



# SICHERHEITSDATENBLATT

In Übereinstimmung mit REACH Verordnung EG Nr. 1907/2006

Cafe Tobacco, Aromakonzentrat

## ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

### 1.1. Produktidentifikator

**Produktidentifikator:** Cafe Tobacco (Enthält:4-Hydroxy-2,5-dimethyl-3(2H)-furanone (Furaneol))

**Anderer Identifikator:** Keine

### 1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

**Einsatzbereiche des Produkts:** Geschmack

### 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

**Bezeichnung der** Dinner Lady Fam Ltd

**Gesellschaft:**

**Anschrift der** GM House

**Gesellschaft:** Wilkinson Way

Blackburn

BB1 2EH

**Kontakt:** Regulatory Affairs

**Email address:** jamie.lindsay@vapedinnerlady.com

**Tel. der Gesellschaft:** +44 (0)1254 865915

### 1.4. Notrufnummer

**Notrufnummer:** CHEMTREC 24-hour: +1-703-741-5500

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

**Vorschriftsmäßige Klassifizierung (EC) Nr. 1272/2008**

**Gefahrenklasse und -** Sensibilisierung — Haut, Gefahrenkategorie 1

**kategorie:**

H317, Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

### 2.2. Kennzeichnungselemente

**Signalwort** Achtung

**Gefahrenhinweis** H317, Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

**Ergänzende Information:** Keine

# SICHERHEITSDATENBLATT

In Übereinstimmung mit REACH Verordnung EG Nr. 1907/2006

Cafe Tobacco, Aromakonzentrat

- Sicherheitshinweise**
- P261, Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.
  - P272, Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.
  - P280, Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
  - P302/352, BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.
  - P333/313, Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
  - P363, Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen.
  - P501, Inhalt / Behälter einer anerkannten Abfallentsorgung zuführen.



**Piktogramm**  
2.3. Sonstige Gefahren

Keine

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.2. Gemische

Enthält:

Name	CAS	EG	REACH-Registrierungs-Nr.	%	Vorschriftsmäßige Klassifizierung (EC) Nr. 1272/2008
4-Hydroxy-2,5-dimethyl-3(2H)-furanone	3658-77-3	222-908-8		0.1-<1%	EDI 2-SS 1A;H317-H319,-

**Stoffe, für die es gemeinschaftliche Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz gibt:**

Name	CAS	EG	%
Propylenglykol	57-55-6	200-338-0	50-100%

**Stoffe, die persistent, bioakkumulierbar und toxisch oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar sind, größer als 0,1 %:**

Nicht zutreffend

## **SICHERHEITSDATENBLATT**

In Übereinstimmung mit REACH Verordnung EG Nr. 1907/2006

Cafe Tobacco, Aromakonzentrat

### **ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**

#### **4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.

#### **4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

#### **4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Nicht erwartet, ausführlichere Information siehe Abschnitt 4.1.

### **ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

#### **5.1. Löschmittel**

Geeignete Medien: Kohlenstoffdioxid, trockene Chemikalie, Schaum.

#### **5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Im Brandfall kann Folgendes Kohlenstoffmonoxid, nicht identifizierte organische Verbindungen. freigesetzt werden:

#### **5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung**

Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen.

### **ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

#### **6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Einatmen vermeiden. Haut- und Augenkontakt sind zu vermeiden. Siehe Schutzmaßnahmen der Abschnitte 7 und 8.

#### **6.2. Umweltschutzmaßnahmen**

Von Abwasserkanalisationen, Oberflächengewässern und Grundwasser sowie Erdreich entfernt halten.

#### **6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

Funkenquellen entfernen. Angemessene Belüftung sicherstellen. Ein übermäßiges Einatmen von Dämpfen vermeiden. Verschüttetes Produkt sofort mit Sand oder inertem Pulver aufsammeln. In Übereinstimmung mit den lokalen Vorschriften entsorgen

#### **6.4. Verweis auf andere Abschnitte**

Siehe auch Abschnitte 8 und 13.



## SICHERHEITSDATENBLATT

In Übereinstimmung mit REACH Verordnung EG Nr. 1907/2006

Cafe Tobacco, Aromakonzentrat

### ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

#### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Von Hitze/Funken/offener Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen. Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden. In Übereinstimmung mit guter Herstellungs- und industriemäßiger Hygienepraxis verwenden. In Bereichen mit angemessener Belüftung verwenden. Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.

