

# Sicherheitsdatenblatt

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

Druckdatum: 25.07.2024

Versionsnummer 2 (ersetzt Version 1)

überarbeitet am: 25.07.2024

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

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsname:** Von Wiesenthal  
Waldspaziergang
- **UFI:** FE34-G09J-N008-GJXA
- **1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**
- **Produktkategorie**  
UVCP-Stoff (Substance of unknown or variable composition, biological material).  
PC28 Parfüme, Duftstoffe
- **Technische Funktion** Duftstoff
- **Verwendung des Stoffes / des Gemisches** Raumbeduftung ; Aroma-therapie
- **1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**
- **Hersteller/Lieferant:**  
Von Wiesenthal UG  
Josephsplatz 8  
90403 Nürnberg  
Deutschland  
Tel.: +49 (0)911 47712611
- **Auskunftgebender Bereich:** Abteilung Einkauf
- **1.4 Notrufnummer:** Giftnotrufzentrale 0 - 24 Uhr, Freiburg 0049 (0)761 19 240

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

- **2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**
- **Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**



GHS02 Flamme

Entz. Fl. 3 H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.



GHS08 Gesundheitsgefahr

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



GHS09 Umwelt

Aqu. akut 1 H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.

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



GHS07

Hautreiz. 2 H315 Verursacht Hautreizungen.

Sens. Haut 1 H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

- **2.2 Kennzeichnungselemente**
- **Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**  
Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.

(Fortsetzung auf Seite 2)

# Sicherheitsdatenblatt

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

Druckdatum: 25.07.2024

Versionsnummer 2 (ersetzt Version 1)

überarbeitet am: 25.07.2024

**Handelsname: Von Wiesenthal  
Waldspaziergang**

(Fortsetzung von Seite 1)

### · Gefahrenpiktogramme



GHS02    GHS07    GHS08    GHS09

### · Signalwort Gefahr

### · Gefahrbestimmende Komponenten

alpha-Pinen  
3-Carene  
beta-Pinen  
Limonene (Allergen Kosmetik VO, EG 1223)  
Myrcene  
Phellandren  
p-Mentha-1,4(8)-diene  
Beta-Caryophyllene  
alpha-Terpinen  
1,8-Cineol (Eucalyptol)  
Linalool (Allergen Kosmetik VO, EG 1223)  
4-Allylanisol  
(+)-Longifolen  
d-Carvon

### · Gefahrenhinweise

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.  
H315 Verursacht Hautreizungen.  
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  
H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.  
H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

### · Sicherheitshinweise

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.  
P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
P301+P310 BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.  
P331 KEIN Erbrechen herbeiführen.  
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 entsprechend den lokalen Vorschriften der Entsorgung zuführen.

### · Kennzeichnung von Verpackungen bei einem Inhalt von nicht mehr als 125 ml

### · Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:

CAS.: 92202-04-5	Zirbelkiefer (Arven) öl
CAS.: 84603-69-0	Wacholderbeerenöl
CAS.: 84082-70-2	Pfefferminzöl
CAS.: 90028-76-5	Edeltannennadelöl
CAS.: 84696-07-1	Cypressenöl
CAS.: 91697-89-1	Fichtennadelöl
CAS.: 89957-98-2	Olibanumöl
CAS.: 85085-29-6	Cedarwoodoil

### · 2.3 Sonstige Gefahren

### · Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

- **PBT:** Nicht anwendbar.
- **vPvB:** Nicht anwendbar.

AT

(Fortsetzung auf Seite 3)

# Sicherheitsdatenblatt

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

Druckdatum: 25.07.2024

Versionsnummer 2 (ersetzt Version 1)

überarbeitet am: 25.07.2024

**Handelsname: Von Wiesenthal  
Waldspaziergang**

(Fortsetzung von Seite 2)

### ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### · 3.2 Gemische

##### · Beschreibung:

Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

CAS.: 92202-04-5	Zirbelkiefer (Arven) öl	20 - 30%
CAS.: 84603-69-0	Wacholderbeerenöl	5 - 10%
CAS.: 84082-70-2	Pfefferminzöl	1 - 5%
CAS.: 90028-76-5	Edeltannennadelöl	10 - 20%
CAS.: 84696-07-1	Cypressenöl	10 - 20%
CAS.: 91697-89-1	Fichtennadelöl	20 - 30%
CAS.: 89957-98-2	Olibanumöl	10 - 20%
CAS.: 85085-29-6	Cedarwoodoil	5 - 10%

