



Dufträume

Gries Deco Company GmbH

## Sicherheitsdatenblatt

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### ipuro essentials - Duftkerze time to be

Überarbeitet am: 30.06.2021

Materialnummer: DT-GDC-512

Seite 1 von 11

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

### 1.1. Produktidentifikator

ipuro essentials - Duftkerze time to be

UFI: R1XS-GRDH-V50A-0HCE

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

#### Verwendung des Stoffs/des Gemischs

Duftkerze

#### Verwendungen, von denen abgeraten wird

Das Produkt ist nur für die vorgesehene Verwendung zu benutzen.

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

#### Hersteller

|                  |                                     |                               |
|------------------|-------------------------------------|-------------------------------|
| Firmenname:      | Gries Deco Company GmbH             |                               |
| Strasse:         | Boschstrasse 7                      |                               |
| Ort:             | D-63843 Niedernberg                 |                               |
| Telefon:         | +49 (0)6028 944-3100                | Telefax: +49 (0)6028 944-3200 |
| E-Mail:          | QS@g-d-c.eu                         |                               |
| Ansprechpartner: | Division of Supply Chain Management |                               |
| E-Mail:          | QS@g-d-c.eu                         |                               |
| Internet:        | www.ipuro.com                       |                               |

#### Lieferant

|                  |                                     |
|------------------|-------------------------------------|
| Firmenname:      | ipuro Schweiz AG                    |
| Strasse:         | Marktgasse 27                       |
| Ort:             | CH-8400 Winterthur                  |
| Telefon:         | +41 52 208 34 50                    |
| E-Mail:          | info@ipuro.com                      |
| Ansprechpartner: | Division of Supply Chain Management |
| E-Mail:          | QS@g-d-c.eu                         |
| Internet:        | www.ipuro.com                       |

### 1.4. Notrufnummer:

Tox Info Suisse - Tel. 145 | 24h (www.toxi.ch)

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

#### Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Skin Sens. 1; H317  
Aquatic Chronic 3; H412

Wortlaut der Gefahrenhinweise: siehe ABSCHNITT 16.

### 2.2. Kennzeichnungselemente

#### Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

##### Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung

TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES, HEXYL CINNAMAL, TETRAHYDROLINALOOL, GERANIOL, CITRONELLOL, CYCLAMEN ALDEHYDE, P-MENTHAN-7-OL, METHYLENEDIOXYPHENYL METHYLPROPANAL, d,l-LIMONENE, NEROL

Signalwort: Achtung



Dufträume

Gries Deco Company GmbH

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### ipuro essentials - Duftkerze time to be

Überarbeitet am: 30.06.2021

Materialnummer: DT-GDC-512

Seite 2 von 11

#### Piktogramme:



#### Gefahrenhinweise

- |      |                                                            |
|------|------------------------------------------------------------|
| H317 | Kann allergische Hautreaktionen verursachen.               |
| H412 | Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. |

#### Sicherheitshinweise

- |           |                                                                                                                            |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P102      | Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.                                                                              |
| P103      | Lesen Sie sämtliche Anweisungen aufmerksam und befolgen Sie diese.                                                         |
| P302+P352 | BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.                                                                       |
| P333+P313 | Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.                                      |
| P501      | Inhalt/Behälter nicht mit dem Hausmüll entsorgen und gemäß den regionalen/nationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen. |

#### Hinweis zur Kennzeichnung

Die Kerze ist nach den Vorschriften der DIN EN 15494 / DIN EN 16740 gekennzeichnet.

#### 2.3. Sonstige Gefahren

Bei korrekter und bestimmungsgemäßer Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.  
Das flüssig geschmolzene Produkt besitzt hohe Temperaturen und weist somit Verbrennungsgefahr bei Augen- und Hautkontakt auf.

Das Produkt kann bei unsachgemäßem Gebrauch und hohen Rauchkonzentrationen Augen- und Hautreizungen verursachen.

Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII.

### ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### 3.2. Gemische

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Dufträume

**ipuro essentials - Duftkerze time to be**

Überarbeitet am: 30.06.2021

Materialnummer: DT-GDC-512

Seite 3 von 11

**Gefährliche Inhaltsstoffe**

| CAS-Nr.    | Stoffname                                                                                                                 | Anteil    |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|            | EG-Nr. Index-Nr. REACH-Nr.                                                                                                |           |
|            | Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)                                                                                |           |
| 54464-57-2 | 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)-ethan-1-on (TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES)         | 1 - < 5 % |
|            | 259-174-3                                                                                                                 |           |
|            | Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 1; H315 H317 H410                                                           |           |
| 101-86-0   | a-Hexylzimtaldehyd (HEXYL CINNAMAL)                                                                                       | 1 - < 5 % |
|            | 202-983-3                                                                                                                 |           |
|            | Skin Sens. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H317 H400 H411                                                         |           |
| 2050-08-0  | Pentylsalicylat                                                                                                           | < 1 %     |
|            | 218-080-2                                                                                                                 |           |
|            | Acute Tox. 2, Acute Tox. 4, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H302 H400 H410                                       |           |
| 78-69-3    | 3,7-Dimethyloctan-3-ol (TETRAHYDROLINALOOL)                                                                               | < 1 %     |
|            | 201-133-9                                                                                                                 |           |
|            | Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B; H315 H319 H317                                                                |           |
| 106-24-1   | Geraniol (GERANIOL)                                                                                                       | < 1 %     |
|            | 203-377-1                                                                                                                 |           |
|            | Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1; H315 H318 H317                                                                   |           |
| 106-22-9   | Citronellol (CITRONELLOL)                                                                                                 | < 1 %     |
|            | 203-375-0                                                                                                                 |           |
|            | Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H319 H317                                                                 |           |
| 103-95-7   | 3-p-Cumenyl-2-methylpropionaldehyd (CYCLAMEN ALDEHYDE)                                                                    | < 1 %     |
|            | 203-161-7                                                                                                                 |           |
|            | Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 3; H315 H317 H412                                                           |           |
| 13828-37-0 | cis-4-(Isopropyl)cyclohexanmethanol (P-MENTHAN-7-OL)                                                                      | < 1 %     |
|            | 237-539-8                                                                                                                 |           |
|            | Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B; H315 H317                                                                                   |           |
| 1205-17-0  | a-Methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd (METHYLENEDIOXYPHENYL METHYLPROPANAL)                                           | < 1 %     |
|            | 214-881-6                                                                                                                 |           |
|            | Repr. 2, Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 2; H361 H317 H411                                                                 |           |
| 138-86-3   | Dipenten (d,l-LIMONENE)                                                                                                   | < 1 %     |
|            | 205-341-0 601-029-00-7                                                                                                    |           |
|            | Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H226 H315 H317 H304 H400 H410 |           |
| 106-25-2   | Nerol (NEROL)                                                                                                             | < 1 %     |
|            | 203-378-7                                                                                                                 |           |
|            | Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1B; H315 H318 H317                                                                  |           |

Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16.

**Spezifische Konzentrationsgrenzen, M-Faktoren und ATE**

| CAS-Nr.   | EG-Nr.    | Stoffname                                                                                                 | Anteil |
|-----------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
|           |           | Spezifische Konzentrationsgrenzen, M-Faktoren und ATE                                                     |        |
| 2050-08-0 | 218-080-2 | Pentylsalicylat                                                                                           | < 1 %  |
|           |           | inhalativ: ATE = 0,5 mg/l (Dämpfe); inhalativ: ATE = 0,05 mg/l (Stäube oder Nebel); oral: ATE = 500 mg/kg |        |



Dufträume

Gries Deco Company GmbH

## Sicherheitsdatenblatt

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### ipuro essentials - Duftkerze time to be

Überarbeitet am: 30.06.2021

Materialnummer: DT-GDC-512

Seite 4 von 11

#### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Massnahmen

##### 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Massnahmen

###### Allgemeine Hinweise

Ersthelfer: Auf Selbstschutz achten!

###### Nach Einatmen

Sollten bei der Verwendung oder Handhabung mit dem Produkt (vor allem bei Einatmen großer Mengen) Reizungen oder allergische Reaktionen auftreten: Betroffenen ruhig stellen und sofort Arzt rufen.

###### Nach Hautkontakt

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.  
Bei Berührung der Haut mit geschmolzenem Produkt: 1. schnell kühlen mit kaltem Wasser (kein Eis auflegen),  
2. Verbrennungen durch geschmolzenes Produkt müssen medizinisch behandelt werden.  
Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife. Bei Hautreizungen Arzt aufsuchen.

