

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Canina® PETVITAL® Verminex Shampoo**

Überarbeitet am: 20.12.2024

Seite 1 von 15

**ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens****1.1. Produktidentifikator**

Canina® PETVITAL® Verminex Shampoo

UFI: GEDM-S69U-G00E-3A5E

**1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird****Verwendung des Stoffs/des Gemischs**

Produktart 19: Repellentien und Lockmittel Anwendung in der Tierumgebung bzw. direkt am Tier.

**Verwendungen, von denen abgeraten wird**

Jede nicht bestimmungsgemäße Verwendung.

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

|                  |                         |                                |
|------------------|-------------------------|--------------------------------|
| Firmenname:      | Canina® pharma GmbH     |                                |
| Straße:          | Kleinbahnstraße 12      |                                |
| Ort:             | D-59069 Hamm            |                                |
| Telefon:         | +49 (0) 23 85 / 920 200 | Telefax: +49 (0) 23 85 / 28 77 |
| E-Mail:          | info@canina.de          |                                |
| Ansprechpartner: | Dr. Daniela Weth-Malsch |                                |
| Internet:        | www.canina.de           |                                |

**1.4. Notrufnummer:** +49 (0) 23 85 / 920 200 (nur zu Bürozeiten)**Weitere Angaben**

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (geändert durch Verordnung (EU) Nr. 2020/878)

**ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren****2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs****Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

Skin Irrit. 2; H315

Eye Irrit. 2; H319

Wortlaut der Gefahrenhinweise: siehe ABSCHNITT 16.

**2.2. Kennzeichnungselemente****Verordnung (EG) Nr. 1272/2008****Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung**

Alkohole, C12-14 (geradzahlig) ethoxyliert &lt; 2,5 EO, Sulfate, Natriumsalze

Laurinsäure

**Signalwort:** Achtung**Piktogramme:****Gefahrenhinweise**

H315

Verursacht Hautreizungen.

H319

Verursacht schwere Augenreizung.

**Sicherheitshinweise**

P102

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P264

Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.

P302+P352

BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.

P305+P351+P338

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen.

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### Canina® PETVITAL® Verminex Shampoo

Überarbeitet am: 20.12.2024

Seite 2 von 15

P310 Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.  
 P501 Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.  
 Inhalt / Behälter der Entsorgung gemäß den örtlichen/nationalen/internationalen Vorschriften zuführen.

#### Besondere Kennzeichnung bestimmter Gemische

Vor Gebrauch beiliegendes Merkblatt lesen.

#### 2.3. Sonstige Gefahren

Die Stoffe im Gemisch (>0,1%) erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII  
 Dieses Produkt enthält keinen Stoff (> 0,1%), der gegenüber dem Menschen endokrine Eigenschaften aufweist, da kein Inhaltsstoff die Kriterien erfüllt. Dieses Produkt enthält keinen Stoff (> 0,1 %), der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist, da kein Inhaltsstoff die Kriterien erfüllt.

### ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### 3.2. Gemische

##### Relevante Bestandteile

| CAS-Nr.    | Stoffname  | EG-Nr.                                     | Index-Nr.    | REACH-Nr.        | Anteil      |
|------------|--|--|--------------|------------------|-------------|
|            |  | Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008) |              |                  |             |
| 68891-38-3 | Alkohole, C12-14 (geradzahlig) ethoxyliert < 2,5 EO, Sulfate, Natriumsalze |  |              |                  | 20 - < 25 % |
|            | 500-234-8  |  |              | 01-2119488639-16 |             |
|            | Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H315 H318 H412               |  |              |                  |             |
| 143-07-7   | Laurinsäure  |  |              |                  | 3,0 %       |
|            | 205-582-1  |  |              |                  |             |
|            | Eye Dam. 1; H318   |  |              |                  |             |
| 84696-25-3 | Margosa, Extrakt   |  |              |                  | 0,5 %       |
|            | 283-644-7  |  | 650-057-00-6 |                  |             |
|            | Aquatic Chronic 3; H412  |  |              |                  |             |

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  |             |
| 68891-38-3 | 500-234-8 | Alkohole, C12-14 (geradzahlig) ethoxyliert < 2,5 EO, Sulfate, Natriumsalze   | 20 - < 25 % |
|            |           | dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = 4100 mg/kg Eye Dam. 1; H318: >= 10 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - < 10 |             |
| 143-07-7   | 205-582-1 | Laurinsäure  | 3,0 %       |
|            |           | dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = > 5000 mg/kg   |             |

#### Kennzeichnung der Inhaltsstoffe gemäß Verordnung (EG) Nr. 648/2004

15 % - < 30 % anionische Tenside, < 5 % amphotere Tenside, Duftstoffe (Hexyl cinnamal, Dimethyl Phenethyl Acetat, Benzyl salicylate, Terpeneol, Hydroxycitronellal, Linalool), Konservierungsmittel (Phenoxyethanol).

#### Weitere Angaben

Das Produkt enthält keine gelisteten SVHC Stoffe > 0,1% gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 § 59 (REACH).

### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

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

##### Allgemeine Hinweise

Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich, Betriebsanweisung oder Sicherheitsdatenblatt vorzeigen).