##### · Gefährliche Inhaltsstoffe:

CAS: 80-56-8 EINECS: 201-291-9 Reg.nr.: 01-2119519223-49-xxxx	alpha-Pinen ⚠ Entz. Fl. 3, H226 ⚠ Asp. 1, H304 ⚠ Aqu. akut 1, H400; Aqu. chron. 1, H410 ⚠ Sens. Haut 1, H317	≥25-<33%
CAS: 13466-78-9 EINECS: 236-719-3	3-Carene ⚠ Entz. Fl. 3, H226 ⚠ Asp. 1, H304 ⚠ Sens. Haut 1, H317 Aqu. chron. 3, H412	6,4-11,5%
CAS: 127-91-3 EINECS: 204-872-5	beta-Pinen ⚠ Entz. Fl. 3, H226 ⚠ Asp. 1, H304 ⚠ Aqu. akut 1, H400; Aqu. chron. 1, H410 ⚠ Sens. Haut 1, H317	5,42-<10,1%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5 Indexnummer: 601-096-00-2 Reg.nr.: 01-2119493353-35-0000	Limonene (Allergen Kosmetik VO, EG 1223) ⚠ Entz. Fl. 3, H226 ⚠ Asp. 1, H304 ⚠ Aqu. akut 1, H400 ⚠ Hautreiz. 2, H315; Sens. Haut 1B, H317 Aqu. chron. 3, H412	≥12,5-<13,1%
CAS: 79-92-5 EINECS: 201-234-8	(+)-Camphen ⚠ Entz. Fl. 3, H226 ⚠ Augenreiz. 2, H319	5,53-<7,2%
CAS: 123-35-3 EINECS: 204-622-5 Reg.nr.: 01-2119514321-56-xxxx	Myrcene ⚠ Entz. Fl. 3, H226 ⚠ Asp. 1, H304 ⚠ Sens. Haut 1, H317 Aqu. chron. 3, H412	≥2,5-<4,83%
CAS: 99-83-2 EINECS: 202-792-5	Phellandren ⚠ Entz. Fl. 3, H226 ⚠ Asp. 1, H304	1,77-<4,3%
CAS: 77-53-2 EINECS: 201-035-6	Cedrol ⚠ Aqu. chron. 2, H411	1-2%
CAS: 586-62-9 EINECS: 232-268-1	p-Mentha-1,4(8)-diene ⚠ Entz. Fl. 3, H226 ⚠ Asp. 1, H304 ⚠ Aqu. akut 1, H400; Aqu. chron. 1, H410 ⚠ Hautreiz. 2, H315; Augenreiz. 2, H319; Sens. Haut 1B, H317	≥1-<1,97%

(Fortsetzung auf Seite 4)

# Sicherheitsdatenblatt

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

Druckdatum: 25.07.2024

Versionsnummer 2 (ersetzt Version 1)

überarbeitet am: 25.07.2024

**Handelsname: Von Wiesenthal  
Waldspaziergang**

(Fortsetzung von Seite 3)

