



# Sauna Juwel

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Handelsname:** Papaya Saunaaufguss

**Produktnummer:** 10022

erstellt am 28.03.2020

Version 1.4

## 1. Abschnitt: Bezeichnung des Stoffes bzw. des Gemisches und des Unternehmens

**1.1 Handelsname: Papaya**

**Art.- / Produktnr.: 10022**

**1.2 Verwendung des Stoffes / Zubereitung:** Saunaaufguss

**1.3 Hersteller / Lieferant**

Sauna Juwel

Drubbelstr. 11

D-33129 Delbrück

Kontakt: E-Mail: info@sauna-juwel.de

Tel. 05250-936737

**Auskunft zum Stoff / Zubereitung:**

Qualitätssicherung: Jürgen Rust

E-Mail: info@sauna-juwel.de

Tel. 05250-936737

**1.4 Notrufnummer:** 112

## 2. Abschnitt: Mögliche Gefahren

**2.1 Einstufung des Stoffes / der Zubereitung:**

**Gefahrenhinweise**

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

**Sicherheitshinweise**

P210 Von Hitze/Funken/offener Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen.

P233 Behälter dicht verschlossen halten.

P240 Behälter und zu befüllende Anlage erden.

P242 Nur funkenfreies Werkzeug verwenden.

P243 Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.

P280 Schutzhandschuhe / Schutzkleidung / Augenschutz tragen.

P303+P361+P353 BEI KONTAKT MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle beschmutzten, getränkten Kleidungsstücke sofort ausziehen.

Haut mit Wasser abwaschen/duschen.

P370+P378 Bei Brand: Trockenfeuerlöscher zum Löschen verwenden.

P403+P235 Kühl an einem gut belüfteten Ort aufbewahren.

P501 Inhalt/Behälter auf Verordnung der Entsorgung zuführen.

**Piktogramme**



Category 2: 2.6 flammable liquid

Signalwort: **GEFAHR**

**Gefahren bestimmende Komponente/n zur Etikettierung**

Sonstige Gefahren: Das Gemisch erfüllt nicht die Kriterien für die Einstufung als PBT bzw vPvB. Es sind Stoffe enthalten, die Allergien auslösen können.

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

## 3. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen



# Sauna Juwel

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Handelsname:** Papaya Saunaaufguss

**Produktnummer:** 10022

erstellt am 28.03.2020

Version 1.4

### 3.1 Chemische Charakterisierung

Flüssigkeit (Gemisch)

### 3.2 Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

Stoffbezeichnung

Anteil:

Stoffbezeichnung	Anteil
Papaya (PROPYLENE GLYCOL, ALCOHOL, BENZYL ALCOHOL, FLAVOUR)	20-30 %

## 4. Abschnitt: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Allgemeine Hinweise:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

### Nach Einatmen:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

### Nach Hautkontakt:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

### Nach Augenkontakt:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

### Nach Verschlucken:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

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

Keine Daten vorhanden.

### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine Daten vorhanden.

## 5. Abschnitt: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1 Löschmittel

**Geeignete Löschmittel:** Kohlenstoffdioxid, Löschpulver

**Ungeeignete Löschmittel:** **Wasser im Vollstrahl**

### 5.2 Besondere Gefährdung durch den Stoff / Zubereitung

Keine

### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Keine

### Zusätzliche Hinweise

Keine

## 6. Abschnitt: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich. Aus hygienischer Sicht wird das Tragen von Handschuhen empfohlen.

### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen



# Sauna Juwel

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Handelsname:** Papaya Saunaaufguss

**Produktnummer:** 10022

erstellt am 28.03.2020

Version 1.4

Eindringen von Produkt und großer Mengen in Gewässer, Kanalisation oder Untergrund vermeiden.

### 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigungsmittel

Kontaminierte Stellen / Gegenstände mit Wasser und Seife reinigen oder mechanisch (Lappen) aufnehmen.

### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Schutzmaßnahmen unter Abschnitt 7,8 und 13 beachten.

## 7. Abschnitt: Handhabung und Lagerung

### 7.1 Hinweise zum sicheren Umgang

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

### Hinweise zum Brand- und Exposition-Schutz:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

### 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeit

#### Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

Behälter an einem dunklen, kühlen Ort lagern. Möglichst im Originalgebinde aufbewahren. Behälter dicht verschlossen halten. Vor Lichteinwirkung, Überhitzung/Erwärmung schützen.

#### Zusammenlagerungshinweise:

Lagerklasse nach TRGS 510 : Klasse 10 - 13

Nicht mit Lebensmitteln, Arzneimitteln, Futtermitteln und Reinigungsmitteln zusammen lagern.

### 7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine.

## 8. Abschnitt: Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

### 8.1 zu überwachende Parameter

#### Begrenzung Exposition:

Keine.

