

**Sicherheitsdatenblatt**  
**gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31**

Druckdatum: 11.05.2024

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 11.05.2024

**ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens**

· **1.1 Produktidentifikator**

- **Handelsname:** Duftkerze im Glas Indro mit Duft Orange  
Stumpenkerze mit Duft Orange  
Teelichte mit Duft Orange  
Maxilichte mit Duft Orange  
Duftkerze Bonbonglas mit Duft Orange  
Duftkerze Bonbonglas Maxi mit Duft Orange

· **1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

- **Verwendung des Stoffes / des Gemisches** Duftkerze

· **1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**

· **Hersteller/Lieferant:**

GALA GROUP GmbH  
Technologiepark 9a  
91522 Ansbach  
Germany  
Phone: +49 981 98739040  
E-Mail: info@gala-group.com

- **Auskunftgebender Bereich:** Kundenservice: Tel. +49 981 98739040

· **1.4 Notrufnummer:**

Hotline: +49 981 98739040  
Bürozeiten Mo. - Fr. 9:00 - 17:00

**ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

· **2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

- **Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**  
Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung nicht eingestuft.

· **2.2 Kennzeichnungselemente**

- **Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008** entfällt

- **Gefahrenpiktogramme** entfällt

- **Signalwort** entfällt

- **Gefahrenhinweise** entfällt

- **Zusätzliche Angaben:**

Enthält d-Limonen, Linalool, Citronellol, Jasminaldehyd, Citral. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

· **2.3 Sonstige Gefahren**

- **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

- **PBT:** Nicht anwendbar.

- **vPvB:** Nicht anwendbar.

- **Feststellung endokrinschädlicher Eigenschaften**

Das Produkt enthält keine Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften.

DE

(Fortsetzung auf Seite 2)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 11.05.2024

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 11.05.2024

**Handelsname:** Duftkerze im Glas Indro mit Duft Orange  
 Stumpfenkerze mit Duft Orange  
 Teelichte mit Duft Orange  
 Maxilichte mit Duft Orange  
 Duftkerze Bonbonglas mit Duft Orange  
 Duftkerze Bonbonglas Maxi mit Duft Orange

(Fortsetzung von Seite 1)

### ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### 3.2 Gemische

##### Beschreibung:

Gefärbtes Kerzenwachs mit unten aufgeführten Duftstoffen, sofern erforderlich, sowie gegebenenfalls weiteren, kennzeichnungsfreien Duftstoffen.

##### Gefährliche Inhaltsstoffe:

CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5 Indexnummer: 601-096-00-2 Reg.nr.: 01-2119529223-47-X	d-Limonen ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	≥ 0,25 - < 1%
CAS: 78-70-6 EINECS: 201-134-4 Indexnummer: 603-235-00-2 Reg.nr.: 01-2119474016-42-X	Linalool ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	≥ 0,1 - ≤ 0,25%
CAS: 106-22-9 EINECS: 203-375-0 Reg.nr.: 01-2119453995-23-X	Citronellol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	≥ 0,1 - ≤ 0,25%
CAS: 122-40-7 EINECS: 204-541-5	Jasminaldehyd ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Sens. 1, H317	≥ 0,1 - < 0,25%
CAS: 5392-40-5 EINECS: 226-394-6 Indexnummer: 605-019-00-3 Reg.nr.: 01-2119462829-23-X	Citral ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	≥ 0,1 - ≤ 0,25%

##### zusätzl. Hinweise:

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

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

• **Allgemeine Hinweise:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

• **nach Einatmen:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

##### nach Hautkontakt:

Nach Kontakt mit dem geschmolzenen Produkt rasch mit kaltem Wasser abkühlen.

##### nach Augenkontakt:

Aufgrund der Beschaffenheit und Anwendungsweise des Produktes ist ein Augenkontakt im Normalfall nicht zu erwarten.

Bei Kontakt mit der heißen Schmelze mit Wasser kühlen, Arzt aufsuchen.

##### nach Verschlucken:

Verschlucken wird nicht als möglicher Expositionsweg angesehen.

Mund ausspülen.

