

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 14.06.2011

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 14.06.2011

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

**Produktidentifikator**

**Handelsname:** WEIHNACHTSMISCHUNG

## Geschenkartikel Wittig



**Artikelnummer:** 9509 1850

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

Derzeit liegen uns noch keine Informationen zu den identifizierten Verwendungen vor.

**Verwendung des Stoffs / des Gemisches** Ätherische Ölmischung

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

**Hersteller/Lieferant:**

Geschenkartikel Wittig

Burgstr. 73a

D-45289 Essen

kontakt@geschenke-wittig.de

**Notrufnummer:** +49 (0) 170 47 68 08 6

### 2 Mögliche Gefahren

**Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

**Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

Ent. Fl. 3 H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

Mutag. 2 H341 Kann vermutlich genetische Defekte verursachen.

Karz. 1A H350 Kann Krebs erzeugen.

Asp. 1 H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

Aqu. akut 1 H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.

Aqu. chron. 1 H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Hautreiz. 2 H315 Verursacht Hautreizungen.

Sens. Haut 1 H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

**Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG oder Richtlinie 1999/45/EG**

Xn; Gesundheitsschädlich

R65: Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.

Xi; Reizend

R38: Reizt die Haut.

Xi; Sensibilisierend

R43: Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

N; Umweltgefährlich

R50/53: Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

R10: Entzündlich.

**Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:**

Das Produkt ist kennzeichnungspflichtig auf Grund des Berechnungsverfahrens der "Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG" in der letztgültigen Fassung.

**Klassifizierungssystem:**

Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.

**Kennzeichnungselemente**

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

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.

**Gefahrenpiktogramme**



GHS02

GHS07

GHS08

GHS09

(Fortsetzung auf Seite 2)

DE

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 14.06.2011

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 14.06.2011

**Handelsname: WEIHNACHTSMISCHUNG**

(Fortsetzung von Seite 1)

**Signalwort** Gefahr**Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:**

Orangenöl  
Fenchelöl  
Zitronenöl  
Muskatnussöl

**Gefahrenhinweise**

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.  
H315 Verursacht Hautreizungen.  
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  
H341 Kann vermutlich genetische Defekte verursachen.  
H350 Kann Krebs erzeugen.  
H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.  
H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.  
Nur für gewerbliche Anwender.

**Sicherheitshinweise**

P210 Von Hitze/Funken/offener Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen.  
P241 Explosionsgeschützte elektrische Betriebsmittel/Lüftungsanlagen/Beleuchtung verwenden.  
P301+P310 BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.  
P303+P361+P353 BEI KONTAKT MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle beschmutzten, getränkten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen.  
P405 Unter Verschluss aufbewahren.  
P501 Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen / internationalen Vorschriften.

**Sonstige Gefahren****Ergebnisse der PBT- und vPvB-Bewertung****PBT:** Nicht anwendbar.**vPvB:** Nicht anwendbar.

### 3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

**Chemische Charakterisierung: Gemische****Beschreibung:** Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.**Gefährliche Inhaltsstoffe:**

CAS: 8008-57-9 EINECS: 232-433-8	Orangenöl ☒ Xn R65; ☒ Xi R38; ☒ Xi R43; ☒ NR50/53 R10 ⚠ Entz. Fl. 3, H226; ⚠ Asp. 1, H304; ⚠ Aqu. akut 1, H400; Aqu. chron. 1, H410; ⚠ Hautreiz. 2, H315; Sens. Haut 1, H317	25-50%
CAS: 8008-56-8 EINECS: 284-515-8	Zitronenöl ☒ Xn R65; ☒ Xi R38; ☒ Xi R43; ☒ NR50/53 R10 ⚠ Entz. Fl. 3, H226; ⚠ Asp. 1, H304; ⚠ Aqu. akut 1, H400; Aqu. chron. 1, H410; ⚠ Hautreiz. 2, H315; Sens. Haut 1, H317	10-25%
CAS: 8000-34-8 EINECS: 284-638-7	Nelkenblättersöl ☒ Xn R65; ☒ Xi R36; ☒ Xi R43 ⚠ Asp. 1, H304; ⚠ Augenreiz. 2, H319; Sens. Haut 1, H317	5-10%
CAS: 8006-84-6 EINECS: 282-892-3	Fenchelöl ☒ Xn R22-40-68-65; ☒ Xi R43; ☒ NR51/53 ⚠ Mutag. 2, H341; ⚠ Karz. 2, H351; ⚠ Asp. 1, H304; ⚠ Aqu. chron. 2, H411; ⚠ Akut Tox. 4, H302; Sens. Haut 1, H317	5-10%