CAS: 469-61-4 EINECS: 207-418-4	alpha-Cedrene ----- ⚠ Asp. 1, H304 ⚠ Aqu. akut 1, H400; Aqu. chron. 1, H410	0,67-1,67%
CAS: 87-44-5 EINECS: 201-746-1	Beta-Caryophyllene ----- ⚠ Asp. 1, H304 ⚠ Aqu. chron. 1, H410 ⚠ Sens. Haut 1, H317	≥1-<1,67%
CAS: 2216-51-5 EINECS: 218-690-9	(-)-Menthol ----- ⚠ Hautreiz. 2, H315	1,5-<1,67%
CAS: 99-87-6 EINECS: 202-796-7 Indexnummer: 601-094-00-1	p-Cymol ----- ⚠ Entz. Fl. 3, H226 ⚠ Akut Tox. 3, H331 ⚠ Repr. 2, H361; Asp. 1, H304 ⚠ Aqu. chron. 2, H411 ATE: LC50/4 h inhalativ: 3 mg/l	0,57-<1,5%
CAS: 546-28-1 EINECS: 208-898-8	beta-Cedrene ----- ⚠ Aqu. akut 1, H400; Aqu. chron. 1, H410	0,334-<0,5%
CAS: 99-86-5 EINECS: 202-795-1 Indexnummer: 601-095-00-7	alpha-Terpinen ----- ⚠ Entz. Fl. 3, H226 ⚠ Asp. 1, H304 ⚠ Aqu. chron. 2, H411 ⚠ Akut Tox. 4, H302; Sens. Haut 1, H317 ATE: LD50 oral: 1.680 mg/kg	≥0,25-<0,5%
CAS: 470-82-6 EINECS: 207-431-5 Reg.nr.: 01-2119967772-xxxx	1,8-Cineol (Eucalyptol) ----- ⚠ Entz. Fl. 3, H226 ⚠ Sens. Haut 1B, H317	0,333-<0,5%
CAS: 78-70-6 EINECS: 201-134-4 Indexnummer: 603-235-00-2 Reg.nr.: 01-2119474016-42-xxxx	Linalool (Allergen Kosmetik VO, EG 1223) ----- ⚠ Sens. Haut 1, H317	0,283-<0,35%
CAS: 99-85-4 EINECS: 202-794-6	GammaTerpinen ----- ⚠ Entz. Fl. 3, H226 ⚠ Repr. 2, H361; Asp. 1, H304	<0,167%
CAS: 140-67-0 EINECS: 205-427-8	4-Allylanisol ----- ⚠ Mutag. 2, H341; Karz. 2, H351 ⚠ Akut Tox. 4, H302; Sens. Haut 1, H317	≥0,1-<0,167%
CAS: 475-20-7 EINECS: 207-491-2	(+)-Longifolen ----- ⚠ Asp. 1, H304 ⚠ Aqu. chron. 1, H410 ⚠ Sens. Haut 1, H317	0,113-0,167%
CAS: 2244-16-8 EINECS: 218-827-2 Indexnummer: 606-148-00-8	d-Carvon ----- ⚠ Sens. Haut 1, H317	≥0,1-<0,167%
CAS: 106-22-9 EINECS: 203-375-0 Reg.nr.: 01-2119453995-23-xxxx	Citronellol (Allergen Kosmetik VO, EG 1223) ----- ⚠ Aqu. chron. 2, H411 ⚠ Hautreiz. 2, H315; Sens. Haut 1, H317	<0,1%

**· Weitere Inhaltsstoffe**

CAS: 2867-05-2	5-isopropyl-2-methylbicyclo[3.1.0]hex-2-ene	0,5-<0,83%
CAS: 3387-41-5	thuj-4(10)-ene	0,5-<0,83%
CAS: 14073-97-3 EINECS: 237-926-1	3-P-Menthanon ----- Aqu. chron. 3, H412	0,67-<0,83%

(Fortsetzung auf Seite 5)

# Sicherheitsdatenblatt

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

Druckdatum: 25.07.2024

Versionsnummer 2 (ersetzt Version 1)

überarbeitet am: 25.07.2024

**Handelsname: Von Wiesenthal  
Waldspaziergang**

(Fortsetzung von Seite 4)

CAS: 562-74-3 EINECS: 209-235-5	<i>p</i> -Menth-1-en-4-ol ↓ Akut Tox. 4, H302	0,667%
CAS: 555-10-2	Beta-Phellandren ↓ Asp. 1, H304	0,2-0,5%
CAS: 80-26-2 EINECS: 201-265-7	<i>p</i> -menth-1-EN-8-YLACETAT ↓ Aqu. chron. 2, H411 ↓ Hautreiz. 2, H315	0,333%
CAS: 2216-52-6 EINECS: 218-691-4	(+)-Neomenthol ↓ Hautreiz. 2, H315; Augenreiz. 2, H319	0,167-<0,333%
CAS: 2623-23-6 EINECS: 220-076-0	L-Menthylacetat 1,5-Methyl-2-(1-methylethyl)-cyclohexylacetat ↓ Aqu. chron. 2, H411	≥0,25-<0,333%
CAS: 494-90-6 EINECS: 207-795-5	4,5,6,7-tetrahydro-3,6-dimethylbenzofuran ↓ Aqu. chron. 2, H411 ↓ Akut Tox. 4, H302; Hautreiz. 2, H315	0,0833-<0,167%
CAS: 89-82-7 EINECS: 201-943-2	<i>p</i> -Menth-4(8)-en-3-on ↓ Akut Tox. 4, H302	0,0333-<0,167%

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

### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### · 4.1 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.

#### · 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.

### ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### · 5.1 Löschmittel

##### · Geeignete Löschmittel:

CO<sub>2</sub>, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.

##### · Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: Wasser im Vollstrahl

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

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

#### · 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

##### · Besondere Schutzausrüstung: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

### ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten.

#### · 6.2 Umweltschutzmaßnahmen:

Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.

(Fortsetzung auf Seite 6)

# Sicherheitsdatenblatt

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

Druckdatum: 25.07.2024

Versionsnummer 2 (ersetzt Version 1)

überarbeitet am: 25.07.2024

**Handelsname: Von Wiesenthal  
Waldspaziergang**

(Fortsetzung von Seite 5)

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

- **6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:**  
Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.  
Kontaminiertes Material als Abfall nach Abschnitt 13 entsorgen.  
Für ausreichende Lüftung sorgen.
- **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**  
Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**  
Zündquellen fernhalten - nicht rauchen.  
Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen.
- **7.2 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:** 3
- **VbF-Klasse:** entfällt
- **7.3 Spezifische Endanwendungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

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

- **8.1 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.
- **8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**
- **Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel 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** Nicht erforderlich.
- **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.

(Fortsetzung auf Seite 7)

# Sicherheitsdatenblatt

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

Druckdatum: 25.07.2024

Versionsnummer 2 (ersetzt Version 1)

überarbeitet am: 25.07.2024

**Handelsname: Von Wiesenthal  
Waldspaziergang**

(Fortsetzung von Seite 6)

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

· **Handschuhmaterial**

Es wird der multichemikalien-resistente Handschuh Barrier 02-100 empfohlen

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.

· **Durchdringungszeit des Handschuhmaterials**

Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

· **Augen-/Gesichtsschutz**



Dichtschließende Schutzbrille

### ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

· **Allgemeine Angaben**

· **Aggregatzustand**

Flüssig

· **Farbe**

Hellbraun

· **Geruch:**

Charakteristisch

· **Geruchsschwelle:**

Nicht bestimmt.

· **Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:**

Nicht bestimmt.

· **Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich**

Nicht bestimmt.

· **Entzündbarkeit**

Entzündlich.

· **Untere und obere Explosionsgrenze**

· **Untere:**

0,7 Vol % (CAS: 5989-27-5 Limonene (Allergen Kosmetik VO, EG 1223))

· **Obere:**

6,1 Vol % (CAS: 5989-27-5 Limonene (Allergen Kosmetik VO, EG 1223))

· **Flammpunkt:**

32 °C

· **Zündtemperatur**

255 °C (CAS: 80-56-8 alpha-Pinen)

· **Zersetzungstemperatur:**

Nicht bestimmt.

· **pH-Wert:**

Gemisch ist unlöslich (in Wasser).

· **Viskosität:**

· **Kinematische Viskosität**

nicht bestimmt

· **Dynamisch:**

Nicht bestimmt.

· **Löslichkeit**

· **Wasser:**

Nicht bzw. wenig mischbar.

· **Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)**

Nicht bestimmt.

· **Dampfdruck bei 20 °C:**

2,3 hPa (CAS: 5989-27-5 Limonene (Allergen Kosmetik VO, EG 1223))

· **Dichte und/oder relative Dichte**

· **Dichte:**

Nicht bestimmt.

· **Relative Dichte**

Nicht bestimmt.

· **Dampfdichte**

Nicht bestimmt.

· **9.2 Sonstige Angaben**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

· **Aussehen:**

· **Form:**

Flüssig

(Fortsetzung auf Seite 8)

# Sicherheitsdatenblatt

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

Druckdatum: 25.07.2024

Versionsnummer 2 (ersetzt Version 1)

überarbeitet am: 25.07.2024

**Handelsname: Von Wiesenthal  
Waldspaziergang**

(Fortsetzung von Seite 7)

· <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, jedoch ist die Bildung explosionsgefährlicher Dampf-/Luftgemische möglich.
· <b>Lösemittelgehalt:</b>	
· <b>Organische Lösemittel:</b>	9,6-<19,5 %
· <b>VOC (EU)</b>	10-<20,05 %
· <b>VOCV (CH)</b>	10-<20,05 %
· <b>Festkörpergehalt:</b>	<0,2 %
· <b>Zustandsänderung</b>	
· <b>Verdampfungsgeschwindigkeit</b>	Nicht bestimmt.
· <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>	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
· <b>Entzündbare Feststoffe</b>	entfällt
· <b>Selbstersetzliche 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
· <b>Desensibilisierte Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff</b>	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 Verwendung.
- **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 gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

### 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.

(Fortsetzung auf Seite 9)

