

# Gruppen - Sicherheitsdatenblatt

gemäß 91/155/EW



Datenblatt-Nr.: 100001

Seite 1 von 4

Handelsname P&L Air freshener

Hersteller/Inverkehrbringer CZEWO Full Filling Service GmbH Bad Schmiedeberg

letzte Überarbeitung 19.04.2007, vorhergehende Überarbeitung 12.01.2007

Druckdatum: 17.10.2007

## 1. Stoff- / Zubereitungs und Firmenbezeichnung

### 1.1 Handelsname

TimeMist Concept Air Fresheners 250 ml, TimeMist Classic Air Fresheners 250 ml, TimeMist Fruits and Flavours Air Fresheners 250 ml

### 1.2 Angaben zum Hersteller / Inverkehrbringer

Lieferant: CZEWO Full Filling Service GmbH Bad Schmiedeberg

Abteilung F/E

PLZ: 06905 Ort: Bad Schmiedeberg

Straße: Kemberger Straße 3

Telefon +49 34925/76-0

Fax +49 34925/76-299

Notfallauskunft +49 177/2774364

Ansprechpartner: Frau Füllgraf

## 2. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

**Charakterisierung:** Erzeugnis

Gehalt [%]	EINECS /ELINCS	Stoff	Gefahrkennzeichen	R-Sätze
10	200-661-7	Propan-2-ol	F Xi	R 11 R 36 R 67
17	200-578-6	Ethanol	F	R 11
65	270-990-9	Propan/Butan	F+	R 12

Propan/Butan (CAS# 68512-91-4) enthält weniger als 0,1 % 1,3-Butadien (CAS# 106-99-0)

## 3. Mögliche Gefahren

Keine bei bestimmungsgemäßem Gebrauch.

## 4. Erste Hilfe Maßnahmen

**Allgemein:** Bei anhaltenden Beschwerden Arzt hinzuziehen.

**Nach Einatmen:** Bei Inhalation, den Betroffenen an die frische Luft bringen, ruhig und warm lagern.

**Nach Augenkontakt:** Bei Berührung mit den Augen mit viel Wasser 15 Minuten lang spülen.

**Nach Hautkontakt:** Vor und nach der Arbeit, sowie nach Hautkontakt mit Hautschutzsalbe o.ä. behandeln.

Betroffene Hautpartien abwaschen: mit Wasser und Seife.

**Nach Verschlucken** Für Aerosoldosen nicht anwendbar.

**Hinweise f. d. Arzt:** Elementarhilfe, Dekontamination, symptomatische Behandlung.

## **5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

### **Allgemeine Angaben:**

Dämpfe oder Aerosole können mit Luft explosionsfähige Gemische bilden.

Erhitzen führt zu Druckerhöhung und Berstgefahr.

### **Löschmaßnahmen:**

Sprühwasser, Pulver, Schaum, Kohlesäureschnee. Wasser nicht im Vollstrahl einsetzen.

Gefährdetes Produkt oder Behälter mit Sprühwasser kühlen.

## **6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

### **bei Freisetzung in die Luft:**

Produktdämpfe und -nebel mit fein verteiltem Sprühwasser niederschlagen.

### **bei Freisetzung in Abwasser oder Gewässer:**

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

Kontaminiertes Löschwasser zurückhalten.

### **bei Freisetzung in den Boden:**

Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen.

Unter Beachtung der behördlichen Bestimmungen beseitigen.

## **7. Handhabung und Lagerung**

Außer Reichweite von Kindern aufbewahren.

Regelungen der Richtlinie 75/324/EWG (Aerosolrichtlinie) beachten.

## **8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung**

Rohstoff	Wert	Einheit
Propan-2-ol	500	ml/m <sup>3</sup> (ppm)
Ethanol	1000	ml/m <sup>3</sup> (ppm)
Propan/Butan	1000	ml/m <sup>3</sup> (ppm)

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

### **9.1 Erscheinungsbild**

**Form:** Aerosoldose      **Farbe:** weißes Aerosol

**Geruch:** charakteristisch

### **9.2 Sicherheitsrelevante Daten**

	Wert	Einheit	Bemerkung
pH-Wert der Substanz:			nicht anwendbar
in 10 %iger Lösung:			
Zündtemperatur:	~ 400	°C	Propan/Butan
untere Explosionsgrenze:	1,5	Vol. %	Propan/Butan
obere Explosionsgrenze:	15,0	Vol. %	Ethanol
Dampfdruck bei 20°C:	< 5.000	hPa	Doseninnendruck
bei 50°C:	< 10.000	hPa	
Dichte:	~ 0,800	g/ml	
Löslichkeit in Wasser:	unlöslich		Löslichkeit in organischen Lösungsmitteln: mischbar
	mischbar		mischbar

## **10. Stabilität und Reaktivität**

Kann bei unzureichender Belüftung zünd- oder explosionsfähiges Dampf-Luft-Gemisch bilden.

Erhitzen führt zu Druckerhöhung und Berstgefahr.

## **11. Angaben zur Toxikologie**

bei Hautkontakt Sensibilisierung möglich

## **12. Angaben zur Ökologie**

Darf nicht ins Grundwasser und nicht in Gewässer gelangen.

## **13. Hinweise zur Entsorgung**

Völlig entleerte Dosen können dem Recycling zugeführt werden.

Unter Beachtung behördlicher Vorschriften entsorgen. Abfallschlüsselnr. für Dose mit Inhalt: 160504 gefährliche Stoffe enthaltende Gase in Druckbehältern.

## **14. Angaben zum Transport**

UN-Nr.: 1950 DRUCKGASPACKUNGEN

enthält: Propan/Butan; Propan-2-ol; Ethanol

### **14.1 Landtransport**

Klasse: 2 Klassifizierungscode: 5F Verpackungsgruppe: Gefahrzettel: 2.1

Sondervorschriften: 190, 625

### **14.2 Seeschifftransport**

Klasse 2 P003 ; EMS F-D, S-U ; marine pollutant: nein ; proper shipping name: Aerosols, flammable n.o.s.

### **14.3 Lufttransport**

Klasse: 2.1 Aerosols, flammable n.o.s.

## **15. Vorschriften**

### **15.1 Kennzeichnung nach EG-Richtlinien**

#### **Gefahrenbezeichnung**



Hochentzündlich.

#### **Produkt enthält:**

Propan/Butan; Propan-2-ol; Ethanol

#### **R-Sätze**

R 12: Hochentzündlich.

R 67: Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

#### **S-Sätze**

S 2: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

S 16: Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.

S 23: Dämpfe / Aerosole nicht einatmen.

### **15.2 weitere Angaben zur Kennzeichnung**

Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50 °C schützen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen. Nicht gegen Flamme oder glühende Gegenstände sprühen.

Von Zündquellen fernhalten - nicht rauchen. Außer Reichweite von Kindern aufbewahren.

### **15.3 nationale Vorschriften für Deutschland**

Wassergefährdungsklasse (VwVwS vom 17.05.1999 1

Selbstbedienungsverbot: Nein

### **16. Sonstige Angaben**

**Die vorstehenden Daten stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen keine Zusage von Produkteigenschaften dar, sie dienen lediglich der Verarbeitungssicherheit.**

#### **Verwendungshinweise:**

Luftverbesserer

#### **vollständiger Wortlaut der in Punkt 2. genannten R-Sätze:**

R 11 Leichtentzündlich.

R 12 Hochentzündlich.

R 36 Reizt die Augen.

R 67 Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.