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

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

#### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

DE

(Fortsetzung auf Seite 3)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 11.05.2024

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 11.05.2024

**Handelsname:** Duftkerze im Glas Indro mit Duft Orange  
 Stumpenkerze mit Duft Orange  
 Teelichte mit Duft Orange  
 Maxilichte mit Duft Orange  
 Duftkerze Bonbonglas mit Duft Orange  
 Duftkerze Bonbonglas Maxi mit Duft Orange

(Fortsetzung von Seite 2)

### ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **5.1 Löschmittel**
  - **Geeignete Löschmittel:** Schaum, CO<sub>2</sub>, Trockenlöschmittel, Wassersprühstrahl
  - **Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:** Keine bekannt.
- **5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**  
Bei unvollständiger Verbrennung kann Kohlenmonoxid entstehen.
- **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**
  - **Besondere Schutzausrüstung:** Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

### ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- **6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**  
Nicht erforderlich.
- **6.2 Umweltschutzmaßnahmen:**  
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.  
Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.
- **6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:** Mechanisch aufnehmen.
- **6.4 Verweis auf andere Abschnitte**  
Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.  
Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.  
Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

### ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

- **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**  
Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen.
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**  
Entfernt von Zündquellen oder offenen Flammen lagern.
- **Handhabung:**  
Längeren und intensiven Hautkontakt vermeiden.  
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
- **7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**
  - **Lagerung:**
    - **Anforderung an Lagerräume und Behälter:**  
In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern.
    - **Zusammenlagerungshinweise:** Getrennt von Oxidationsmitteln aufbewahren.
    - **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**  
Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen.
    - **Lagerklasse:** 11 (Brennbare Feststoffe) nach TRGS 510
    - **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** -
- **7.3 Spezifische Endanwendungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

DE

(Fortsetzung auf Seite 4)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 11.05.2024

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 11.05.2024

**Handelsname:** Duftkerze im Glas Indro mit Duft Orange  
 Stumpfenkerze mit Duft Orange  
 Teelichte mit Duft Orange  
 Maxilichte mit Duft Orange  
 Duftkerze Bonbonglas mit Duft Orange  
 Duftkerze Bonbonglas Maxi mit Duft Orange

(Fortsetzung von Seite 3)

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

#### · 8.1 Zu überwachende Parameter

##### · Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

AGW: Arbeitsplatzgrenzwert

#### 5989-27-5 d-Limonen

AGW (Deutschland)	Langzeitwert: 28 mg/m <sup>3</sup> , 5 ml/m <sup>3</sup> 4(II);DFG, H, Sh, Y
-------------------	---

#### · DNEL-Werte

#### 5989-27-5 d-Limonen

Oral	DNEL (Verbraucher, langfristig, systemisch)	4,8 mg/kg bw/day (Mensch)
Dermal	DNEL (Arbeiter, langfristig, systemisch)	9,5 mg/kg bw/day (Mensch)
	DNEL (Verbraucher, langfristig, systemisch)	4,8 mg/kg bw/day (Mensch)
Inhalativ	DNEL (Arbeiter, langfristig, systemisch)	66,7 mg/m <sup>3</sup> (Mensch)
	DNEL (Verbraucher, langfristig, systemisch)	16,6 mg/m <sup>3</sup> (Mensch)

#### 78-70-6 Linalool

Oral	DNEL (Verbraucher, langfristig, systemisch)	2,49 mg/kg bw/day (Mensch)
Dermal	DNEL (Arbeiter, langfristig, systemisch)	3,5 mg/cm <sup>2</sup> (Mensch)
	DNEL (Verbraucher, langfristig, systemisch)	1,25 mg/kg bw/day (Mensch)
	DNEL (Arbeiter, kurzfristig, lokal)	3 mg/kg bw/day (Mensch)
	DNEL (Arbeiter, langfristig, lokal)	3 mg/kg bw/day (Mensch)
	DNEL (Verbraucher, kurzfristig, lokal)	1,5 mg/kg bw/day (Mensch)
Inhalativ	DNEL (Verbraucher, langfristig, lokal)	1,5 mg/kg bw/day (Mensch)
	DNEL (Arbeiter, langfristig, systemisch)	24,58 mg/m <sup>3</sup> (Mensch)
	DNEL (Verbraucher, langfristig, systemisch)	4,33 mg/m <sup>3</sup> (Mensch)

#### 5392-40-5 Citral

Oral	DNEL (Verbraucher, langfristig, systemisch)	0,6 mg/kg bw/day (Mensch)
Dermal	DNEL (Arbeiter, langfristig, systemisch)	1,7 mg/kg bw/day (Mensch)
	DNEL (Verbraucher, langfristig, systemisch)	1 mg/kg bw/day (Mensch)
	DNEL (Arbeiter, langfristig, lokal)	0,14 mg/cm <sup>2</sup> (Mensch)
	DNEL (Verbraucher, langfristig, lokal)	0,14 mg/cm <sup>2</sup> (Mensch)
	DNEL (Arbeiter, langfristig, systemisch)	9 mg/m <sup>3</sup> (Mensch)
Inhalativ	DNEL (Verbraucher, langfristig, systemisch)	2,7 mg/m <sup>3</sup> (Mensch)