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### Canina® PETVITAL® Verminex Shampoo

Überarbeitet am: 20.12.2024

Seite 3 von 15

#### Nach Einatmen

Bei Unfall durch Einatmen: Verunfallten an die frische Luft bringen und ruhigstellen. Bei Reizung der Atemwege Arzt aufsuchen.

#### Nach Hautkontakt

Behutsam mit viel Wasser und Seife waschen. Bei Hautreizungen Arzt aufsuchen.

#### Nach Augenkontakt

Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Bei auftretenden oder anhaltenden Beschwerden Augenarzt aufsuchen.

#### Nach Verschlucken

Mund gründlich mit Wasser ausspülen. Reichlich Wasser in kleinen Schlucken trinken lassen (Verdünnungseffekt). KEIN Erbrechen herbeiführen. Bei Auftreten von Symptomen oder in Zweifelsfällen ärztlichen Rat einholen.

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

Siehe Abschnitte 2 und 11

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

Symptomatische Behandlung.

### ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1. Löschmittel

##### Geeignete Löschmittel

Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>). Trockenlöschmittel. Alkoholbeständiger Schaum. Sprühwasser.

##### Ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl.

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

Im Brandfall können entstehen: Kohlenmonoxid. Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>).

#### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Im Brandfall: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

#### Zusätzliche Hinweise

Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

### ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

##### Allgemeine Hinweise

Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7

##### Nicht für Notfälle geschultes Personal

Persönliche Schutzausrüstung tragen (siehe Abschnitt 8).

##### Einsatzkräfte

Es sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

#### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Ein Eintrag in die Umwelt ist zu vermeiden.

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

##### Für Rückhaltung

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen. Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln.

##### Für Reinigung

Verschmutzte Gegenstände und Flächen unter Beachtung der Umweltvorschriften gründlich reinigen.

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### Canina® PETVITAL® Verminex Shampoo

Überarbeitet am: 20.12.2024

Seite 4 von 15

#### 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 Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen. Siehe Abschnitt 8.

##### Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Übliche Maßnahmen des vorbeugenden Brandschutzes.

##### Hinweise zu allgemeinen Hygienemaßnahmen am Arbeitsplatz

Behälter nach Produktentnahme immer dicht verschliessen. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

##### Weitere Angaben zur Handhabung

Schutz- und Hygienemaßnahmen: Siehe Abschnitt 8.

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

##### Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.

##### Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammen lagern mit: Explosivstoffe. Entzündend (oxidierend) wirkende feste Stoffe. Entzündend (oxidierend) wirkende flüssige Stoffe. Radioaktive Stoffe. Ansteckungsgefährliche Stoffe. Nahrungs- und Futtermittel.

##### Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Die Verpackung trocken und gut verschlossen halten, um Verunreinigung und Absorption von Feuchtigkeit zu vermeiden.

Empfohlene Lagerungstemperatur: 20 °C

Schützen gegen: Frost. UV-Einstrahlung/Sonnenlicht. Hitze. Feuchtigkeit

Lagerklasse nach TRGS 510: 12 (Nicht brennbare Flüssigkeiten, die keiner der vorgenannten LGK zuzuordnen sind)

#### 7.3. Spezifische Endanwendungen

Siehe Abschnitt 1.

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

#### 8.1. Zu überwachende Parameter

##### Arbeitsplatzgrenzwerte

| CAS-Nr.    | Bezeichnung                       | ppm | mg/m <sup>3</sup> | F/m <sup>3</sup> | Spitzenbegrenzungsfaktor | Hinweis | Art      |
|------------|-----------------------------------|-----|-------------------|------------------|--------------------------|---------|----------|
| 5989-27-5  | (R)-p-Mentha-1,8-dien (D-Limonen) | 5   | 28                |                  | 4(II)                    | H, Y    | TRGS 900 |
| 128-37-0   | 2,6-Di-tert-butyl-p-kresol        |     | 10 E              |                  | 4(II)                    | Y       | TRGS 900 |
| 122-99-6   | 2-Phenoxyethanol                  | 1   | 5,7               |                  | 1(I)                     | Y       | TRGS 900 |
| 143-07-7   | Laurinsäure                       |     | 2 E               |                  | 2(I)                     |         | TRGS 900 |
| 25265-71-8 | Oxydiopropanol (Dipropylenglykol) |     | 100 E             |                  | 2(II)                    | Y       | TRGS 900 |

##### DNEL-/DMEL-Werte

| CAS-Nr.  | Bezeichnung | Expositionsweg | Wirkung | Wert |
|----------|-------------|----------------|---------|------|
| DNEL Typ |             |                |         |      |

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Canina® PETVITAL® Verminex Shampoo**