#### 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Vor Sonnenstrahlen schützen. In einem Raum bei Raumtemperatur (5-25°C) und guter belüftung aufbewahren. In dicht geschlossener Originalverpackung aufbewahren.

#### 7.3. Spezifische Endanwendungen

Aromazusammensetzung für E-Zigaretten-Liquids: In Übereinstimmung mit guter Herstellungs- und industriemäßiger Hygienepraxis verwenden.

### ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

#### 8.1. Zu überwachende Parameter

Gemeinschaftliche Expositionsgrenzwerte:

Zutat	CAS	EG	Beschreibung	Wert
Propylenglykol	57-55-6	200-338-0	Grenzwert für die langfristige Exposition (über 8 Stunden)	474
			Grenzwert für die langfristige Exposition (über 8 Stunden)	150

#### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

##### Augen- / Gesichtsschutz

Gesichtsschutz und Schutzbrille. Verwenden Sie Augenschutzgeräte, die gemäß den entsprechenden behördlichen Normen wie NIOSH (USA) oder EN 166 (EU) geprüft und zugelassen sind.

##### Hautschutz

Mit Handschuhen handhaben. Handschuhe müssen vor Gebrauch überprüft werden. Verwenden Sie die richtige Handschuhentfernungstechnik (ohne die Außenseite des Handschuhs zu berühren), um Hautkontakt mit diesem Produkt zu vermeiden. Kontaminierte Handschuhe nach Gebrauch gemäß den geltenden Gesetzen und guten Laborpraktiken entsorgen. Hände waschen und trocknen. Die ausgewählten Schutzhandschuhe müssen den Vorgaben der EU-Richtlinie 89/686 / EWG und der daraus abgeleiteten Norm EN 374 entsprechen.

Vollkontaktmaterial: Butyl-Gummi

Mindestschichtstärke: 0,3 mm

Durchbruchzeit: 480 min

Getestetes Material: Butoject® (KCL 897 / Aldrich Z677647, Größe M)

Spritzkontakt Material: Nitrilkautschuk

Mindestschichtstärke: 0,4 mm

Durchbruchzeit: 30 min

Getestetes Material: Camatril® (KCL 730 / Aldrich Z677442, Größe M)



## SICHERHEITSDATENBLATT

In Übereinstimmung mit REACH Verordnung EG Nr. 1907/2006

Cafe Tobacco, Aromakonzentrat

Datenquelle: KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Telefon +49 (0) 6659 87300, E-Mail sales@kcl.de, Prüfmethode: EN374

Bei Verwendung in Lösung oder in Mischung mit anderen Substanzen und unter Bedingungen, die von EN 374 abweichen, wenden Sie sich an den Lieferanten der CE-zugelassenen Handschuhe. Diese Empfehlung ist nur eine Empfehlung und muss von einem Industriehygieniker und Sicherheitsbeauftragten bewertet werden, der mit der spezifischen Situation der voraussichtlichen Verwendung durch unsere Kunden vertraut ist. Es sollte nicht als Genehmigung für ein bestimmtes Verwendungsszenario ausgelegt werden.

### Atemschutz

Unter normalen Einsatzbedingungen und bei ausreichender Belüftung, um die Bildung übermäßiger Dämpfe zu verhindern, sollte dieses Material keine speziellen technischen Kontrollen erfordern. Bei hoher oder längerer Verwendung oder bei hohen Temperaturen oder anderen Bedingungen, die die Exposition erhöhen, können die folgenden technischen Kontrollen angewendet werden, um die Exposition des Personals zu minimieren: a) Erhöhen Sie die Belüftung des Bereichs durch lokale Absaugung. b) Das Personal kann ein zugelassenes, entsprechend ausgestattetes Atemgerät mit einer Patrone für organische Dämpfe oder Kanistern und Partikelfiltern verwenden. c) Verwenden Sie für die Übertragung und Verarbeitung dieses Materials geschlossene Systeme. Siehe auch Abschnitte 2 und 7.