#### · PNEC-Werte

#### 5989-27-5 d-Limonen

PNEC aqua (freshwater)	0,014 mg/L (.)
PNEC aqua (marine water)	0,0014 mg/L (.)
PNEC STP - Kläranlage	1,8 mg/L (.)
PNEC Boden	0,763 mg/kg soil dw (.)
PNEC sediment (freshwater)	3,85 mg/kg sedim. dw (.)
PNEC sediment (marine water)	0,385 mg/kg sedim. dw (.)

(Fortsetzung auf Seite 5)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 11.05.2024

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 11.05.2024

**Handelsname: Duftkerze im Glas Indro mit Duft Orange**  
**Stumpfenkerze mit Duft Orange**  
**Teelichte mit Duft Orange**  
**Maxilichte mit Duft Orange**  
**Duftkerze Bonbonglas mit Duft Orange**  
**Duftkerze Bonbonglas Maxi mit Duft Orange**

(Fortsetzung von Seite 4)

PNEC oral	133 mg/kg food (.)
<b>78-70-6 Linalool</b>	
PNEC aqua (freshwater)	0,2 mg/L (.)
PNEC aqua (marine water)	0,02 mg/L (.)
PNEC STP - Kläranlage	10 mg/L (.)
PNEC Boden	0,327 mg/kg soil dw (.)
PNEC sediment (freshwater)	2,22 mg/kg sedim. dw (.)
PNEC sediment (marine water)	0,222 mg/kg sedim. dw (.)
PNEC aqua (intermittent releases)	2 mg/L (.)
PNEC oral	7,8 mg/kg food (.)
<b>5392-40-5 Citral</b>	
PNEC aqua (freshwater)	0,007 mg/L (.)
PNEC aqua (marine water)	0,001 mg/L (.)
PNEC STP - Kläranlage	1,6 mg/L (.)
PNEC Boden	0,021 mg/kg soil dw (.)
PNEC sediment (freshwater)	0,125 mg/kg sedim. dw (.)
PNEC sediment (marine water)	0,013 mg/kg sedim. dw (.)
PNEC aqua (intermittent releases)	0,068 mg/L (.)

· **Zusätzliche Hinweise:** Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

### · 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### · Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung

##### · Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

· **Atemschutz** Nicht erforderlich.

· **Handschutz** Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

· **Handschuhmaterial** Entfällt

· **Durchdringungszeit des Handschuhmaterials** Entfällt

· **Augen-/Gesichtsschutz** Bei bestimmungsgemäßer Verwendung nicht erforderlich.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

#### · Allgemeine Angaben

· **Aggregatzustand**

fest

· **Farbe**

orange

· **Geruch:**

nach Orangen

· **Geruchsschwelle:**

Nicht bestimmt.

· **Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:**

Nicht bestimmt

· **Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich**

&gt; 300 °C

· **Entzündbarkeit**

Nicht bestimmt.

· **Untere und obere Explosionsgrenze**

untere:

Nicht bestimmt.

obere:

Nicht bestimmt.

· **Flammpunkt:**

&gt; 70 °C

(Fortsetzung auf Seite 6)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 11.05.2024

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 11.05.2024

**Handelsname:** Duftkerze im Glas Indro mit Duft Orange  
 Stumpfenkerze mit Duft Orange  
 Teelichte mit Duft Orange  
 Maxilichte mit Duft Orange  
 Duftkerze Bonbonglas mit Duft Orange  
 Duftkerze Bonbonglas Maxi mit Duft Orange

(Fortsetzung von Seite 5)