(Fortsetzung auf Seite 3)

# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 14.06.2011

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 14.06.2011

**Handelsname: WEIHNACHTSMISCHUNG**

(Fortsetzung von Seite 2)

CAS: 8008-52-4 EINECS: 283-880-0	Korianderöl <ul style="list-style-type: none"> <li>☒ Xn R65; ☒ Xi R38; ☒ Xi R43; ☒ NR51/53</li> <li>⚠ Asp. 1, H304; ⚠ Aqu. chron. 2, H411; ⚠ Hautreiz. 2, H315; Sens. Haut 1, H317</li> </ul>	5-10%
CAS: 8007-80-5 EINECS: 284-635-0	Cassiaöl <ul style="list-style-type: none"> <li>☒ Xn R21; ☒ Xi R38; ☒ Xi R43</li> <li>⚠ Akut Tox. 4, H312; Hautreiz. 2, H315; Sens. Haut 1, H317</li> </ul>	5-10%
CAS: 8008-45-5 EINECS: 282-013-3	Muskatnussöl <ul style="list-style-type: none"> <li>☒ T R45; ☒ Xn R68-65; ☒ Xi R43; ☒ NR50/53</li> <li>R10</li> <li>⚠ Entz. Fl. 3, H226; ⚠ Mutag. 2, H341; Karz. 1A, H350; Asp. 1, H304; ⚠ Aqu. akut 1, H400; Aqu. chron. 1, H410; ⚠ Sens. Haut 1, H317</li> </ul>	2,5-5%

**Zusätzliche Hinweise:** Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Kapitel 16 zu entnehmen.

## 4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

### Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### Nach Einatmen:

Reichlich Frischluftzufuhr und sicherheitshalber Arzt aufsuchen.

Bei Bewußtlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.

**Nach Hautkontakt:** Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.

**Nach Augenkontakt:** Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen.

**Nach Verschlucken:** Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

#### Hinweise für den Arzt:

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

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

#### Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

## 5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### Löschmittel

**Geeignete Löschmittel:** CO<sub>2</sub>, Sand, Löschpulver. Kein Wasser verwenden.

**Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:** Wasser im Vollstrahl

### Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### Hinweise für die Brandbekämpfung

**Besondere Schutz-ausrüstung:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

## 6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutz-ausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Schutz-ausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten.

### Umweltschutzmaßnahmen:

Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

### Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen. Kontaminiertes Material als Abfall nach Punkt 13 entsorgen.

Für ausreichende Lüftung sorgen.

Nicht mit Wasser oder wäßrigen Reinigungsmitteln wegspülen.

### Verweis auf andere Abschnitte

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Kapitel 7.

Informationen zur persönlichen Schutz-ausrüstung siehe Kapitel 8.

(Fortsetzung auf Seite 4)

# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 14.06.2011

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 14.06.2011

**Handelsname: WEIHNACHTSMISCHUNG**

(Fortsetzung von Seite 3)

Informationen zur Entsorgung siehe Kapitel 13.