### Kontrolle der Umweltexposition

Weiteres Auslaufen oder Verschütten verhindern, wenn dies ohne Gefahr möglich ist. Produkt nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Ein Eintrag in die Umwelt ist zu vermeiden.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

<b>Aussehen:</b>	Nicht bestimmt
<b>Geruch:</b>	Nicht bestimmt
<b>Geruchschwelle:</b>	Nicht bestimmt
<b>pH-Wert:</b>	Nicht bestimmt
<b>Schmelzpunkt / Gefrierpunkt:</b>	Nicht bestimmt
<b>Siedebeginn und Siedebereich:</b>	Nicht bestimmt
<b>Flammpunkt:</b>	≥ 93.3 °C
<b>Verdunstungsrate:</b>	Nicht bestimmt
<b>Entflammbarkeit (in fester Form, gasförmig):</b>	Nicht bestimmt
<b>Obere/ Untere Entflammbarkeits- oder Explosionsgrenze:</b>	Bei dem Produkt liegt keine Explosionsgefahr vor
<b>Dampfdruck:</b>	Nicht bestimmt
<b>Dampfdichte:</b>	Nicht bestimmt
<b>relative Dichte:</b>	Nicht bestimmt
<b>Löslichkeit(en):</b>	Nicht bestimmt
<b>Verteilungskoeffizient: N-Oktanol/ Wasser:</b>	Nicht bestimmt
<b>Selbstentzündungstemperatur:</b>	Nicht bestimmt
<b>Zersetzungstemperatur:</b>	Nicht bestimmt
<b>Zähigkeit:</b>	Nicht bestimmt
<b>Explosionsverhalten:</b>	Nicht zu erwarten
<b>Oxidierungseigenschaften:</b>	Nicht zu erwarten



## SICHERHEITSDATENBLATT

In Übereinstimmung mit REACH Verordnung EG Nr. 1907/2006

Cafe Tobacco, Aromakonzentrat

**9.2. Sonstige Angaben** Nicht verfügbar

### ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

#### 10.1. Reaktivität

Es besteht keine signifikante Reaktionsgefahr allein oder bei Kontakt mit Wasser.

#### 10.2. Chemische Stabilität

Unter normalen Lagerbedingungen weist das Produkt eine gute Beständigkeit auf.

#### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Wird unter normalen Nutzungsbedingungen nicht erwartet.

#### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Extreme Hitze vermeiden.

#### 10.5. Unverträgliche Materialien

Kontakt mit starken Säuren, Alkalien oder Oxidationsmitteln vermeiden.

#### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Nicht erwartet.

### ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

#### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Dieses Gemisch wurde als Ganzes nicht auf gesundheitliche Auswirkungen getestet. Die gesundheitlichen Auswirkungen wurden anhand der in der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) umrissenen Methoden berechnet.

**Akute Toxizität:** Den verfügbaren Daten zufolge sind die Kriterien für eine Klassifizierung nicht erfüllt.

Akute oraler Toxizität Nicht zutreffend

Akute dermalen Toxizität Nicht zutreffend

Akute inhalativer Toxizität Nicht verfügbar.

**Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:** Den verfügbaren Daten zufolge sind die Kriterien für eine Klassifizierung nicht erfüllt.

**schwere Augenschädigung/-reizung:** Den verfügbaren Daten zufolge sind die Kriterien für eine Klassifizierung nicht erfüllt.

**Sensibilisierung der Atemwege/Haut:** Sensibilisierung — Haut, Gefahrenkategorie 1

**Keimzell-Mutagenität:** Den verfügbaren Daten zufolge sind die Kriterien für eine Klassifizierung nicht erfüllt.

**Karzinogenität:** Den verfügbaren Daten zufolge sind die Kriterien für eine Klassifizierung nicht erfüllt.

**Reproduktionstoxizität:** Den verfügbaren Daten zufolge sind die Kriterien für eine Klassifizierung nicht erfüllt.

**spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition:** Den verfügbaren Daten zufolge sind die Kriterien für eine Klassifizierung nicht erfüllt.

**spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition:** Den verfügbaren Daten zufolge sind die Kriterien für eine Klassifizierung nicht erfüllt.