###### Nach Augenkontakt

Kontaktlinsen entfernen. Bei Berührung mit den Augen sofort bei geöffnetem Lidspalt 10 bis 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen. Bei auftretenden oder anhaltenden Beschwerden Augenarzt aufsuchen.

###### Nach Verschlucken

Mund ausspülen, Flüssigkeit wieder ausspucken. KEIN Erbrechen herbeiführen. Reichlich Wasser in kleinen Schlucken trinken lassen (Verdünnungseffekt).  
Bei andauernden Beschwerden Arzt aufsuchen.

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

Mögliche Reizungen bei Augenkontakt und mögliche Reizungen / allergische Reaktionen bei Hautkontakt.  
Verbrennungen bei unsachgemäßer Benutzung.

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

Symptomatische Behandlung.

#### ABSCHNITT 5: Massnahmen zur Brandbekämpfung

##### 5.1. Löschmittel

###### Geeignete Löschmittel

Löschmassnahmen auf die Umgebung abstimmen.  
Wassernebel. Schaum. BC-Pulver. Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>).

###### Ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl.

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

Im Brandfall können entstehen: Kohlenmonoxid. Kohlendioxid.  
Das Produkt ist brennbar und kann einen Brand schüren.

##### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Im Brandfall: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.  
Schutzbekleidung.

###### Zusätzliche Hinweise

Gase/Dämpfe/Nebel mit Wassersprühstrahl niederschlagen.  
Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.  
Zum Schutz von Personen und zur Kühlung von Behältern im Gefahrenbereich Wassersprühstrahl einsetzen.

#### ABSCHNITT 6: Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

##### 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende

###### Verfahren

###### Allgemeine Hinweise

Für ausreichende Lüftung sorgen. Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen. Kontakt mit Haut, Augen und



Dufträume

Gries Deco Company GmbH

## Sicherheitsdatenblatt

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### ipuro essentials - Duftkerze time to be

Überarbeitet am: 30.06.2021

Materialnummer: DT-GDC-512

Seite 5 von 11

Kleidung vermeiden.

Bei Austritt großer Mengen: Persönliche Schutzausrüstung tragen.

#### **6.2. Umweltschutzmassnahmen**

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen.

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

##### **Für Reinigung**

Mechanisch aufnehmen. Das aufgenommene Material gemäss Abschnitt Entsorgung behandeln.

Verschmutzte Gegenstände und Fussboden unter Beachtung der Umweltvorschriften gründlich reinigen.

##### **Weitere Angaben**

Mechanisch aufnehmen. Das aufgenommene Material gemäss Abschnitt Entsorgung behandeln.

Verschmutzte Gegenstände und Fussboden unter Beachtung der Umweltvorschriften gründlich reinigen.

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

Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7

Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8

Entsorgung: siehe Abschnitt 13

### **ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

#### **7.1. Schutzmassnahmen zur sicheren Handhabung**

##### **Hinweise zum sicheren Umgang**

Bei der Verwendung in engen, warmen Räumen: Für ausreichende Lüftung sorgen.

Am Arbeitsplatz (bei der Herstellung / beim Umfüllen): Persönliche Schutzausrüstung tragen.

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen; Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden.

##### **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz**

Das Produkt ist brennbar und kann einen Brand schüren.

##### **Hinweise zu allgemeinen Hygienemassnahmen am Arbeitsplatz**

Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Verschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe. Nach Arbeitsende Hände und Gesicht waschen. Bei der Arbeit nicht essen und trinken.

##### **Weitere Angaben zur Handhabung**

Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.

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

##### **Anforderungen an Lagerräume und Behälter**

Nur im Originalbehälter an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.

##### **Zusammenlagerungshinweise**

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Getrennt von Oxidationsmitteln aufbewahren.

