

# Sicherheitsdatenblatt

Erstellt 05-03-2026  
Überarbeitet am (Datum) -  
SDS version 1.0

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

### 1.1. Produktidentifikator

Handelsname: Deodorise Shampoo  
Produkt-nr.: -  
UFI: 2YWE-MP6G-U007-32D2

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

#### Empfohlene Verwendung:

Fellpflege für Tiere.

#### Anwendungen, von denen abgeraten wird:

Darf nur wie oben beschrieben angewendet werden, andere Anwendungen dürfen nur nach Absprache mit dem Lieferanten erfolgen.

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

#### Hersteller/ Lieferant:

|                                 |                 |                            |
|---------------------------------|-----------------|----------------------------|
| Heiniger AG                     | Heiniger AG     | Heiniger UK Ltd.           |
| Industrieweg 8                  | Centervej 2     | Conygarth Way, Leeming Bar |
| 3360, Herzogenbuchsee           | 6000, Kolding   | DL7 9EE                    |
| Switzerland                     | Denmark         | United Kingdom             |
| +41 62 956 92 00                | +45 75 54 08 24 | +44 1677 938870            |
| www.heiniger-barber-stylist.com |                 | www.heiniger.co.uk         |

#### Kontaktperson und e-mail:

info@heiniger.com

#### Das Sicherheitsdatenblatt wurde erstellt und validiert von:

Mediator ApS, Centervej 2, DK-6000 Kolding. Berater: DH

### 1.4. Notrufnummer

Nationale Notfallnummer: 145 (24 h erreichbar, Tox Info Suisse, Zürich: für Anrufe aus der Schweiz, Auskünfte auf Deutsch, Französisch und Italienisch).

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

CLP (1272/2008):  
Eye Irrit. 2;H319  
Aquatic Chronic 3;H412

Vollständiger Text der H-Sätze - siehe Abschnitt 16

### 2.2. Kennzeichnungselemente



#### Signalwort:

Achtung

Verursacht schwere Augenreizung. (H319)  
Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. (H412)  
Enthält vertenex, hexyl cinnamic aldehyde. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. (EUH 208)

Freisetzung in die Umwelt vermeiden. (P273)  
BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. (P305 + P351 + P338)  
Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. (P337 + P313)

# Sicherheitsdatenblatt

## 2.3. Sonstige Gefahren

-

### Andere Kennzeichnungen:

-

### Anderes

Die Produkt entspricht nicht den Kriterien für PBT oder vPvB.

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.1./3.2. Stoffe/Gemische

| Stoff                                | Index-nr. /<br>REACH-Reg. nr.        | CAS-nr.    | EG-nr.    | CLP-klassifizierung                                                  | Gew/Gew<br>% | Hinweis |
|--------------------------------------|--------------------------------------|------------|-----------|----------------------------------------------------------------------|--------------|---------|
| Ammonium Lauryl Sulfate              | - / -                                | 2235-54-3  | 218-793-9 | Acute Tox. 4;H302, Eye Irrit. 2;H319                                 | 5 - 10       | -       |
| Cocamide DEA                         | - / -                                | 68603-42-9 | 271-657-0 | Skin Irrit. 2;H315, Eye Dam. 1;H318                                  | 1 - <3       | -       |
| Galaxolide                           | 603-212-00-7 / 01-2119488227-29-xxxx | 1222-05-5  | 214-946-9 | Aquatic Acute 1;H400 M=1, Aquatic Chronic 1;H410 M=1                 | 0,1 - <1     | -       |
| Vertenex                             | - / 01-2119976286-24-xxxx            | 32210-23-4 | 250-954-9 | Skin Sens. 1B;H317                                                   | 0,1 - <1     | -       |
| Hexyl Cinnamic Aldehyde              | - / 01-2119533092-50-xxxx            | 101-86-0   | 202-983-3 | Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Acute 1;H400 M=1, Aquatic Chronic 2;H411 | 0,1 - <0,5   | -       |
| Guar Hydroxypropyltrimonium Chloride | - / -                                | 65497-29-2 | 613-809-4 | Aquatic Acute 1;H400 M=1, Aquatic Chronic 1;H410 M=1                 | 0,1 - <0,5   | -       |

Vollständiger Text der H-Sätze - siehe Abschnitt 16

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

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

#### Einatmen:

Bei Unwohlsein: Für Frischluft sorgen.  
Bei anhaltendem Unwohlsein einen Arzt aufsuchen.

#### Verschlucken:

Mund gründlich ausspülen und 1-2 Gläser Wasser in kleinen Schlucken trinken.  
Bei Unwohlsein einen Arzt aufsuchen.

#### Hautberührung:

Verunreinigte Kleidung ausziehen.  
Haut mit Wasser und Seife abwaschen.  
Bei Unwohlsein einen Arzt aufsuchen.