· <b>Zündtemperatur</b>	> 250 °C
· <b>Zersetzungstemperatur:</b>	Nicht bestimmt.
· <b>SADT</b>	
· <b>pH-Wert:</b>	Nicht anwendbar.
· <b>Viskosität:</b>	
· <b>Kinematische Viskosität dynamisch:</b>	Nicht anwendbar. Nicht anwendbar.
· <b>Löslichkeit</b>	
· <b>Wasser:</b>	unlöslich
· <b>Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)</b>	Nicht bestimmt.
· <b>Dampfdruck:</b>	Nicht anwendbar.
· <b>Dichte und/oder relative Dichte</b>	
· <b>Dichte:</b>	Nicht bestimmt
· <b>Relative Dichte</b>	Nicht bestimmt.
· <b>Dampfdichte</b>	Nicht anwendbar.
· <b>Partikeleigenschaften</b>	Keine weiteren Angaben.
· <b>9.2 Sonstige Angaben</b>	
· <b>Aussehen:</b>	
· <b>Form:</b>	fest
· <b>Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit</b>	
· <b>Zündtemperatur:</b>	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
· <b>Explosive Eigenschaften:</b>	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
· <b>Zustandsänderung</b>	
· <b>Verdampfungsgeschwindigkeit</b>	Nicht anwendbar.
· <b>Angaben über physikalische Gefahrenklassen</b>	
· <b>Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff</b>	entfällt
· <b>Entzündbare Gase</b>	entfällt
· <b>Aerosole</b>	entfällt
· <b>Oxidierende Gase</b>	entfällt
· <b>Gase unter Druck</b>	entfällt
· <b>Entzündbare Flüssigkeiten</b>	entfällt
· <b>Entzündbare Feststoffe</b>	entfällt
· <b>Selbstzersetzliche Stoffe und Gemische</b>	entfällt
· <b>Pyrophore Flüssigkeiten</b>	entfällt
· <b>Pyrophore Feststoffe</b>	entfällt
· <b>Selbsterhitzungsfähige Stoffe und Gemische</b>	entfällt
· <b>Stoffe und Gemische, die in Kontakt mit Wasser entzündbare Gase entwickeln</b>	entfällt
· <b>Oxidierende Flüssigkeiten</b>	entfällt
· <b>Oxidierende Feststoffe</b>	entfällt
· <b>Organische Peroxide</b>	entfällt
· <b>Gegenüber Metallen korrosiv wirkende Stoffe und Gemische</b>	entfällt

(Fortsetzung auf Seite 7)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 11.05.2024

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 11.05.2024

**Handelsname:** Duftkerze im Glas Indro mit Duft Orange  
 Stumpfenkerze mit Duft Orange  
 Teelichte mit Duft Orange  
 Maxilichte mit Duft Orange  
 Duftkerze Bonbonglas mit Duft Orange  
 Duftkerze Bonbonglas Maxi mit Duft Orange

(Fortsetzung von Seite 6)

· **Desensibilisierte Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff** entfällt

### ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

- **10.1 Reaktivität** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.2 Chemische Stabilität**
  - **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**  
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Handhabung.
- **10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- **10.4 Zu vermeidende Bedingungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.5 Unverträgliche Materialien:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:**  
Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung und vorschriftsmäßiger Lagerung.

### ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

- **11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**
- **Akute Toxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

· **Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:**

**5989-27-5 d-Limonen**

Oral	LD50	5.600 mg/kg (Maus) > 5.000 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	> 5.000 mg/kg (Kaninchen) (OECD 402)

**78-70-6 Linalool**

Oral	LD50	2.200 mg/kg (Maus) (OECD 401)
Dermal	LD50	5.610 mg/kg (Kaninchen) (OECD 402)
Inhalativ	LC50	> 20 mg/l/1h (Maus)

**106-22-9 Citronellol**

Oral	LD50	3.450 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	2.650 mg/kg (Kaninchen)

**5392-40-5 Citral**

Oral	LD50	6.800 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	> 2.000 mg/kg (Ratte)
	LD0	2.000 mg/kg (Ratte)

- **Ätz-/Reizwirkung auf die Haut**  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Schwere Augenschädigung/-reizung**  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Sensibilisierung der Atemwege/Haut**  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Keimzellmutagenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Karzinogenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Reproduktionstoxizität**  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

(Fortsetzung auf Seite 8)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 11.05.2024

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 11.05.2024

**Handelsname:** Duftkerze im Glas Indro mit Duft Orange  
 Stumpfenkerze mit Duft Orange  
 Teelichte mit Duft Orange  
 Maxilichte mit Duft Orange  
 Duftkerze Bonbonglas mit Duft Orange  
 Duftkerze Bonbonglas Maxi mit Duft Orange

(Fortsetzung von Seite 7)

- **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Aspirationsgefahr** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Zusätzliche toxikologische Hinweise:**