Überarbeitet am: 20.12.2024

Seite 5 von 15

|                                |  |            |                          |
|--------------------------------|--|------------|--------------------------|
| 68891-38-3                     | Alkohole, C12-14 (geradzahlig) ethoxyliert < 2,5 EO, Sulfate, Natriumsalze |            |                          |
| Arbeitnehmer DNEL, langfristig | inhalativ  | systemisch | 175 mg/m <sup>3</sup>    |
| Arbeitnehmer DNEL, langfristig | dermal   | systemisch | 2750 mg/kg KG/d          |
| Arbeitnehmer DNEL, akut        | dermal   | lokal      | 0,132 mg/cm <sup>2</sup> |
| Verbraucher DNEL, langfristig  | inhalativ  | systemisch | 52 mg/m <sup>3</sup>     |
| Verbraucher DNEL, langfristig  | dermal   | systemisch | 1650 mg/kg KG/d          |
| Verbraucher DNEL, langfristig  | dermal   | lokal      | 0,079 mg/cm <sup>2</sup> |
| Verbraucher DNEL, langfristig  | oral   | systemisch | 15 mg/kg KG/d            |
| 122-99-6                       | 2-Phenoxyethanol   |            |                          |
| Verbraucher DNEL, langfristig  | inhalativ  | systemisch | 2,41 mg/m <sup>3</sup>   |
| Verbraucher DNEL, langfristig  | dermal   | systemisch | 10,42 mg/kg KG/d         |
| Arbeitnehmer DNEL, langfristig | inhalativ  | systemisch | 5,7 mg/m <sup>3</sup>    |
| Arbeitnehmer DNEL, langfristig | inhalativ  | lokal      | 5,7 mg/m <sup>3</sup>    |
| Arbeitnehmer DNEL, langfristig | dermal   | systemisch | 20,83 mg/kg KG/d         |
| Verbraucher DNEL, langfristig  | oral   | systemisch | 9,23 mg/kg KG/d          |
| Verbraucher DNEL, akut         | oral   | systemisch | 9,23 mg/kg KG/d          |
| Verbraucher DNEL, langfristig  | inhalativ  | lokal      | 2,41 mg/m <sup>3</sup>   |
| 25265-71-8                     | Oxydipropanol  |            |                          |
| Arbeitnehmer DNEL, langfristig | inhalativ  | systemisch | 238 mg/m <sup>3</sup>    |
| Arbeitnehmer DNEL, langfristig | dermal   | systemisch | 84 mg/kg KG/d            |
| Verbraucher DNEL, langfristig  | inhalativ  | systemisch | 70 mg/m <sup>3</sup>     |
| Verbraucher DNEL, langfristig  | dermal   | systemisch | 51 mg/kg KG/d            |
| Verbraucher DNEL, langfristig  | oral   | systemisch | 24 mg/kg KG/d            |
| 128-37-0                       | 2,6-Di-tert-butyl-p-kresol   |            |                          |
| Arbeitnehmer DNEL, langfristig | inhalativ  | systemisch | 3,5 mg/m <sup>3</sup>    |
| Verbraucher DNEL, langfristig  | inhalativ  | systemisch | 0,86 mg/m <sup>3</sup>   |
| Arbeitnehmer DNEL, langfristig | dermal   | systemisch | 0,5 mg/kg KG/d           |
| Verbraucher DNEL, langfristig  | dermal   | systemisch | 0,25 mg/kg KG/d          |
| 5989-27-5                      | (R)-p-Mentha-1,8-dien; D-Limonen   |            |                          |
| Arbeitnehmer DNEL, langfristig | inhalativ  | systemisch | 66,7 mg/m <sup>3</sup>   |
| Arbeitnehmer DNEL, langfristig | dermal   | systemisch | 9,5 mg/kg KG/d           |
| Verbraucher DNEL, langfristig  | inhalativ  | systemisch | 16,6 mg/m <sup>3</sup>   |
| Verbraucher DNEL, langfristig  | dermal   | systemisch | 4,8 mg/kg KG/d           |
| Verbraucher DNEL, langfristig  | oral   | systemisch | 4,8 mg/kg KG/d           |

**PNEC-Werte**

| CAS-Nr.    | Bezeichnung  | Wert        |
|------------|--|-------------|
|            | Umweltkompartiment   |             |
| 68891-38-3 | Alkohole, C12-14 (geradzahlig) ethoxyliert < 2,5 EO, Sulfate, Natriumsalze |             |
|            | Süßwasser  | 0,24 mg/l   |
|            | Süßwasser (intermittierende Freisetzung)                                   | 0,071 mg/l  |
|            | Meerwasser   | 0,024 mg/l  |
|            | Süßwassersediment  | 0,917 mg/kg |
|            | Meeressediment   | 0,092 mg/kg |

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Canina® PETVITAL® Verminex Shampoo**