## Sicherheitsdatenblatt

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

Druckdatum: 25.07.2024

Versionsnummer 2 (ersetzt Version 1)

überarbeitet am: 25.07.2024

**Handelsname: Von Wiesenthal  
Waldspaziergang**

(Fortsetzung von Seite 8)

<b>· Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:</b>		
<b>ATE (Schätzwert Akuter Toxizität)</b>		
Inhalativ	LC50/4 h	>200-527 mg/l (ATE)
<b>CAS: 5989-27-5 Limonene (Allergen Kosmetik VO, EG 1223)</b>		
Oral	LD50	4.400 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (Hase)
<b>CAS: 79-92-5 (+)-Camphen</b>		
Oral	LD50	5.000 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	2.500 mg/kg (Hase)
<b>CAS: 2216-51-5 (-)-Menthol</b>		
Oral	LD50	3.300 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (rbt)
<b>CAS: 99-87-6 p-Cymol</b>		
Inhalativ	LC50/4 h	3 mg/l (ATE)
<b>CAS: 99-86-5 alpha-Terpinen</b>		
Oral	LD50	1.680 mg/kg (ATE)
<b>CAS: 470-82-6 1,8-Cineol (Eucalyptol)</b>		
Oral	LD50	2.480 mg/kg (Ratte)
<b>CAS: 78-70-6 Linalool (Allergen Kosmetik VO, EG 1223)</b>		
Oral	LD50	2.790 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	5.610 mg/kg (rbt)
<b>CAS: 140-67-0 4-Allylanisol</b>		
Oral	LD50	500 mg/kg (ATE)
<b>CAS: 2244-16-8 d-Carvon</b>		
Oral	LD50	1.640 mg/kg (Ratte)
<b>CAS: 106-22-9 Citronellol (Allergen Kosmetik VO, EG 1223)</b>		
Oral	LD50	3.450 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	2.650 mg/kg (rbt)

- **Ätz-/Reizwirkung auf die Haut** Verursacht Hautreizungen.
- **Schwere Augenschädigung/-reizung**  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Sensibilisierung der Atemwege/Haut** Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- **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.
- **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** Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
- **11.2 Angaben über sonstige Gefahren**

**· Endokrinschädliche Eigenschaften**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

AT

(Fortsetzung auf Seite 10)

# Sicherheitsdatenblatt

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

Druckdatum: 25.07.2024

Versionsnummer 2 (ersetzt Version 1)

überarbeitet am: 25.07.2024

**Handelsname: Von Wiesenthal**  
Waldspaziergang

(Fortsetzung von Seite 9)

### ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

- **12.1 Toxizität**
- **Aquatische Toxizität:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **12.2 Persistenz und Abbaubarkeit** Keine weiteren relevanten Informationen 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.
- **12.7 Andere schädliche 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

### ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

- **13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**
- **Empfehlung:**  
Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

- **Europäisches Abfallverzeichnis**

HP3	entzündbar
HP4	reizend - Hautreizung und Augenschädigung
HPI3	sensibilisierend
HP14	ökotoxisch

- **Ungereinigte Verpackungen:**
- **Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

### ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

- **14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1197
- **14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**
- **ADR** 1197 EXTRAKTE FLÜSSIG, für Geschmack oder Aroma, UMWELTGEFÄHRDEND
- **IMDG, IATA** Extracts, liquid, for flavour or aroma

(Fortsetzung auf Seite 11)

AT

## Sicherheitsdatenblatt

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

Druckdatum: 25.07.2024

Versionsnummer 2 (ersetzt Version 1)

überarbeitet am: 25.07.2024

**Handelsname: Von Wiesenthal  
Waldspaziergang**

(Fortsetzung von Seite 10)

· **14.3 Transportgefahrenklassen**

· **ADR, IMDG**



· **Klasse** 3 Entzündbare flüssige Stoffe  
 · **Gefahrzettel** 3

· **14.4 Verpackungsgruppe**

· **ADR, IMDG, IATA** III

· **14.5 Umweltgefahren:**

Das Produkt enthält umweltgefährdende Stoffe:  
alpha-Pinen

· **Marine pollutant:** Symbol (Fisch und Baum)  
 · **Besondere Kennzeichnung (ADR):** Symbol (Fisch und Baum)

· **14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den  
Verwender**

Achtung: Entzündbare flüssige Stoffe

· **Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr (Kemler-  
Zahl):** 30

· **EMS-Nummer:** F-E,S-D

· **Stowage Category** A

· **14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß  
IMO-Instrumenten**

Nicht anwendbar.