##### **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen**

Vor Sonnenbestrahlung und Wärmequellen schützen. Zündquellen vermeiden. Lagertemperatur: 10-30°C

#### **7.3. Spezifische Endanwendungen**

Duftkerze

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

#### **8.1. Zu überwachende Parameter**



Dufträume

Gries Deco Company GmbH

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**ipuro essentials - Duftkerze time to be**

Überarbeitet am: 30.06.2021

Materialnummer: DT-GDC-512

Seite 6 von 11

**DNEL-/DMEL-Werte**

| CAS-Nr.                        | Stoff                     |            |                         |  |
|--------------------------------|---------------------------|------------|-------------------------|--|
| DNEL Typ                       | Expositionsweg            | Wirkung    | Wert                    |  |
| 106-22-9                       | Citronellol (CITRONELLOL) |            |                         |  |
| Arbeitnehmer DNEL, langfristig | dermal                    | systemisch | 45,8 mg/kg KG/d         |  |
| Verbraucher DNEL, langfristig  | oral                      | systemisch | 13,75 mg/kg KG/d        |  |
| Verbraucher DNEL, langfristig  | dermal                    | systemisch | 27,5 mg/kg KG/d         |  |
| Arbeitnehmer DNEL, langfristig | dermal                    | lokal      | 29,5 mg/cm <sup>2</sup> |  |
| Verbraucher DNEL, langfristig  | dermal                    | lokal      | 29,5 mg/cm <sup>2</sup> |  |
| Arbeitnehmer DNEL, langfristig | inhalativ                 | systemisch | 161,6 mg/m <sup>3</sup> |  |
| Verbraucher DNEL, langfristig  | inhalativ                 | systemisch | 47,8 mg/m <sup>3</sup>  |  |

**PNEC-Werte**

| CAS-Nr.                        | Stoff                     |  |               |
|--------------------------------|---------------------------|--|---------------|
| Umweltkompartiment             | Wert                      |  |               |
| 106-22-9                       | Citronellol (CITRONELLOL) |  |               |
| Süswasser                      |                           |  | 0,0024 mg/l   |
| Meerwasser                     |                           |  | 0,00024 mg/l  |
| Süswassersediment              |                           |  | 0,0256 mg/kg  |
| Meeressediment                 |                           |  | 0,00256 mg/kg |
| Mikroorganismen in Kläranlagen |                           |  | 580 mg/l      |

**Zusätzliche Hinweise zu Grenzwerten**

Derzeit liegen keine weiteren Expositionsgrenzwerte vor.

**8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition****Geeignete technische Steuerungseinrichtungen**

Es ist eine ausreichende Belüftung sicherzustellen.

**Individuelle Schutzmassnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung****Augen-/Gesichtsschutz**

Unter normalen Verwendungsbedingungen nicht notwendig.

Am Arbeitsplatz (bei der Herstellung / beim Umfüllen): Gestellbrille mit Seitenschutz

**Handschutz**

Bei der empfohlenen Verwendung ist kein Handschutz erforderlich da es bei bestimmungsgemäßem Gebrauch nicht zu einem Kontakt mit der Haut kommen sollte.

Am Arbeitsplatz (bei der Herstellung / beim Umfüllen): Chemikalienbeständige Schutzhandschuhe tragen.

Es wird empfohlen, die Chemikalienbeständigkeit der oben genannten Schutzhandschuhe für spezielle Anwendungen mit dem Handschuhhersteller abzuklären.

**Körperschutz**

Unter normalen Verwendungsbedingungen nicht notwendig.

Am Arbeitsplatz (bei der Herstellung / beim Umfüllen): Schutzkleidung.

**Atemschutz**

Unter normalen Verwendungsbedingungen nicht notwendig.

Am Arbeitsplatz (bei der Herstellung / beim Umfüllen):

Grenzwertüberschreitung: Gasfiltergerät (DIN EN 141).

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften****9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

Aggregatzustand: fest



Dufträume

Gries Deco Company GmbH

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**ipuro essentials - Duftkerze time to be**

