegen Flamme oder auf glühenden Gegenstand sprühen. Von Zündquellen fernhalten - nicht rauchen. Außer Reichweite von Kindern aufbewahren..

Sonstige Vorschriften:

Beschäftigungsbeschränkungen	Beschäftigungsbeschränkungen für werdende und stillende Mütter beachten.
Wassergefährdungsklasse	WGK 2, wassergefährdend.

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.

-