Überarbeitet am: 20.12.2024

Seite 6 von 15

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| Mikroorganismen in Kläranlagen           | 10000 mg/l                       |
| Boden                                    | 7,5 mg/kg                        |
| 122-99-6                                 | 2-Phenoxyethanol                 |
| Süßwasser                                | 0,943 mg/l                       |
| Süßwasser (intermittierende Freisetzung) | 3,44 mg/l                        |
| Meerwasser                               | 0,094 mg/l                       |
| Süßwassersediment                        | 7,237 mg/kg                      |
| Meeressediment                           | 0,724 mg/kg                      |
| Mikroorganismen in Kläranlagen           | 36 mg/l                          |
| Boden                                    | 1,31 mg/kg                       |
| 25265-71-8                               | Oxydipropanol                    |
| Süßwasser                                | 0,1 mg/l                         |
| Süßwasser (intermittierende Freisetzung) | 1 mg/l                           |
| Meerwasser                               | 0,01 mg/l                        |
| Süßwassersediment                        | 0,238 mg/kg                      |
| Sekundärvergiftung                       | 313 mg/kg                        |
| Mikroorganismen in Kläranlagen           | 1000 mg/l                        |
| Boden                                    | 0,025 mg/kg                      |
| 128-37-0                                 | 2,6-Di-tert-butyl-p-kresol       |
| Süßwasser                                | 0,000199 mg/l                    |
| Süßwasser (intermittierende Freisetzung) | 0,00199 mg/l                     |
| Meerwasser                               | 0,00002 mg/l                     |
| Süßwassersediment                        | 0,0996 mg/kg                     |
| Meeressediment                           | 0,00996 mg/kg                    |
| Sekundärvergiftung                       | 8,33 mg/kg                       |
| Mikroorganismen in Kläranlagen           | 0,17 mg/l                        |
| Boden                                    | 0,04769 mg/kg                    |
| 5989-27-5                                | (R)-p-Mentha-1,8-dien; D-Limonen |
| Süßwasser                                | 0,014 mg/l                       |
| Meerwasser                               | 0,0014 mg/l                      |
| Süßwassersediment                        | 3,85 mg/kg                       |
| Meeressediment                           | 0,385 mg/kg                      |
| Sekundärvergiftung                       | 133 mg/kg                        |
| Mikroorganismen in Kläranlagen           | 1,8 mg/l                         |
| Boden                                    | 0,763 mg/kg                      |

**8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition**

**Geeignete technische Steuerungseinrichtungen**

Technische Maßnahmen und die Anwendung geeigneter Arbeitsverfahren haben Vorrang vor dem Einsatz persönlicher Schutzausrüstungen.  
Für ausreichende Lüftung sorgen.

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Canina® PETVITAL® Verminex Shampoo**

Überarbeitet am: 20.12.2024

Seite 7 von 15

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

Schutzbrille tragen; Chemiebrille (wenn Spritzer möglich sind). DIN EN ISO 16321-1:2022

**Handschutz**

Geeignete Schutzhandschuhe tragen.

Geeignetes Material:

FKM (Fluorkautschuk). - Dicke des Handschuhmaterials: 0,4 mm

Durchbruchzeit:  $\geq 8$  h

Butylkautschuk. - Dicke des Handschuhmaterials: 0,5 mm

Durchbruchzeit:  $\geq 8$  h

CR (Polychloropren, Chloroprenkautschuk). - Dicke des Handschuhmaterials: 0,5 mm

Durchbruchzeit:  $\geq 8$  h

NBR (Nitrilkautschuk). - Dicke des Handschuhmaterials: 0,35 mm

Durchbruchzeit:  $\geq 8$  h

PVC (Polyvinylchlorid). - Dicke des Handschuhmaterials: 0,5 mm

Durchbruchzeit:  $\geq 8$  h

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

Die einzusetzenden Handschuhe müssen den Spezifikationen der EG-Verordnung (EU) 2016/425 und der sich daraus ergebenden Norm EN ISO 374 genügen.

Vor Gebrauch auf Dichtheit/Undurchlässigkeit überprüfen. Bei beabsichtigter Wiederverwendung Handschuhe vor dem Ausziehen reinigen und gut durchlüftet aufbewahren.

**Körperschutz**

Geeigneter Körperschutz: Laborkittel.

Mindestschutzmaßnahmen nach TRGS 500.

**Atemschutz**

Bei sachgemäßer Verwendung und unter normalen Bedingungen ist ein Atemschutz nicht erforderlich.

Atemschutz ist erforderlich bei:

-Grenzwertüberschreitung

-Unzureichender Belüftung und Aerosol- oder Nebelbildung

Geeignetes Atemschutzgerät: Partikelfiltergerät (DIN EN 143). Filtertyp: P1-3

Halbmaske oder Viertelmaske: Maximale Einsatzkonzentration für Stoffe mit Grenzwerten: P1-Filter bis max.

4-facher Grenzwert; P2-Filter bis max. 10-facher Grenzwert; P3-Filter bis max. 30-facher Grenzwert.

Die Atemschutzfilterklasse ist unbedingt der maximalen Schadstoffkonzentration (Gas/Dampf/Aerosol/Partikel) anzupassen, die beim Umgang mit dem Produkt entstehen kann. Bei Konzentrationsüberschreitung muss Isoliergerät benutzt werden! Die Tragezeitbegrenzungen nach GefStoffV in Verbindung mit den Regeln für den Einsatz von Atemschutzgeräten (DGUV Regel 112-190) sind zu beachten.

**Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition**

Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

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

|   |                  |                |
|---|------------------|----------------|
| Aggregatzustand:                              | flüssig          |                |
| Farbe:  | nicht bestimmt   |                |
| Geruch:                                       | charakteristisch |                |
| Geruchsschwelle:                              | nicht bestimmt   |                |
| Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:                    |                  | nicht bestimmt |
| Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich: |                  | nicht bestimmt |
| Entzündbarkeit:                               |                  | nicht bestimmt |
| Untere Explosionsgrenze:                      |                  | nicht bestimmt |
| Obere Explosionsgrenze:                       |                  | nicht bestimmt |

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### Canina® PETVITAL® Verminex Shampoo

Überarbeitet am: 20.12.2024

Seite 8 von 15

|                                       |                |
|---------------------------------------|----------------|
| Flammpunkt:                           | nicht bestimmt |
| Zündtemperatur:                       | nicht bestimmt |
| Zersetzungstemperatur:                | nicht relevant |
| pH-Wert:                              | 7,4            |
| Kinematische Viskosität:              | nicht bestimmt |
| Wasserlöslichkeit:                    | nicht bestimmt |
| Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln |                |
| nicht bestimmt                        |                |
| Lösungsgeschwindigkeit:               | nicht relevant |
| Verteilungskoeffizient                | nicht relevant |
| n-Oktanol/Wasser:                     |                |
| Dispersionsstabilität:                | nicht relevant |
| Dampfdruck:                           | nicht bestimmt |
| Dichte:                               | nicht bestimmt |
| Schüttdichte:                         | nicht relevant |
| Relative Dampfdichte:                 | nicht bestimmt |
| Partikeleigenschaften:                | nicht relevant |

#### **9.2. Sonstige Angaben**

##### **Angaben über physikalische Gefahrenklassen**

|                             |                                       |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| Explosionsgefahren          |                                       |
| keine/keiner                |                                       |
| Weiterbrennbarkeit:         | Keine selbstunterhaltende Verbrennung |
| Selbstentzündungstemperatur |                                       |
| Feststoff:                  | nicht relevant                        |
| Gas:                        | nicht relevant                        |
| Oxidierende Eigenschaften   |                                       |
| keine/keiner                |                                       |

##### **Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen**

|                              |                |
|------------------------------|----------------|
| Verdampfungsgeschwindigkeit: | nicht bestimmt |
| Lösemitteltrennprüfung:      | nicht bestimmt |
| Lösemittelgehalt:            | nicht bestimmt |
| Festkörpergehalt:            | nicht bestimmt |
| Sublimationstemperatur:      | nicht relevant |
| Erweichungspunkt:            | nicht relevant |
| Pourpoint:                   | nicht relevant |
| Dynamische Viskosität:       | nicht bestimmt |
| Auslaufzeit:                 | nicht bestimmt |

##### **Weitere Angaben**

Es liegen keine Informationen vor.

### ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

#### **10.1. Reaktivität**

Es liegen keine Informationen vor.

#### **10.2. Chemische Stabilität**

Das Produkt ist unter den empfohlenen Lagerungs-, Verwendungs- und Temperaturbedingungen chemisch stabil.

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

Siehe Abschnitt 10.5.

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

Schützen gegen: UV-Einstrahlung/Sonnenlicht. Hitze.

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### Canina® PETVITAL® Verminex Shampoo

Überarbeitet am: 20.12.2024

Seite 9 von 15

#### 10.5. Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe: Oxidationsmittel, stark. Reduktionsmittel, stark.

#### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Zersetzt sich nicht bei der vorgesehenen Verwendung.

### ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

##### Toxikokinetik, Stoffwechsel und Verteilung

Keine Daten verfügbar.

##### Akute Toxizität

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

##### ATEmix berechnet

ATE (oral) > 2000 mg/kg; ATE (dermal) > 2000 mg/kg; ATE (inhalativ Dampf) > 20 mg/l; ATE (inhalativ Staub/Nebel) > 5 mg/l

| CAS-Nr.    | Bezeichnung  |                         |           |               |                    |
|------------|--|-------------------------|-----------|---------------|--------------------|
|            | Expositionsweg   | Dosis                   | Spezies   | Quelle        | Methode            |
| 68891-38-3 | Alkohole, C12-14 (geradzahlig) ethoxyliert < 2,5 EO, Sulfate, Natriumsalze |                         |           |               |                    |
|            | oral   | LD50<br>mg/kg<br>4100   | Ratte     | REACH Dossier | OECD Guideline 401 |
|            | dermal   | LD50<br>mg/kg<br>> 2000 | Ratte     | REACH Dossier | OECD Guideline 402 |
| 143-07-7   | Laurinsäure  |                         |           |               |                    |
|            | oral   | LD50<br>mg/kg<br>> 5000 | Ratte     | ECHA          |                    |
|            | dermal   | LD50<br>mg/kg<br>> 2000 | Kaninchen | ECHA          |                    |

##### Reiz- und Ätzwirkung

Ätzwirkung auf die Haut/Hautreizung: Verursacht Hautreizungen.

Schwere Augenschädigung/Augenreizung: Verursacht schwere Augenreizung. (Auf Basis von Prüfdaten)

Angaben des Herstellers: Verursacht Augenreizung. (Mittlerer In-vitro Reizungswert=10,24, Rinderhornhaut-Trübung- und -Durchlässigkeitstest)

##### Sensibilisierende Wirkungen

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

##### Krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkungen

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.