## 7 Handhabung und Lagerung

- **Handhabung:**
- **Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**  
Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.  
Aerosolbildung vermeiden.
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**  
Zündquellen fernhalten - nicht rauchen.  
Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen.
- **Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**
- **Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Keine besonderen Anforderungen.
- **Zusammenlagerungshinweise:** Nicht erforderlich.
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** Behälter dicht geschlossen halten.
- **Lagerklasse:**
- **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** Entzündlich
- **Spezifische Endanwendungen:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

## 8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

- **Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:** Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.
- **Zu überwachende Parameter**
- **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**  
Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.
- **Zusätzliche Hinweise:** Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.
- **Begrenzung und Überwachung der Exposition**
- **Persönliche Schutzausrüstung:**
- **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**  
Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.  
Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.  
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.  
Berührung mit der Haut vermeiden.  
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
- **Atemschutz:**  
Bei kurzzeitiger oder geringer Belastung Atemfiltergerät; bei intensiver bzw. längerer Exposition unluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.
- **Handschutz:**



Schutzhandschuhe

Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein.

Aufgrund fehlender Tests kann keine Empfehlung zum Handschuhmaterial für das Produkt / die Zubereitung / das Chemikaliengemisch abgegeben werden.

Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.

### • Handschuhmaterial

Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muß deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.

(Fortsetzung auf Seite 5)

# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 14.06.2011

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 14.06.2011

**Handelsname: WEIHNACHTSMISCHUNG**

(Fortsetzung von Seite 4)

- **Durchdringungszeit des Handschuhmaterials**  
Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.
- **Augenschutz:**



Dichtschließende Schutzbrille

## 9 Physikalische und chemische Eigenschaften

### Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

#### Allgemeine Angaben

##### Aussehen:

- |                           |                  |
|---------------------------|------------------|
| · <b>Form:</b>            | Flüssig          |
| · <b>Farbe:</b>           | Gelb bis braun   |
| · <b>Geruch:</b>          | Charakteristisch |
| · <b>Geruchsschwelle:</b> | Nicht bestimmt.  |

- |                   |                 |
|-------------------|-----------------|
| · <b>pH-Wert:</b> | Nicht bestimmt. |
|-------------------|-----------------|

#### Zustandsänderung

- |                                       |                 |
|---------------------------------------|-----------------|
| · <b>Schmelzpunkt/Schmelzbereich:</b> | Nicht bestimmt. |
| · <b>Siedepunkt/Siedebereich:</b>     | Nicht bestimmt. |

- |                      |      |
|----------------------|------|
| · <b>Flammpunkt:</b> | 52°C |
|----------------------|------|

- |   |                  |
|---|------------------|
| · <b>Entzündlichkeit (fest, gasförmig):</b> | Nicht anwendbar. |
|---|------------------|

- |                                 |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| · <b>Zersetzungstemperatur:</b> | Nicht bestimmt. |
|---------------------------------|-----------------|

- |                                 |  |
|---------------------------------|--|
| · <b>Selbstentzündlichkeit:</b> | Das Produkt ist nicht selbstentzündlich. |
|---------------------------------|--|

- |                            |  |
|----------------------------|--|
| · <b>Explosionsgefahr:</b> | Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich, jedoch ist die Bildung explosionsgefährlicher Dampf-/Luftgemische möglich. |
|----------------------------|--|

#### Explosionsgrenzen:

- |                  |                 |
|------------------|-----------------|
| · <b>Untere:</b> | Nicht bestimmt. |
| · <b>Obere:</b>  | Nicht bestimmt. |

- |                                    |                        |
|------------------------------------|------------------------|
| · <b>Mittlere Dichte bei 20°C:</b> | 0,88 g/cm <sup>3</sup> |
|------------------------------------|------------------------|

- |                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| · <b>Relative Dichte</b> | Nicht bestimmt. |
|--------------------------|-----------------|

- |                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| · <b>Dampfdichte</b> | Nicht bestimmt. |
|----------------------|-----------------|

- |                                      |                 |
|--------------------------------------|-----------------|
| · <b>Verdampfungsgeschwindigkeit</b> | Nicht bestimmt. |
|--------------------------------------|-----------------|