## SICHERHEITSDATENBLATT

In Übereinstimmung mit REACH Verordnung EG Nr. 1907/2006

Cafe Tobacco, Aromakonzentrat

**Aspirationsgefahr:** Den verfügbaren Daten zufolge sind die Kriterien für eine Klassifizierung nicht erfüllt.

### Informationen über gefährliche Inhaltsstoffe in dem Gemisch

Nicht zutreffend

Zusätzliche Information: Siehe Abschnitte 2 und 3.

### ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

**12.1. Toxizität** Nicht verfügbar.

**12.2. Persistenz und Abbaubarkeit** Nicht verfügbar.

**12.3. Bioakkumulationspotenzial** Nicht verfügbar.

**12.4. Mobilität im Boden** Nicht verfügbar.

#### **12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

Dieser Stoff entspricht nicht den PBT/vPvB-Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII.

**12.6. Andere schädliche Wirkungen** Nicht verfügbar.

### ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

#### **13.1. Verfahren der Abfallbehandlung**

In Übereinstimmung mit den lokalen Vorschriften entsorgen. Das Entsorgen in Entwässerungssysteme und in der Umwelt muss vermieden werden. Leere Behälter sollten bei einer zugelassenen Abfallsammelstelle zum Recycling oder zur Entsorgung abgegeben werden. Bei Abfallentsorgung nationale Vorschriften beachten.

### ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

**14.1. UN-Nummer** Nicht klassifiziert

**14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung** -

**14.3. Transportgefahrenklassen** Nicht klassifiziert

**Teilrisiko:** Nicht klassifiziert

**14.4. Verpackungsgruppe** Nicht klassifiziert

**14.5. Umweltgefahren** Keine Umweltgefahren beim Transport.

**14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender** Zusätzlich keine

**14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code**  
Nicht klassifiziert

### ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

**15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch** Zusätzlich keine

#### **15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung**

Für dieses Produkt wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung erstellt.



## SICHERHEITSDATENBLATT

In Übereinstimmung mit REACH Verordnung EG Nr. 1907/2006

Cafe Tobacco, Aromakonzentrat

### ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

**Konzentrationsgrenzwerte in %:** SS 1=65.03%

**Summe Teilwerte:** SS 1=1.54

**Code für Durchsichten:**

Nicht zutreffend

**Code für Abkürzungen:**

Abkürzung	Bedeutung
EDI 2	Schwere Augenschädigung/-reizung, Gefahrenkategorie 2
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
P261	Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.
P264	Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.
P272	Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.
P280	Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
P302/352	BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.
P305/351/338	BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
P333/313	Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P337/313	Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P363	Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen.
P501	Inhalt / Behälter einer anerkannten Abfallentsorgung zuführen.
SS 1A	Sensibilisierung — Haut, Gefahrenkategorie 1A

### ABSCHNITT 17: Haftungsausschluss

Die in diesem Sicherheitsdatenblatt enthaltenen Informationen sind korrekt/genau und stellen die besten Informationen dar, die uns zum Zeitpunkt der Veröffentlichung zur Verfügung stehen - und als zuverlässig gelten. Diese Informationen werden in gutem Glauben ohne jegliche Zusicherung oder Gewährleistung, ob ausdrücklich oder stillschweigend, bezüglich ihrer Richtigkeit oder Genauigkeit gegeben, und wir übernehmen keine Haftung, die sich aus ihrer Verwendung ergibt.

Der Kunde muss sich davon überzeugen, dass das Produkt für die jeweilige Verwendung vollständig geeignet ist. Obwohl bestimmte Gefahren beschrieben werden, können wir nicht vorhersagen, dass es sich hierbei um die einzigen Gefahren oder Gefahrenkombinationen handelt, die an dem Arbeitsplatz des Nutzers entstehen können. In keinem Fall haftet Dinner Lady Fam für Ansprüche, Verluste oder Schäden Dritter oder für entgangene Gewinne oder besondere, indirekte, zufällige Folgeschäden oder beispielhafte Schäden, auch wenn Dinner Lady Fam informiert wurde über die Möglichkeit solcher Schäden. Dieses Datenblatt bildet daher nur eine Komponente einer Risikoabschätzung, die von einem oder im Auftrag von einem Benutzer durchgeführt wird.