Überarbeitet am: 30.06.2021

Materialnummer: DT-GDC-512

Seite 7 von 11

|                                               |                                                                                   |                       |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Farbe:                                        | weiß/gelb                                                                         |                       |
| Geruch:                                       | frisch / fruchtig / blumig                                                        |                       |
| Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:                    |                                                                                   | Keine Daten verfügbar |
| Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich: |                                                                                   | Keine Daten verfügbar |
| Entzündbarkeit                                |                                                                                   |                       |
| Feststoff/Flüssigkeit:                        |                                                                                   | Keine Daten verfügbar |
| Gas:                                          |                                                                                   | Keine Daten verfügbar |
| Untere Explosionsgrenze:                      |                                                                                   | Keine Daten verfügbar |
| Obere Explosionsgrenze:                       |                                                                                   | Keine Daten verfügbar |
| Flammpunkt:                                   |                                                                                   | Keine Daten verfügbar |
| Zündtemperatur:                               |                                                                                   | Keine Daten verfügbar |
| pH-Wert:                                      |                                                                                   | Keine Daten verfügbar |
| Wasserlöslichkeit:                            | Keine Prüfung erforderlich, da der Stoff bekanntermassen in Wasser unlöslich ist. |                       |
| Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln         |                                                                                   |                       |
| Keine Daten verfügbar                         |                                                                                   |                       |
| Verteilungskoeffizient                        |                                                                                   | Keine Daten verfügbar |
| n-Oktanol/Wasser:                             |                                                                                   |                       |
| Dampfdruck:                                   |                                                                                   | Keine Daten verfügbar |
| Dichte:                                       |                                                                                   | Keine Daten verfügbar |
| Relative Dampfdichte:                         |                                                                                   | Keine Daten verfügbar |

**9.2. Sonstige Angaben****Angaben über physikalische Gefahrenklassen**

Explosionsgefahren

Keine Daten verfügbar

Selbstentzündungstemperatur

Feststoff:

Keine Daten verfügbar

Gas:

Keine Daten verfügbar

Oxidierende Eigenschaften

Keine Daten verfügbar

**Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen**

Lösemitteltrennprüfung:

Keine Daten verfügbar

Erstarrungspunkt::

Keine Daten verfügbar

Dynamische Viskosität:

Keine Daten verfügbar

Auslaufzeit:

Keine Daten verfügbar

**Weitere Angaben**

Keine Daten verfügbar

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität****10.1. Reaktivität**

Keine gefährliche Reaktivität unter normalen Umgebungsbedingungen.

**10.2. Chemische Stabilität**

Das Produkt ist unter normalen Umgebungsbedingungen (Raumtemperatur) stabil.

**10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung sind keine gefährlichen Reaktionen zu erwarten.

**10.4. Zu vermeidende Bedingungen**

Bei Lagerung und Herstellung: Kontakt mit starken Wärmequellen und offenen Flammen ist zu vermeiden.

**10.5. Unverträgliche Materialien**

Starke Oxidationsmittel



Dufträume

Gries Deco Company GmbH

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**ipuro essentials - Duftkerze time to be**

Überarbeitet am: 30.06.2021

Materialnummer: DT-GDC-512

Seite 8 von 11

**10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Im Brandfall können entstehen: Kohlenmonoxid, Kohlendioxid.

**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.

| CAS-Nr.   | Bezeichnung           |               |         |        |         |
|-----------|-----------------------|---------------|---------|--------|---------|
|           | Expositionsweg        | Dosis         | Spezies | Quelle | Methode |
| 2050-08-0 | Pentylsalicylat       |               |         |        |         |
|           | oral                  | ATE 500 mg/kg |         |        |         |
|           | inhalativ Dampf       | ATE 0,5 mg/l  |         |        |         |
|           | inhalativ Staub/Nebel | ATE 0,05 mg/l |         |        |         |

**Reiz- und Ätzwirkung**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Das Produkt kann bei unsachgemäßem Gebrauch und hohen Rauchkonzentrationen Augen- und Hautreizungen verursachen.

**Sensibilisierende Wirkungen**

Kann allergische Hautreaktionen verursachen. (1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)-ethan-1-on (TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES); a-Hexylzimtaldehyd (HEXYL CINNAMAL); 3,7-Dimethyloctan-3-ol (TETRAHYDROLINALOOL); Geraniol (GERANIOL); Citronellol (CITRONELLOL); 3-p-Cumenyl-2-methylpropionaldehyd (CYCLAMEN ALDEHYDE); cis-4-(Isopropyl)cyclohexanmethanol (P-MENTHAN-7-OL); a-Methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd (METHYLENEDIOXYPHENYL METHYLPROPANAL); Dipenten (d,l-LIMONENE); Nerol (NEROL))

**Krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkungen**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**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.