#### Löslichkeit in / Mischbarkeit mit

- |                  |                            |
|------------------|----------------------------|
| · <b>Wasser:</b> | Nicht bzw. wenig mischbar. |
|------------------|----------------------------|

- |   |                 |
|---|-----------------|
| · <b>Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser):</b> | Nicht bestimmt. |
|---|-----------------|

#### Viskosität:

- |                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| · <b>Dynamisch:</b>   | Nicht bestimmt. |
| · <b>Kinematisch:</b> | Nicht bestimmt. |

- |                           |  |
|---------------------------|--|
| · <b>Sonstige Angaben</b> | Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar. |
|---------------------------|--|

## 10 Stabilität und Reaktivität

#### Reaktivität

#### Chemische Stabilität

#### Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

- **Möglichkeit gefährlicher Reaktionen** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

(Fortsetzung auf Seite 6)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 14.06.2011

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 14.06.2011

**Handelsname: WEIHNACHTSMISCHUNG**

(Fortsetzung von Seite 5)

- **Zu vermeidende Bedingungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Unverträgliche Materialien:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

### 11 Toxikologische Angaben

- **Angaben zu toxikologischen Wirkungen**
- **Akute Toxizität:**
- **Primäre Reizwirkung:**
- **an der Haut:** Reizt die Haut und die Schleimhäute.
- **am Auge:** Keine Reizwirkung.
- **Sensibilisierung:** Durch Hautkontakt Sensibilisierung möglich.
- **Zusätzliche toxikologische Hinweise:**  
Das Produkt weist aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie der EG für Zubereitungen in der letztgültigen Fassung folgende Gefahren auf:  
Reizend

### 12 Umweltbezogene Angaben

- **Toxizität**
- **Aquatische Toxizität:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Persistenz und Abbaubarkeit** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Verhalten in Umweltkompartimenten:**
- **Bioakkumulationspotenzial** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Mobilität im Boden** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Ökotoxische Wirkungen:**
- **Bemerkung:** Sehr giftig für Fische.
- **Weitere ökologische Hinweise:**
- **Allgemeine Hinweise:**  
Wassergefährdungsklasse 3 (Selbsteinstufung): stark wassergefährdend  
Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen, auch nicht in kleinen Mengen.  
Trinkwassergefährdung bereits beim Auslaufen geringster Mengen in den Untergrund.  
In Gewässern auch giftig für Fische und Plankton.  
sehr giftig für Wasserorganismen
- **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
- **PBT:** Nicht anwendbar.
- **vPvB:** Nicht anwendbar.
- **Andere schädliche Wirkungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### 13 Hinweise zur Entsorgung

- **Verfahren der Abfallbehandlung**
- **Empfehlung:** Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.
- **Ungereinigte Verpackungen:**
- **Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

DE

(Fortsetzung auf Seite 7)

# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 14.06.2011

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 14.06.2011

**Handelsname: WEIHNACHTSMISCHUNG**

(Fortsetzung von Seite 6)

## 14 Angaben zum Transport

### Landtransport ADR/RID und GGVSEB (grenzüberschreitend/Inland):



· <b>ADR/RID-GGVSEB Klasse:</b>	3 Entzündbare flüssige Stoffe
· <b>Kemler-Zahl:</b>	30
· <b>UN-Nummer:</b>	1993
· <b>Verpackungsgruppe:</b>	III
· <b>Gefahrzettel:</b>	3
· <b>Besondere Kennzeichnung:</b>	Symbol (Fisch und Baum)
· <b>Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:</b>	1993 ENTZÜNDBARER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G. (Orangenöl, Zitronenöl), UMWELTGEFÄHRDEND
· <b>Begrenzte Menge (LQ)</b>	5L
· <b>Beförderungskategorie</b>	3
· <b>Tunnelbeschränkungscodes</b>	D/E