#### Augenberührung:

Mit Wasser spülen (bevorzugt mit Augenspülflasche), bis Reizung nachlässt. Bei anhaltenden Symptomen ärztlichen Rat suchen.

#### Sonstige Informationen:

Dieses Sicherheitsdatenblatt oder das Etikett beim Arzt vorzeigen.

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

Reizende Wirkungen: Das Produkt enthält Stoffe, die bei Haut-/Augenkontakt oder Einatmung örtlich reizen. Der Kontakt mit örtlich reizenden Stoffen kann dazu führen, dass der Kontaktbereich empfindlicher auf die Aufnahme schädlicher z. B. allergener Stoffe reagiert.

### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Zeigen Sie bei Bedarf dieses Sicherheitsdatenblatt dem Arzt oder der Notaufnahme.

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1. Löschmittel

Löschen mit Pulver, Schaum, Kohlendioxid oder Wasserdampf.  
Nicht mit Wasserstrahl löschen, da sich das Feuer dadurch weiter ausbreiten könnte.

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

Das Produkt ist nicht direkt entflammbar. Vermeiden Sie das Einatmen von Dämpfen und Rauch – suchen Sie die frische Luft auf.  
Bei Feuer zersetzt sich das Produkt und es entstehen giftige Gase wie CO<sub>x</sub>, NO<sub>x</sub>, SO<sub>x</sub> und Metalloxide.  
Exposition gegenüber Zersetzungsprodukten kann Gesundheitsschäden verursachen.

# Sicherheitsdatenblatt

## 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Feuerwehrlpersonal muss geeignete Schutzausrüstung tragen.

---

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

---

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

In Abschnitt 8 finden Sie den Typ der Schutzausrüstung.  
Kontakt mit Haut und Augen vermeiden.

### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Unnötige Emission vermeiden.

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

Verschüttete Substanz mit Sand oder anderem saugfähigem Material aufnehmen und in geeignete Abfallbehälter füllen.  
Geringe Mengen verschütteter Substanz mit einem Tuch aufnehmen.

### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

In Abschnitt 8 finden Sie den Typ der Schutzausrüstung.  
Information zur Entsorgung: siehe Abschnitt 13.

---

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

---

### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Informationen über Vorsichtsmaßnahmen bei Anwendung sowie persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8.  
Zugang zu fließendem Wasser sowie Augenspülflasche sollte sichergestellt sein.

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

Das Produkt muss sicher und abseits von Lebensmitteln, Tierfuttermitteln, Arzneimitteln usw. gelagert werden.  
In fest verschlossener Originalverpackung lagern.

### 7.3. Spezifische Endanwendungen

Siehe Anwendung Abschnitt 1.

---

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

---

### 8.1. Zu überwachende Parameter

Grenzwerte:

-

#### DNEL/PNEC-Wert:

##### DNEL Galaxolide

|                                    | Arbeitnehmer           | Verbraucher         |
|------------------------------------|------------------------|---------------------|
| Inhalation - Chronische Systemisch | 13,5 mg/m <sup>3</sup> | 4 mg/m <sup>3</sup> |
| Dermal - Chronische Systemisch     | 36,7 mg/kg bw/day      | 22 mg/kg bw/day     |
| Oral - Chronische Systemisch       | -                      | 2,3 mg/kg bw/day    |

##### DNEL Vertenex

|                                    | Arbeitnehmer           | Verbraucher            |
|------------------------------------|------------------------|------------------------|
| Inhalation - Chronische Systemisch | 4,93 mg/m <sup>3</sup> | 0,87 mg/m <sup>3</sup> |
| Dermal - Chronische Systemisch     | 1,4 mg/kg bw/day       | 0,5 mg/kg bw/day       |
| Oral - Chronische Systemisch       | -                      | 0,5 mg/kg bw/day       |

#### PNEC Galaxolide

|            |                   |
|------------|-------------------|
| Süßwasser  | 6,8 µg/L          |
| Meerwasser | 0,44 µg/L         |
| Boden      | 1,5 mg/kg soil dw |

#### PNEC Vertenex

|                                    |                     |
|------------------------------------|---------------------|
| Süßwasser                          | 9,02 µg/L           |
| Intermittent releases (Süßwasser)  | 53 µg/L             |
| Meerwasser                         | 0,902 µg/L          |
| Intermittent releases (Meerwasser) | 5,3 µg/L            |
| Boden                              | 0,709 mg/kg soil dw |

### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Es gibt nicht ein Expositionsszenario für dieses Produkt.

# Sicherheitsdatenblatt

## **Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:**

Tragen Sie die unten angegebene persönliche Schutzausrüstung.  
Vor Pausen, Toilettenbesuchen und nach der Arbeit Hände waschen.  
Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.

## **Schutzmaßnahmen:**



## **Atemschutz:**

Nicht erforderlich.