#### Spitzenbegrenzung:

Nicht verwendet

**Bemerkung:** Keine

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition / persönliche Schutzausrüstung

#### Persönliche Schutzausrüstung

Beschmutzte, getränkte Kleidung ausziehen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Tiernahrung fernhalten. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Bei der Arbeit nicht Essen, Trinken, Rauchen und Schnupfen.

#### Atemschutz:

nicht erforderlich

#### Augenschutz:

nicht erforderlich

#### Handschutz:

nicht erforderlich. Aus hygienischer Sicht wird das Tragen von Handschuhen empfohlen.

#### Körperschutz:

nicht erforderlich.

## 9. Abschnitt: Physikalische und chemische Eigenschaften



# Sauna Juwel

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Handelsname:** Papaya Saunaaufguss

**Produktnummer:** 10022

erstellt am 28.03.2020

Version 1.4

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

**Aggregatzustand:** Flüssig

**Geruch:** charakteristisch

**Farbe:** typisch

Parameter	Wert
Dampfdruck (50°C)	n.b.
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)	n.b.
Flammpunkt (°C)	60.0
Geruchsschwelle	n.b.
Löslichkeit in Wasser (20°C)	n.b.
Untere Explosionsgrenze	n.b.
Obere Explosionsgrenze	n.b.
PH-Wert (20°C)	~ 7.00
Dampfdichte (20°C)	n.b.
Relative Dichte (20°C)	n.b.
Siedebeginn / -bereich (°C)	~ 170-180
Schmelzpunkt / Gefrierpunkt (°C)	n.b.
Selbstzersetzungstemperatur (°C)	n.b.
Verdampfungsgeschwindigkeit	n.b.
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser	n.b.
Viskosität, Auslaufzeit (23°C)	n.b.
Viskosität, dynamisch (mPas/20°C)	n.b.
Zersetzungstemperatur (°C)	n.b.
Explosive Eigenschaften	Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
Brandfördernde Eigenschaften	Produkt ist nicht selbstentzündlich.

n.b. = nicht bestimmt

n.z. = nicht zutreffend

### 9.2 Sonstige Angaben

Die Korrosion gegenüber Metallen wurde nicht geprüft.

## 10. Abschnitt: Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

Reagiert mit starken Oxidationsmitteln.

### 10.2 Chemische Stabilität

Das Produkt ist unter normalen Umgebungstemperaturen (Raumtemperatur) chemisch stabil.

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung sind keine gefährlichen Reaktionen zu erwarten.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Starke Erhitzung; Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

### 10.5 Unverträgliche Materialien

Keine Daten vorhanden.



# Sauna Juwel

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Handelsname:** Papaya Saunaaufguss

**Produktnummer:** 10022

erstellt am 28.03.2020

Version 1.4

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Bei einem Brand können Kohlenmonoxid und Kohlendioxid freigesetzt werden.

## 11. Abschnitt: Toxikologische Angaben

### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Es liegen keine toxikologischen Befunde zu dem Gemisch vor.

#### akute Toxizität

LD50 oral, Ratte:

> 2000 mg/kg (PROPYLENE GLYCOL, ALCOHOL, BENZYL ALCOHOL, FLAVOUR)

LD50 dermal, Kaninchen:

> 2000 mg/kg (PROPYLENE GLYCOL, ALCOHOL, BENZYL ALCOHOL, FLAVOUR)

#### Keimzell-Mutagenität

Das Produkt ist nicht eingestuft. Das Gemisch enthält keine Stoffe, die als erbgutschädigend eingestuft sind.

#### Karzinogenität

Das Produkt ist nicht eingestuft. Das Gemisch enthält keine Stoffe, die als krebserregend eingestuft sind.

#### Reproduktionstoxizität

Das Produkt ist nicht eingestuft. Das Gemisch enthält keine Stoffe, die als reproduktionstoxisch eingestuft sind.

#### Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Das Produkt ist nicht eingestuft.

#### Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Das Produkt ist nicht eingestuft.

#### Sonstige Informationen:

Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen. Gefährliche Eigenschaften sind nicht auszuschließen, aber bei sachgemäßer Verwendung wenig wahrscheinlich.

**Der Stoff / das Produkt ist mit der bei Chemikalien üblichen Vorsicht zu handhaben.**

## 12. Abschnitt: Umweltbezogene Angaben

### 12.1 Toxizität

keine Daten vorhanden

### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Biologischer Abbau: 95% in 21 Tagen (OECD 301E)

### 12.3 Bioakkumulationspotenzial

keine Daten vorhanden

### 12.4 Mobilität im Boden

keine Daten vorhanden

### 12.5 Ergebnis der PBT- und vPvB-Beurteilung

Gemäß den vorliegenden Angaben sind die Kriterien für die Einstufung als PBT bzw. vPvB nicht erfüllt.

### 12.6 Andere schädlicher Wirkungen

keine Daten vorhanden



## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Handelsname:** Papaya Saunaaufguss

**Produktnummer:** 10022

erstellt am 28.03.2020

Version 1.4

## 13. Abschnitt: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Abfälle unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen.