**11.2. Angaben über sonstige Gefahren****Endokrinschädliche Eigenschaften**

Keine Daten verfügbar

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben****12.1. Toxizität**

Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**12.2. Persistenz und Abbaubarkeit**

Keine Daten verfügbar

**12.3. Bioakkumulationspotenzial**

Keine Daten verfügbar

**12.4. Mobilität im Boden**

Keine Daten verfügbar

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





Dufträume

Gries Deco Company GmbH

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### ipuro essentials - Duftkerze time to be

Überarbeitet am: 30.06.2021

Materialnummer: DT-GDC-512

Seite 9 von 11

Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII.

Dieser Stoff erfüllt nicht die Kriterien für eine Einstufung als PBT oder vPvB.

#### **12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften**

Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist, da kein Inhaltstoff die Kriterien erfüllt.

#### **12.7. Andere schädliche Wirkungen**

Keine Daten verfügbar

### **ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

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

##### **Empfehlungen zur Entsorgung**

Produktreste nicht mit dem Hausmüll entsorgen und nicht in den Abguss oder das WC leeren.

Inhalt/ Behälter einer zugelassenen Schadstoffsammelstelle zuführen.

Die Zuordnung der Abfallschlüsselnummern/Abfallbezeichnungen ist entsprechend AVV branchen- und prozessspezifisch durchzuführen.

##### **Abfallschlüssel - ungereinigte Verpackung (SR 814.610.1, VeVA)**

150101 Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (anderswo nicht genannt); Verpackungen (einschliesslich getrennt gesammelter kommunaler Verpackungsabfälle); Verpackungen aus Papier und Karton

##### **Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel**

Kontaminierte Verpackungen sind wie der Stoff zu behandeln.

Empfohlenes Reinigungsmittel: Wasser (mit Reinigungsmittel)

### **ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

#### **Landtransport (ADR/RID)**

##### **14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

##### **14.2. Ordnungsgemässe**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

##### **UN-Versandbezeichnung:**

##### **14.3. Transportgefahrenklassen:**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

##### **14.4. Verpackungsgruppe:**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

#### **Binnenschifftransport (ADN)**

##### **14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

##### **14.2. Ordnungsgemässe**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

##### **UN-Versandbezeichnung:**

##### **14.3. Transportgefahrenklassen:**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

##### **14.4. Verpackungsgruppe:**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

#### **Seeschifftransport (IMDG)**

##### **14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

##### **14.2. Ordnungsgemässe**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

##### **UN-Versandbezeichnung:**

##### **14.3. Transportgefahrenklassen:**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

##### **14.4. Verpackungsgruppe:**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

#### **Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)**

##### **14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

##### **14.2. Ordnungsgemässe**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

##### **UN-Versandbezeichnung:**

##### **14.3. Transportgefahrenklassen:**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

##### **14.4. Verpackungsgruppe:**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

#### **14.5. Umweltgefahren**

UMWELTGEFÄHRDEND:

Nein



Dufträume

Gries Deco Company GmbH

## Sicherheitsdatenblatt

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### ipuro essentials - Duftkerze time to be

Überarbeitet am: 30.06.2021

Materialnummer: DT-GDC-512

Seite 10 von 11

#### **14.6. Besondere Vorsichtsmassnahmen für den Verwender**

Es sind keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen bekannt.

#### **14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten**

nicht anwendbar

### **ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

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

##### **EU-Vorschriften**

Verwendungsbeschränkungen (REACH, Anhang XVII):

Eintrag 75

Angaben zur SEVESO III-Richtlinie  
2012/18/EU:

Unterliegt nicht der SEVESO III-Richtlinie

##### **Zusätzliche Hinweise**

Verordnung (EG) Nr. 1005/2009 über Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen: nicht anwendbar

Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien [Detergenzien-Verordnung]: nicht anwendbar

Verordnung (EG) Nr. 850/2004 über persistente organische Schadstoffe: nicht anwendbar

Verordnung (EG) Nr. 649/2012 des europäischen Parlamentes und des Rates über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien: In diesem Gemisch sind keine dem Verfahren der Ausfuhrnotifikation unterliegenden Chemikalien (Anhang I) enthalten.