## **Handschutz:**

Es wird empfohlen, Handschuhe aus Kunststoff oder Kautschuk zu tragen.

## **Augen-/Gesichtsschutz:**

Bei Spritzgefahr Schutzbrille tragen.  
Augenschutz muss DIN EN 166 entsprechen.

## **Hautschutz:**

Normalerweise nicht erforderlich.

## **Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:**

Einhaltung lokaler Emissionsvorschriften sicherstellen.

---

## **ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

---

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

|                                                     |                     |
|-----------------------------------------------------|---------------------|
| Aggregatzustand:                                    | Flüssig             |
| Farbe:                                              | Blau                |
| Geruch:                                             | -                   |
| Schmelzpunkt/Gefrierpunkt (°C):                     | -                   |
| Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich (°C):  | -                   |
| Entzündbarkeit:                                     | -                   |
| Untere und obere Explosionsgrenze (vol-%):          | -                   |
| Flammpunkt (°C):                                    | -                   |
| Zündtemperatur (°C):                                | -                   |
| Zersetzungstemperatur (°C):                         | -                   |
| pH-Wert:                                            | 6,5 - 7,5           |
| Kinematische Viskosität (mm <sup>2</sup> /s):       | -                   |
| Löslichkeit:                                        | Mischbar mit Wasser |
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert): | -                   |
| Dampfdruck:                                         | -                   |
| Dichte und/oder relative Dichte:                    | -                   |
| Relative Dampfdichte:                               | -                   |
| Partikeleigenschaften:                              | -                   |

### **9.2. Sonstige Angaben**

Nein.

---

## **ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

---

### **10.1. Reaktivität**

Keine Daten.

### **10.2. Chemische Stabilität**

Das Produkt ist stabil, sofern es gemäß den Anweisungen des Herstellers verwendet wird.

### **10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Nicht bekannt.

### **10.4. Zu vermeidende Bedingungen**

Nicht bekannt.

### **10.5. Unverträgliche Materialien**

Nicht bekannt.

### **10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Bei Feuer und starker Erhitzung zersetzt sich das Produkt und giftige Gase wie CO<sub>x</sub>, NO<sub>x</sub>, SO<sub>x</sub> und Metalloxide können freigesetzt werden.

# Sicherheitsdatenblatt

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1. Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

#### **Akute Toxizität:**

Auf Grundlage der vorhandenen Daten ist die Klassifizierung nicht erfüllt.

| Substanzen | n          | Spezies   | Test            | Dosis           |
|------------|------------|-----------|-----------------|-----------------|
| Galaxolide | Oral       | Ratte     | LD50            | > 2000 mg/kg bw |
| Galaxolide | Inhalation | Ratte     | LC50/ 4 Stunden | > 5,4 mg/L air  |
| Galaxolide | Dermal     | Ratte     | LD50            | > 2000 mg/kg bw |
| Vertenex   | Oral       | Ratte     | LD50            | 3,55 mL/kg bw   |
| Vertenex   | Dermal     | Kaninchen | LD50            | > 4680 mg/kg bw |

#### **Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:**

Kann Hautreizungen und Rötungen der Haut verursachen.

#### **Schwere Augenschädigung/-reizung:**

Reizt die Augen. Erzeugt Brennen und Tränenfluss.

#### **Sensibilisierung der Atemwege/Haut:**

Enthält vertenex, hexyl cinnamic aldehyde. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

#### **Keimzell-Mutagenität:**

Auf Grundlage der vorhandenen Daten ist die Klassifizierung nicht erfüllt.

#### **Karzinogenität:**

Auf Grundlage der vorhandenen Daten ist die Klassifizierung nicht erfüllt.

#### **Reproduktionstoxizität:**

Auf Grundlage der vorhandenen Daten ist die Klassifizierung nicht erfüllt.

#### **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition:**

Auf Grundlage der vorhandenen Daten ist die Klassifizierung nicht erfüllt.

#### **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition:**

Auf Grundlage der vorhandenen Daten ist die Klassifizierung nicht erfüllt.

#### **Aspirationsgefahr:**

Auf Grundlage der vorhandenen Daten ist die Klassifizierung nicht erfüllt.