Alkohole, C12-14 (geradzahlig) ethoxyliert < 2,5 EO, Sulfate, Natriumsalze

In-vitro Mutagenität: Methode: OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay); Ergebnis: negativ. ;

Literaturhinweis: REACH Dossier; Reproduktionstoxizität: Methode: OECD Guideline 416 (Two-Generation

Reproduction Toxicity Study); Spezies: Ratte; Ergebnis: NOAEL >= 300 mg/kg. Literaturhinweis: REACH

Dossier; Entwicklungstoxizität /Teratogenität: Methode: OECD Guideline 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study); Spezies: Ratte; Ergebnis: NOAEL = 1000 mg/kg; Literaturhinweis: REACH Dossier

1-Propanaminium, 3-Amino-N-(Carboxymethyl)-N, N-Dimethyl-, N-C8-18 (geradzahlige) Acylderivate, Hydroxide, Innere Salze

In-vitro-Mutagenität/Genotoxizität

Methode: OECD 476.

Ergebnis / Bewertung: negativ.

In-vivo-Mutagenität/Genotoxizität

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Canina® PETVITAL® Verminex Shampoo**

Überarbeitet am: 20.12.2024

Seite 10 von 15

Methode: OECD Guideline 474  
 Ergebnis / Bewertung: negativ.  
 Entwicklungstoxizität /Teratogenität  
 Methode: OECD 414.  
 Spezies: Ratte.  
 Expositionsdauer: 9 d.  
 Ergebnis: NOEL= 100 mg/kg KG/Tag Literaturhinweis: REACH Dossier

**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.  
 Alkohole, C12-14 (geradzahlig) ethoxyliert < 2,5 EO, Sulfate, Natriumsalze  
 Subchronische orale Toxizität: Methode: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents); Spezies: Ratte ; Expositionsdauer: 90 d. Ergebnis: NOAEL = 225 mg/kg; Literaturhinweis: REACH Dossier

1-Propanaminium, 3-Amino-N-(Carboxymethyl)-N, N-Dimethyl-, N-C8-18 (geradzahlige) Acylderivate, Hydroxide, Innere Salze  
 Subchronische orale Toxizität  
 Methode: OECD 408  
 Spezies: Ratte.  
 Expositionsdauer: 90 d.  
 Ergebnis: NOEL= 300 mg/kg KG/Tag Literaturhinweis: REACH Dossier

**Aspirationsgefahr**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Spezifische Wirkungen im Tierversuch**

Keine Daten verfügbar.

**11.2. Angaben über sonstige Gefahren**

**Endokrinschädliche Eigenschaften**

Dieses Produkt enthält keinen Stoff (> 0,1%), der gegenüber dem Menschen endokrine Eigenschaften aufweist, da kein Inhaltsstoff die Kriterien erfüllt.

**Sonstige Angaben**

Keine Daten verfügbar.

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

**12.1. Toxizität**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.  
 Das Produkt wurde nicht geprüft.

| CAS-Nr.    | Bezeichnung  |       |           |         |   |   |
|------------|--|-------|-----------|---------|---|---|
|            | Aquatische Toxizität   | Dosis | [h]   [d] | Spezies | Quelle                                  | Methode                                 |
| 68891-38-3 | Alkohole, C12-14 (geradzahlig) ethoxyliert < 2,5 EO, Sulfate, Natriumsalze |       |           |         |   |   |
|            | Akute Fischtoxizität   | LC50  | 7,1 mg/l  | 96 h    | Danio rerio                             | REACH Dossier<br>EG Guideline 92/69 C.1 |
|            | Akute Algentoxizität   | ErC50 | 27,7 mg/l | 72 h    | Desmodesmus subspicatus.                | REACH Dossier<br>EG Guideline 92/69/EWG |
|            | Akute Crustaceatoxizität   | EC50  | 7,4 mg/l  | 48 h    | Daphnia magna                           | REACH Dossier<br>EG Guideline 92/69/EWG |
|            | Fischtoxizität   | NOEC  | 0,2 mg/l  | 28 d    | Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle) | REACH Dossier<br>OECD Guideline 204     |
|            | Algentoxizität   | NOEC  | 0,95 mg/l | 3 d     | Desmodesmus subspicatus.                | REACH Dossier<br>EG Guideline 92/69/EWG |

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Canina® PETVITAL® Verminex Shampoo**

Überarbeitet am: 20.12.2024

Seite 11 von 15

|          |                             |                  |           |      |                                    |               |                       |
|----------|-----------------------------|------------------|-----------|------|------------------------------------|---------------|-----------------------|
|          | Crustaceatoxizität          | NOEC<br>mg/l     | 0,27      | 21 d | Daphnia magna                      | REACH Dossier | OECD Guideline<br>211 |
|          | Akute Bakterientoxizität    | EC50<br>mg/l ( ) | > 1000    | 3 h  | Pseudomonas putida                 | REACH Dossier | DIN 38412 T.8         |
| 143-07-7 | Laurinsäure                 |                  |           |      |                                    |               |                       |
|          | Akute Fischtoxizität        | LC50<br>mg/l     | 3,7 - 7,3 | 96 h | Oryzias latipes                    | ECHA          |                       |
|          | Akute Algentoxizität        | ErC50<br>mg/l    | >7,6      | 72 h | Pseudokirchneriella<br>subcapitata | ECHA          |                       |
|          | Akute<br>Crustaceatoxizität | EC50             | 3,6 mg/l  | 48 h | Daphnia magna                      | ECHA          |                       |
|          | Algentoxizität              | NOEC<br>mg/l     | >7,6      | 3 d  | Pseudokirchneriella<br>subcapitata | ECHA          |                       |
|          | Crustaceatoxizität          | NOEC             | 1,5 mg/l  | 2 d  | Daphnia magna                      | ECHA          |                       |