Das Gemisch enthält die folgenden besonders besorgniserregenden Stoffe (SVHC), die in der Kandidatenliste gemäss REACH, Artikel 59 enthalten sind: keine

Das Gemisch enthält die folgenden besonders besorgniserregenden Stoffe (SVHC), die zulassungspflichtig gemäss REACH, Anhang XIV sind: keine

##### **Nationale Vorschriften**

##### **Zusätzliche Hinweise**

Die nationalen Rechtsvorschriften sind zusätzlich zu beachten!

#### **15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung**

Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Mischung wurden nicht durchgeführt.

### **ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

##### **Änderungen**

Dieses Datenblatt enthält Änderungen zur vorherigen Version in dem/den Abschnitt(en): 2,6,11,12,15,16.

Version 1,00 - 26.08.2020 - Ersterstellung

Version 1,01 - 30.06.2021 - allgemeine Überarbeitung

##### **Abkürzungen und Akronyme**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße)

BImSchV: Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes

CAS: Chemical Abstracts Service

DIN: Norm des Deutschen Instituts für Normung

EC: Effektive Konzentration

EG: Europäische Gemeinschaft

EN: Europäische Norm

IATA: International Air Transport Association

IBC-Code: Internationaler Code für den Bau und die Ausrüstung von Schiffen zur Beförderung gefährlicher Chemikalien als Massengut

ICAO: International Civil Aviation Organization

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

ISO: Norm der International Standards Organization



Dufträume

Gries Deco Company GmbH

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**ipuro essentials - Duftkerze time to be**

Überarbeitet am: 30.06.2021

Materialnummer: DT-GDC-512

Seite 11 von 11

CLP: Classification, Labeling, Packaging  
IUCLID: International Uniform Chemical Information Database  
LC: Letale Konzentration  
LD: Letale Dosis  
log Kow: Verteilungskoeffizient zwischen Oktanol und Wasser  
MARPOL: Maritime Pollution Convention = Übereinkommen zur Verhütung der Meeresverschmutzung durch Schiffe  
OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development  
PBT: Persistent, biakkumulierbar, toxisch  
RID: Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter  
TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe  
UN: United Nations (Vereinte Nationen)  
VOC: Volatile Organic Compounds (flüchtige organische Verbindungen)  
vPvB: sehr persistent und sehr bioakkumulierbar  
VwVwS: Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe  
WGK: Wassergefährdungsklasse  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
DNEL: Derived No Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
TLV: Threshold Limiting Value  
STOT: Specific Target Organ Toxicity  
AwSV: Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen

**Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

|                         |                      |
|-------------------------|----------------------|
| Einstufung              | Einstufungsverfahren |
| Skin Sens. 1; H317      | Berechnungsverfahren |
| Aquatic Chronic 3; H412 | Berechnungsverfahren |

**Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)**

|      |                                                                                          |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| H226 | Flüssigkeit und Dampf entzündbar.                                                        |
| H302 | Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.                                                   |
| H304 | Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.                       |
| H315 | Verursacht Hautreizungen.                                                                |
| H317 | Kann allergische Hautreaktionen verursachen.                                             |
| H318 | Verursacht schwere Augenschäden.                                                         |
| H319 | Verursacht schwere Augenreizung.                                                         |
| H330 | Lebensgefahr bei Einatmen.                                                               |
| H361 | Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen. |
| H400 | Sehr giftig für Wasserorganismen.                                                        |
| H410 | Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.                              |
| H411 | Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.                                  |
| H412 | Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.                               |

**Weitere Angaben**

Die in diesem Sicherheitsdatenblatt gemachten Angaben sollen das Produkt im Hinblick auf die erforderlichen Sicherheitsvorkehrungen beschreiben. Sie dienen nicht dazu, bestimmte Eigenschaften zuzusichern und basieren auf dem heutigen Stand unserer Kenntnisse. Das Sicherheitsdatenblatt wurde aufgrund der Angaben von Vorlieferanten erstellt durch:

asseso AG, Ottostraße 1, 63741, Aschaffenburg, Deutschland  
Telefon: +49 (0)6021 - 1 50 86-0, Fax: +49 (0)6021 - 1 50 86-77, E-Mail: eu-sds@asseso.eu, www.asseso.eu

(Die Daten der gefährlichen Inhaltsstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)