### Seeschifftransport IMDG/GGVSee:



· <b>IMDG/GGVSee-Klasse:</b>	3
· <b>UN-Nummer:</b>	1993
· <b>Label</b>	3
· <b>Verpackungsgruppe:</b>	III
· <b>EMS-Nummer:</b>	F-E,S-E
· <b>Marine polutant:</b>	Ja
· <b>Richtiger technischer Name:</b>	Symbol (Fisch und Baum) FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Orange Oil, Lemon Oil)

### Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR:



· <b>ICAO/IATA-Klasse:</b>	3
· <b>UN/ID-Nummer:</b>	1993
· <b>Label</b>	3
· <b>Verpackungsgruppe:</b>	III
· <b>Richtiger technischer Name:</b>	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Orange Oil, Lemon Oil)

- **UN "Model Regulation":**  
UN1993, ENTZÜNDBARER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G. (Orangenöl, Zitronenöl), UMWELTGEFÄHRDEND, 3, III
- **Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender** Achtung: Entzündbare flüssige Stoffe
- **Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code**  
Nicht anwendbar.

## 15 Rechtsvorschriften

- **Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**
- **Nationale Vorschriften:**
- **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** Entzündlich

(Fortsetzung auf Seite 8)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 14.06.2011

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 14.06.2011

**Handelsname: WEIHNACHTSMISCHUNG**

(Fortsetzung von Seite 7)

- **Wassergefährdungsklasse (Einstufung gemäß VwVwS):** WGK 3 (Selbsteinstufung): stark wassergefährdend.
- **Stoffsicherheitsbeurteilung:** Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

### 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.

#### Relevante Sätze

- H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
- H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
- H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
- H312 Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.
- H315 Verursacht Hautreizungen.
- H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- H319 Verursacht schwere Augenreizung.
- H341 Kann vermutlich genetische Defekte verursachen.
- H350 Kann Krebs erzeugen.
- H351 Kann vermutlich Krebs erzeugen.
- H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.
- H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
- H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

- R10 Entzündlich.
- R21 Gesundheitsschädlich bei Berührung mit der Haut.
- R22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
- R36 Reizt die Augen.
- R38 Reizt die Haut.
- R40 Verdacht auf krebserzeugende Wirkung.
- R43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
- R45 Kann Krebs erzeugen.
- R50/53 Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
- R51/53 Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
- R65 Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.
- R68 Irreversibler Schaden möglich.

• **Empfohlene Einschränkung der Anwendung** Nur für gewerbliche Anwendung.

#### Abkürzungen und Akronyme:

- ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
- ICAO: International Civil Aviation Organization
- ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)
- GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
- GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)



## PRODUKTSPEZIFIKATION

Version 1.0

<b>Artikel:</b>	Weihnachtsmischung Ätherische Ölmischung
<b>Produktnummer:</b>	9509 1850
<b>Eigenschaften</b>	
Farbe:	gelb bis braun
Geruch:	charakteristisch
Konsistenz:	flüssig
<b>Identität</b>	
Gewinnungsart:	Mischung
Herkunft:	Deutschland
<b>Reinheit</b>	
Relative Dichte bei 20° C:	0,860 g/cm <sup>3</sup> - 0,900 g/cm <sup>3</sup>
Brechungsindex bei 20° C:	1,482 - 1,492
Optische Drehung bei 20° C:	50° - 70°
Löslich in Ethanol % Vol:	mit Ethanol-Vol%96 mischbar
<b>Haltbarkeit</b>	
Haltbarkeit:	18 Monate
<b>Sonstiges</b>	
GMO enthalten: (gemäß VO (EG) 834/2007)	Nein
BSE enthalten:	Nein
TSE enthalten:	Nein
Mit ionisierender Strahlung behandelt:	Nein
Tierversuchsfrei (Joh. Vögele KG):	Ja
VOC Anteil:	67%
Die verwendeten Rohstoffe stammen aus Japan :	Nein
Ohne Nanotechnologie hergestellt :	Ja