### 11.2. Angaben über

Testdaten sind nicht

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1. Toxizität

| Substanzen | Prüfdauer  | Spezies     | Test | Dosis      |
|------------|------------|-------------|------|------------|
| Galaxolide | 96 Stunden | Fische      | LC50 | 0,95 mg/L  |
| Galaxolide | 48 Stunden | Wasserflöhe | LC50 | 0,47 mg/L  |
| Galaxolide | 72 Stunden | Algen       | EC50 | 0,723 mg/L |
| Vertenex   | 96 Stunden | Fische      | LC50 | 8,6 mg/L   |
| Vertenex   | 48 Stunden | Wasserflöhe | EC50 | 5,3 mg/L   |
| Vertenex   | 72 Stunden | Algen       | EC50 | 22 mg/L    |

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

| Substanzen | Biologischer Abbau | Test                 | Dosis       |
|------------|--------------------|----------------------|-------------|
| Galaxolide | Nein               | OECD Guideline 301 B | 28 Tage 2%  |
| Vertenex   | Ja                 | EU Method C.4-C      | 29 Tage 75% |

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

| Substanzen | Bioakkumulations Potential | LogPow |
|------------|----------------------------|--------|
| Galaxolide | Ja                         | 5,3    |
| Vertenex   | Ja                         | 4,8    |

### 12.4. Mobilität im Boden

Testdaten sind nicht erhältlich.

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

Die Produkt entspricht nicht den Kriterien für PBT oder vPvB.

# Sicherheitsdatenblatt

## 12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Testdaten sind nicht erhältlich.

## 12.7. Andere schädliche Wirkungen

Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

---

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

---

### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Das Produkt sollte als gefährlicher Abfall behandelt werden.

Verschüttete Substanz und Abfall in geschlossenen, auslaufsicheren Behältern sammeln und bei der örtlichen Schadstoffsammelstelle entsorgen.

| EWC-Code | Beschreibung                                         |
|----------|------------------------------------------------------|
| 16 03 05 | organische Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten |

### Andere Kennzeichnungen:

-

### Ungereinigte Verpackungen:

Leere Verpackungen und Reste können mit dem Hausmüll entsorgt werden.

---

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

---

Das Produkt unterliegt nicht den Vorschriften für den Transport gefährlicher Güter im Land- und Seeverkehr gemäß ADR, IMDG und IATA.

### 14.1 -14.4.

#### ADR

-

#### IMDG/IATA

-

### 14.5. Umweltgefahren

-

### 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

-

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

Nicht zutreffend.

---

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

---

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

#### Verwendete Quellen:

-

#### Andere Kennzeichnungen:

-

#### Nutzungs-beschränkungen:

-

#### Bedarf für spezielle Bildungen:

-

### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine.

# Sicherheitsdatenblatt

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Gemäß Verordnung 1907/2006/EG (REACH)

**Anderes Informationen:**

### Verwendete Quellen:

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006/EG (REACH).

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

Richtlinie 2008/98/EG

ECHA - Die Europäische Chemikalienagentur

**H-Sätze (Abschnitt 2+3):**

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

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.

EUH 208 Enthält vertenex, hexyl cinnamic aldehyde. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

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

| Eye Irrit. 2;H319 | Berechnungsmethode |
|-------------------|--------------------|
|-------------------|--------------------|

Aquatic Chronic 3;H412 Berechnungsmethode

**Im Sicherheitsdatenblatt verwendete Abkürzungen und Akronyme:**

REACH: Verordnung zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer. Stoffe Verordnung (EG) Nr. 1907/2006.

CLP: Verordnung zur Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung; Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

CAS-Nummer.: Chemical-Abstracts-Service-Nummer.

EG-Nummer.: EINECS- und ELINCS-Nummer (siehe auch EINECS und ELINCS).

DNEL: Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung.

PNEC: Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration(en).

STOT: Spezifische Zielorgan-Toxizität.

LD50: Für 50 % einer Prüfpopulation tödliche Dosis (mediane letale Dosis).

LC50: Für 50 % einer Prüfpopulation tödliche Konzentration.

EC50: Die effektive Konzentration eines Stoffs, die 50% der maximal möglichen Reaktion bewirkt.

PBT: Persistenter, bioakkumulierbarer und toxischer Stoff.

vPvB: Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar.

NOEC: Die Konzentration ohne beobachtbare Wirkung ist die höchste geprüfte Konzentration, bei der in einer Studie bei der exponierten Gruppe gegenüber einer geeigneten Kontrollgruppe keine statistisch signifikante Wirkung beobachtet wurde.

NOAEL: Die Dosis ohne beobachtbare schädliche Wirkung ist die höchste geprüfte Dosis, bei der die Häufigkeit oder Schwere einer schädlichen Wirkung bei der exponierten Gruppe gegenüber einer geeigneten Kontrollgruppe statistisch nicht signifikant erhöht ist; bei dieser Dosis können zwar Wirkungen auftreten, sie werden aber nicht als schädlich oder als Vorläufer von schädlichen Wirkungen eingestuft.

***Anderes:***

Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt gelten nur für das Produkt in Abschnitt 1 und gelten nicht unbedingt bei Einsatz zusammen mit anderen Produkten.

**Änderungen wurden in den folgenden Abschnitten erzielt:**

### Neue Lieferanteninformationen.

**Dieses Datenblatt ersetzt die Fassung vom:**

—