Kleinere Mengen ( < 1 Liter) können mit einer großen Wassermenge verdünnt über das Abwasser entsorgt werden.

### Ungereinigte Verpackungen

Entsorgung gemäß der örtlichen behördlichen Vorschriften.

### Gereinigte Verpackung

Nicht kontaminierte und gereinigte Verpackungen können einer Verwertung zugeführt werden.

Empfohlenes Reinigungsmittel: Wasser

## 14. Abschnitt: Angaben zum Transport

### ADR/RID/GGVSEB:

### IMDG-Code

### ICAO-IATA/DGR

ADR/RID/GGVSEB:			IMDG-Code			ICAO-IATA/DGR		
nicht verwendet			nicht verwendet			nicht verwendet		
Class:	nicht verwendet	~	Class:	nicht verwendet	~	Class:	nicht verwendet	~
UN-No.:	nicht verwendet	~	UN-No.:	nicht verwendet	~	UN-No.:	nicht verwendet	~
Packing group:	III	^	Packing group:	III	^	Packing group:	III	^
Limited quantity:	LQ7	~	Marine Pollutant:	nicht verwendet	~			
Danger Code:	nicht verwendet	~	EmS:	Fire F-E, Spill S-D	~			

### Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:

Das Gemisch nicht unverdünnt verwenden.

## 15. Abschnitt: Rechtsvorschriften

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

#### EU-Vorschriften:

**Verordnung (EG) Nr. 1005/2009 (Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen)**

nicht anwendbar

**Verordnung (EG) Nr. 850/2004 (Persistente organische Schadstoffe)**

nicht anwendbar

**Verordnung (EG) Nr. 649/2012 (Aus- u. Einfuhr gefährlicher Chemikalien)**

nicht anwendbar

**Verordnung (EG) Nr. 648/2004 (Detergenzien-Verordnung)**

nicht anwendbar

### Nationale Vorschriften

**Wassergefährdungsklasse:** 1 (Selbsteinstufung)

### Verweis auf Technische Regeln für Gefahrstoffe (TRGS)

Schutzmaßnahme gemäß TRGS 500 einhalten

### 15.2 Lösemittelverordnung (31.BImSchV)

**VOC-Anteil (%):** nicht bestimmt



# Sauna Juwel

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Handelsname:** Papaya Saunaaufguss

**Produktnummer:** 10022

erstellt am 28.03.2020

Version 1.4

### 15.3 Stoffsicherheitsbeurteilung

Das Gemisch wurde keiner Sicherheitsbeurteilung unterzogen.

## 16. Abschnitt: Sonstige Angaben

### Literaturangaben und Datenquellen

#### Vorschriften:

REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, gemäß der aktuellen Fassung

CLP-Verordnung (EG) Nr.1272/2008, gemäß der aktuellen Fassung

#### Zusätzliche Informationen:

Quellen: <http://www.baua.de>  
<http://www.gischem.de>  
<http://gestis.itrust.de>

#### Änderungen gegenüber der letzten Fassung:

Anpassung an Corporate Identity

#### Methoden gemäß Artikel 9 der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 zur Bewertung der Informationen zum Zwecke der Einstufung verwendet wurden:

Physikalische Gefahren: Bewertung von Prüfdaten (Flammpunkt)

Gesundheits- und Umweltgefahren: Berechnungsverfahren

#### Legende:

ADR	Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straßentransport
BimSchV	Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes
CAS	Chemical Abstracts Service
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substance
EG	Europäische Gemeinschaft
IATA-DGR	International Air Transport Association-Dangerous Goods Regulation
ICAO-TI	International Civil Aviation Organization-Technical Instructions
IMDG-Code	International Maritime Code for Dangerous Goods
LC	Letale Konzentration
LD	Letale Dosis
OECD	Organisation for Economic Co-Operation and Development
PBT	Persistent, bioakkumulierbar, toxisch
RID	Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter
TRGS	Technische regeln für Gefahrstoffe
UN-Nr.	Stoffnummer gemäß ADR
VOC	Volatile Organic Compounds (flüchtige organische Stoffe)
vPvB	sehr persistent und sehr akkumulierbar
VwVwS	Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe
WGK	Wassergefährdungsklasse

#### Datenblattausstellender Bereich:

Qualitätssicherung: Jürgen Rust

E-Mail: [info@sauna-juwel.de](mailto:info@sauna-juwel.de)

Tel. 05250-936737

Die in diesem Sicherheitsdatenblatt nach bestem Wissen gemachten Angaben dienen der Information zum sicheren Umgang mit dem Produkt. Sie stellen keine Eigenschaftszusicherung im rechtlichen Sinne dar. Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften und Qualitätsbeschreibungen dar. Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und dienen dazu, das Produkt im Hinblick auf die zu treffenden Sicherheitsvorkehrungen zu beschreiben.