**12.2. Persistenz und Abbaubarkeit**

Das Produkt wurde nicht geprüft.

| CAS-Nr.    | Bezeichnung  |         |    |               |
|------------|--|---------|----|---------------|
|            | Methode  | Wert    | d  | Quelle        |
|            | Bewertung  |         |    |               |
| 68891-38-3 | Alkohole, C12-14 (geradzahlig) ethoxyliert < 2,5 EO, Sulfate, Natriumsalze |         |    |               |
|            | OECD 301D / EWG 92/69 Anhang V, C.4-E                                      | >= 77 % | 28 | REACH Dossier |
|            | Leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien).                          |         |    |               |
| 143-07-7   | Laurinsäure  |         |    |               |
|            | OECD 301D / EWG 92/69 Anhang V, C.4-E                                      | 86%     | 30 | ECHA          |
|            | Leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien).                          |         |    |               |

**12.3. Bioakkumulationspotenzial**

**Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser**

| CAS-Nr.    | Bezeichnung  | Log Pow |
|------------|--|---------|
| 68891-38-3 | Alkohole, C12-14 (geradzahlig) ethoxyliert < 2,5 EO, Sulfate, Natriumsalze | 0,3     |
| 143-07-7   | Laurinsäure  | 5,05    |

**BCF**

| CAS-Nr.  | Bezeichnung | BCF | Spezies                           | Quelle |
|----------|-------------|-----|-----------------------------------|--------|
| 143-07-7 | Laurinsäure | 238 | Brachydanio rerio<br>(Zebrafisch) | ECHA   |

**12.4. Mobilität im Boden**

Keine Daten verfügbar.

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

Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII.  
Die voranstehende Aussage gilt für die in dem Produkt enthaltenen Stoffe ab 0,1 %.

**12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften**

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

Die voranstehende Aussage gilt für die in dem Produkt enthaltenen Stoffe ab 0,1 %.

**12.7. Andere schädliche Wirkungen**

Keine Daten verfügbar.

**Weitere Hinweise**

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Canina® PETVITAL® Verminex Shampoo**

Überarbeitet am: 20.12.2024

Seite 12 von 15

**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung****13.1. Verfahren der Abfallbehandlung****Empfehlungen zur Entsorgung**

Die nationalen Rechtsvorschriften sind zusätzlich zu beachten! Wegen einer Abfallentsorgung den zuständigen zugelassenen Entsorger ansprechen. Nicht kontaminierte und restentleerte Verpackungen können einer Wiederverwertung zugeführt werden.

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

Vorschlagsliste für Abfallschlüssel/Abfallbezeichnungen gemäß EAKV/AVV:

**Abfallschlüssel - ungebrauchtes Produkt**

070401 ABFÄLLE AUS ORGANISCH-CHEMISCHEN PROZESSEN; Abfälle aus HZVA von organischen Pflanzenschutzmitteln (außer 02 01 08 und 02 01 09), Holzschutzmitteln (außer 03 02) und anderen Bioziden; wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen; gefährlicher Abfall

**Abfallschlüssel - verbrauchtes Produkt**

070401 ABFÄLLE AUS ORGANISCH-CHEMISCHEN PROZESSEN; Abfälle aus HZVA von organischen Pflanzenschutzmitteln (außer 02 01 08 und 02 01 09), Holzschutzmitteln (außer 03 02) und anderen Bioziden; wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen; gefährlicher Abfall

**Abfallschlüssel - ungereinigte Verpackung**

150110 VERPACKUNGSABFALL, AUFSAUGMASSEN, WISCHTÜCHER, FILTERMATERIALIEN UND SCHUTZKLEIDUNG (A.N.G.); Verpackungen (einschließlich getrennt gesammelter kommunaler Verpackungsabfälle); Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind; gefährlicher Abfall

**Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel**

Kontaminierte Verpackungen sind wie der Stoff zu behandeln.

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport****Landtransport (ADR/RID)**

|  |   |
|--|---|
| <b>14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:</b> | Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften. |
| <b>14.2. Ordnungsgemäße</b>            | Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften. |
| <b>UN-Versandbezeichnung:</b>          |   |
| <b>14.3. Transportgefahrenklassen:</b> | Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften. |
| <b>14.4. Verpackungsgruppe:</b>        | Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften. |

**Binnenschifftransport (ADN)**

|  |   |
|--|---|
| <b>14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:</b> | Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften. |
| <b>14.2. Ordnungsgemäße</b>            | Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften. |
| <b>UN-Versandbezeichnung:</b>          |   |
| <b>14.3. Transportgefahrenklassen:</b> | Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften. |
| <b>14.4. Verpackungsgruppe:</b>        | Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften. |

**Seeschifftransport (IMDG)**

|  |   |
|--|---|
| <b>14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:</b> | Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften. |
| <b>14.2. Ordnungsgemäße</b>            | Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften. |
| <b>UN-Versandbezeichnung:</b>          |   |
| <b>14.3. Transportgefahrenklassen:</b> | Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften. |
| <b>14.4. Verpackungsgruppe:</b>        | Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften. |