· **Transport/weitere Angaben:**

· **Quantity limitations** On passenger aircraft/rail: 60 L  
On cargo aircraft only: 220 L

· **ADR**

· **Begrenzte Menge (LQ)** 5L

· **Freigestellte Mengen (EQ)** Code: E1

Höchste Nettomenge je Innenverpackung: 30 ml

Höchste Nettomenge je Außenverpackung: 1000 ml

· **Beförderungskategorie** 3

· **Tunnelbeschränkungscode** D/E

· **UN "Model Regulation":**

UN 1197 EXTRAKTE FLÜSSIG, FÜR GESCHMACK  
ODER AROMA, 3, III, UMWELTGEFÄHRDEND

\*

### ABSCHNITT 15: Österreichische und EU-Vorschriften

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

· **Signalwort** Gefahr

· **Gefahrbestimmende Komponenten:**

alpha-Pinen

3-Carene

beta-Pinen

Limonene (Allergen Kosmetik VO, EG 1223)

Myrcene

Phellandren

p-Mentha-1,4(8)-diene

Beta-Caryophyllene

(Fortsetzung auf Seite 12)

AT

# Sicherheitsdatenblatt

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

Druckdatum: 25.07.2024

Versionsnummer 2 (ersetzt Version 1)

überarbeitet am: 25.07.2024

**Handelsname: Von Wiesenthal  
Waldspaziergang**

(Fortsetzung von Seite 11)

alpha-Terpinen  
1,8-Cineol (Eucalyptol)  
Linalool (Allergen Kosmetik VO, EG 1223)  
4-Allylanisol  
(+)-Longifolen  
d-Carvon

· **Gefahrenhinweise**

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.  
H315 Verursacht Hautreizungen.  
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  
H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.  
H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

· **Sicherheitshinweise**

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.  
P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
P301+P310 BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.  
P331 KEIN Erbrechen herbeiführen.  
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 entsprechend den lokalen Vorschriften der Entsorgung zuführen.

· **Richtlinie 2012/18/EU**

- **Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I** Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- **Mengenschwelle (in Tonnen) für die Anwendung in Betrieben der unteren Klasse** 100 t
- **Mengenschwelle (in Tonnen) für die Anwendung in Betrieben der oberen Klasse** 200 t
- **VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 ANHANG XVII** Beschränkungsbedingungen: 3

· **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:**

- **Klassifizierung nach VbF:** entfällt

· **Technische Anleitung Luft:**

Klasse	Anteil in %
I	0,2
NK	19,5

· **ÖNORM M 9485 :**

Klasse	Anteil in %
NK	19,6

(Fortsetzung auf Seite 13)

# Sicherheitsdatenblatt

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

Druckdatum: 25.07.2024

Versionsnummer 2 (ersetzt Version 1)

überarbeitet am: 25.07.2024

**Handelsname: Von Wiesenthal  
Waldspaziergang**

(Fortsetzung von Seite 12)

· **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 Sicherheitsdatenblatt entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31 in der Fassung der Verordnung (EU) 2020/878.

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

Die Einstufung der Mischung basiert generell auf der Berechnungsmethode unter Verwendung von Stoffdaten gemäß Verordnung (EC) No 1272/2008.

· **Datenblatt ausstellender Bereich:** Abteilung Produktsicherheit

· **Datum der Vorgängerversion:** 22.07.2024

· **Versionsnummer der Vorgängerversion:** 1

· **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)

VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria)

VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (Schätzwerte Akuter Toxizität)

Entz. Fl. 3: Entzündbare Flüssigkeiten – Kategorie 3

Akut Tox. 4: Akute Toxizität – Kategorie 4

Akut Tox. 3: Akute Toxizität – Kategorie 3

Hautreiz. 2: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 2

Augenreiz. 2: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 2

Sens. Haut 1: Sensibilisierung der Haut – Kategorie 1

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

Mutag. 2: Keimzellmutagenität – Kategorie 2

Karz. 2: Karzinogenität – Kategorie 2

Repr. 2: Reproduktionstoxizität – Kategorie 2

Asp. 1: Aspirationsgefahr – Kategorie 1

Aqu. akut 1: Gewässergefährdend - akut gewässergefährdend – Kategorie 1

Aqu. chron. 1: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 1

Aqu. chron. 2: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 2

Aqu. chron. 3: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 3

· **\* Daten gegenüber der Vorversion geändert**