- **Toxizität bei wiederholter Aufnahme**

**5989-27-5 d-Limonen**

Oral	NOAEL (90d)	600 mg/kg bw/day (Ratte) (OECD 408)
	NOAEL (28d)	1.650 mg/kg bw/day (Maus) (OECD 407)
		825 mg/kg bw/day (Ratte) (OECD 407)

- **11.2 Angaben über sonstige Gefahren**

- **Endokrinschädliche Eigenschaften**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

- **12.1 Toxizität**

- **Aquatische Toxizität:**

**5989-27-5 d-Limonen**

EC50 (statisch)	0,307 mg/l/48h (Daphnia magna) (OECD 202)
LC50 (dynamisch)	0,72 mg/l/96h (Pimephales promelas) (OECD 203)
EC50 (statisch)	0,214 mg/l/72h (Raphidocelis subcapitata) (OECD 201)

**78-70-6 Linalool**

EC50 (statisch)	59 mg/l/48h (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50 (statisch)	88,3 mg/l/96h (Desmodesmus subspicatus) (DIN 38412-9)
LC50 (statisch)	27,8 mg/l/96h (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)

**106-22-9 Citronellol**

EC50 (statisch)	17,48 mg/l/48h (Daphnia magna)
LC50 (statisch)	14,66 mg/l/96h (Leuciscus idus) (DIN 38 412-L15)
EC50 (statisch)	2,4 mg/l/72h (Scenedesmus subspicatus)

**5392-40-5 Citral**

EC50 (statisch)	6,8 mg/l/48h (Daphnia magna) (EU C.2)
LC50 (statisch)	6,78 mg/l/96h (Leuciscus idus) (DIN 38412-L)
EC50 (statisch)	103,8 mg/l/72h (Desmodesmus subspicatus) (DIN 38412-L9)

- **12.2 Persistenz und Abbaubarkeit** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Sonstige Hinweise:** Es sind keine Angaben über das Gemisch verfügbar.
- **12.3 Bioakkumulationspotenzial** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **12.4 Mobilität im Boden** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
  - **PBT:** Nicht anwendbar.
  - **vPvB:** Nicht anwendbar.
- **12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften**  
Das Produkt enthält keine Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften.

(Fortsetzung auf Seite 9)



# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 11.05.2024

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 11.05.2024

**Handelsname:** Duftkerze im Glas Indro mit Duft Orange  
 Stumpfenkerze mit Duft Orange  
 Teelichte mit Duft Orange  
 Maxilichte mit Duft Orange  
 Duftkerze Bonbonglas mit Duft Orange  
 Duftkerze Bonbonglas Maxi mit Duft Orange

(Fortsetzung von Seite 8)

- **12.7 Andere schädliche Wirkungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Weitere ökologische Hinweise:**
  - **Allgemeine Hinweise:**  
 Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend  
 Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

### ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

- **13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**
  - **Empfehlung:**  
 Kleinere Mengen können gemeinsam mit Hausmüll deponiert werden.  
 Die genannten Abfallschlüssel sind Empfehlungen aufgrund der voraussichtlichen Verwendung des Produktes.

#### · **Europäischer Abfallkatalog**

20 00 00	SIEDLUNGSABFÄLLE (HAUSHALTSABFÄLLE UND ÄHNLICHE GEWERBLICHE UND INDUSTRIELLE ABFÄLLE SOWIE ABFÄLLE AUS EINRICHTUNGEN), EINSCHLIESSLICH GETRENNT GESAMMELTER FRAKTIONEN
20 03 00	Andere Siedlungsabfälle
20 03 01	gemischte Siedlungsabfälle
20 00 00	SIEDLUNGSABFÄLLE (HAUSHALTSABFÄLLE UND ÄHNLICHE GEWERBLICHE UND INDUSTRIELLE ABFÄLLE SOWIE ABFÄLLE AUS EINRICHTUNGEN), EINSCHLIESSLICH GETRENNT GESAMMELTER FRAKTIONEN
20 03 00	Andere Siedlungsabfälle
20 03 99	Siedlungsabfälle a. n. g.

- **Ungereinigte Verpackungen:**
  - **Empfehlung:**  
 Die Verpackung ist nach Maßgabe des Verpackungsgesetzes zu entsorgen.  
 Nicht kontaminierte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden.

### ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

- |  |                            |
|--|----------------------------|
| · <b>14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer</b>             |                            |
| · <b>ADR/RID, IMDG, IATA</b>                       | entfällt                   |
| · <b>14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b> |                            |
| · <b>ADR/RID, IMDG, IATA</b>                       | entfällt                   |
| · <b>14.3 Transportgefahrenklassen</b>             |                            |
| · <b>ADR/RID, ADN, IMDG</b>                        |                            |
| · <b>Klasse</b>                                    | entfällt                   |
| · <b>IATA</b>                                      |                            |
| · <b>Class</b>                                     | entfällt<br>Not Restricted |
| · <b>14.4 Verpackungsgruppe</b>                    |                            |
| · <b>ADR/RID, IMDG, IATA</b>                       | entfällt                   |

(Fortsetzung auf Seite 10)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 11.05.2024

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 11.05.2024

**Handelsname:** Duftkerze im Glas Indro mit Duft Orange  
 Stumpfenkerze mit Duft Orange  
 Teelichte mit Duft Orange  
 Maxilichte mit Duft Orange  
 Duftkerze Bonbonglas mit Duft Orange  
 Duftkerze Bonbonglas Maxi mit Duft Orange

(Fortsetzung von Seite 9)

- |  |   |
|--|---|
| · <b>14.5 Umweltgefahren:</b>  | Nicht anwendbar.                        |
| · <b>14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender</b>             | Nicht anwendbar.                        |
| · <b>14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten</b> | Nicht anwendbar.                        |
| · <b>Transport/weitere Angaben:</b>                                      | Kein Gefahrgut nach obigen Verordnungen |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>  | entfällt                                |

### ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

- **Richtlinie 2012/18/EU**

- **Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I** Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

- **Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten – Anhang II**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

- **VERORDNUNG (EU) 2019/1148**

- **Anhang I - BESCHRÄNKTE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE (Oberer Konzentrationsgrenzwert für eine Genehmigung nach Artikel 5 Absatz 3)**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

- **Anhang II - MELDEPFLICHTIGE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

- **Verordnung (EG) Nr. 273/2004 betreffend Drogenausgangsstoffe**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

- **Verordnung (EG) Nr. 111/2005 zur Festlegung von Vorschriften für die Überwachung des Handels mit Drogenaustauschstoffen zwischen der Gemeinschaft und Drittländern**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

- **Nationale Vorschriften:**

- **Wassergefährdungsklasse:** WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.
- **Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen**

- **Besonders besorgniserregende Stoffe (SVHC) gemäß REACH, Artikel 57**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

- **15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:** Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

### ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Dieses Datenblatt berücksichtigt die Kennzeichnungsanforderungen der Verordnung (EU) 2022/692 zur Anpassung der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (18. ATP der CLP-Verordnung).

(Fortsetzung auf Seite 11)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 11.05.2024

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 11.05.2024

**Handelsname:** Duftkerze im Glas Indro mit Duft Orange  
 Stumpfenkerze mit Duft Orange  
 Teelichte mit Duft Orange  
 Maxilichte mit Duft Orange  
 Duftkerze Bonbonglas mit Duft Orange  
 Duftkerze Bonbonglas Maxi mit Duft Orange

(Fortsetzung von Seite 10)

Dieses Sicherheitsdatenblatt erfüllt die Anforderungen der Verordnung (EU) 2015/830 und 2020/878 zur Anpassung des Anhangs II der Verordnung (EG) 1907/2006.

· **Relevante Sätze**

Die hier angegebenen Sätze sind keine Kennzeichnungselemente für das Produkt sondern wiederholen die Eigenschaften der Inhaltsstoffe aus Abschnitt 3.

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.

H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

· **Datenblatt ausstellender Bereich:**

► **DEKRA** Dieses EG-Sicherheitsdatenblatt wurde in Zusammenarbeit mit der DEKRA Assurance Services GmbH, Hanomagstr. 12, D-30449 Hannover, Tel.: (+49) 511 42079 - 0, reach@dekra.com, erstellt.

© DEKRA Assurance Services GmbH. Veränderung dieses Dokuments bedarf der ausdrücklichen Zustimmung der DEKRA Assurance Services GmbH.

· **Abkürzungen und Akronyme:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Entzündbare Flüssigkeiten – Kategorie 3

Skin Irrit. 2: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 2

Eye Irrit. 2: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 2

Skin Sens. 1: Sensibilisierung der Haut – Kategorie 1

Skin Sens. 1B: Sensibilisierung der Haut – Kategorie 1B

Asp. Tox. 1: Aspirationsgefahr – Kategorie 1

Aquatic Acute 1: Gewässergefährdend - akut gewässergefährdend – Kategorie 1

Aquatic Chronic 2: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 2

Aquatic Chronic 3: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 3