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

|  |   |
|--|---|
| <b>14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:</b> | Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften. |
| <b>14.2. Ordnungsgemäße</b>            | Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften. |
| <b>UN-Versandbezeichnung:</b>          |   |
| <b>14.3. Transportgefahrenklassen:</b> | Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften. |

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Canina® PETVITAL® Verminex Shampoo**

Überarbeitet am: 20.12.2024

Seite 13 von 15

**14.4. Verpackungsgruppe:** Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.**14.5. Umweltgefahren**

UMWELTGEFÄHRDEND: Nein

**14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**

Siehe Abschnitt 6 - 8

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

nicht relevant

**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 3, Eintrag 75

Richtlinie 2010/75/EU über Industrieemissionen: nicht bestimmt

Richtlinie 2004/42/EG über VOC aus Farben und Lacken: nicht bestimmt

Angaben zur SEVESO III-Richtlinie 2012/18/EU: Unterliegt nicht der SEVESO III-Richtlinie

**Zusätzliche Hinweise**

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (geändert durch Verordnung (EU) Nr. 2020/878)

Das Gemisch ist als gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

REACH 1907/2006 Anhang XVII, Nr. (Gemisch): 3

**Nationale Vorschriften**

Beschäftigungsbeschränkung: Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten (§ 22 JArbSchG).

Technische Anleitung Luft I: 5.2.5: Organische Stoffe, angegeben als Gesamtkohlenstoff bei  $m \geq 0,50 \text{ kg/h}$ : Konz.  $50 \text{ mg/m}^3$ 

Anteil: nicht bestimmt

Wassergefährdungsklasse: 1 - schwach wassergefährdend

Status: Einstufung von Gemischen gemäß Anlage 1, Nr. 5 AwSV

**15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung**

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde für folgende Stoffe in diesem Gemisch durchgeführt:

Alkohole, C12-14 (geradzahlig) ethoxyliert &lt; 2,5 EO, Sulfate, Natriumsalze

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben****Änderungen**

Rev. 1,0; Neuerstellung; 21.06.2018;

Rev. 2,0; 29.10.2018, Änderungen in Abschnitt: 2,3,8,11,13,16

Rev. 3,0; 26.03.2019, Änderungen in Abschnitt: 1 - 16

Rev. 4,0; 25.02.2020, Änderungen in Abschnitt: 1 - 16

Rev. 5,0; 26.04.2022; Änderungen in Abschnitt: 1 - 16

Rev. 6,0; 02.03.2023; Aktualisierung, Änderungen in Abschnitt: 1 - 16

Rev. 7,0; 10.01.2024; Aktualisierung, Änderungen in Abschnitt: 1 - 16

Rev. 8,0; 27.08.2024; Aktualisierung, Änderungen in Abschnitt: 1, 16

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### Canina® PETVITAL® Verminex Shampoo

Überarbeitet am: 20.12.2024

Seite 14 von 15

#### Abkürzungen und Akronyme

Skin Irrit: Hautreizung  
 Eye Dam: Schwere Augenschädigung  
 Eye Irrit: Augenreizung  
 Aquatic Chronic: Chronisch gewässergefährdend  
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße)  
 AwSV: Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen  
 AGW: Arbeitsplatzgrenzwert  
 AVV: Abfallverzeichnisverordnung  
 CAS: Chemical Abstracts Service  
 CLP: Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures  
 DNEL: Derived No Effect Level  
 d: day(s)  
 EAKV: Europäisches Abfallverzeichnis gemäß Entwurf Abfallverzeichnisverordnung  
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial chemical Substances  
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
 ECHA: European Chemicals Agency  
 EWC: European Waste Catalogue  
 IARC: INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER  
 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)  
 h: hour  
 LOAEL: Lowest observed adverse effect level  
 LOAEC: Lowest observed adverse effect concentration  
 LC50: Lethal concentration, 50 percent  
 LD50: Lethal dose, 50 percent  
 NOAEL: No observed adverse effect level  
 NOAEC: No observed adverse effect concentration  
 NLP: No-Longer Polymers  
 N/A: not applicable  
 OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development  
 PNEC: predicted no effect concentration  
 PBT: Persistent bioaccumulative toxic  
 RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail )  
 REACH: Registration, Evaluation, Authorisation of Chemicals  
 SVHC: substance of very high concern  
 TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe  
 UN: United Nations  
 VOC: Volatile Organic Compounds  
 VwVwS: Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe  
 WGK: Wassergefährdungsklasse

#### Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

##### [CLP]

|                     |                         |
|---------------------|-------------------------|
| Einstufung          | Einstufungsverfahren    |
| Skin Irrit. 2; H315 | Berechnungsverfahren    |
| Eye Irrit. 2; H319  | Auf Basis von Prüfdaten |

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

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Canina® PETVITAL® Verminex Shampoo**

Überarbeitet am: 20.12.2024

Seite 15 von 15

|      |  |
|------|--|
| H315 | Verursacht Hautreizungen.                                  |
| H318 | Verursacht schwere Augenschäden.                           |
| H319 | Verursacht schwere Augenreizung.                           |
| H412 | Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. |

**Weitere Angaben**

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.

*(Die Daten der relevanten Bestandteile wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)*