

Erstellungsdatum: 28.10.2019

Ausgabe: 0001



## cdVet Naturprodukte GmbH

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

#### 1.1 Produktidentifikator

Handelsname **GefiederMineralspray**  
Verwaltungs-Nr. **cdV00127**  
Artikel-Nr. **655, 62, 490**

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

Geeigneter Verwendungszweck:

Das Produkt wird als Gefiederpflegemittel in der Tierpflege eingesetzt.

#### Empfohlene Einschränkungen der Anwendungen:

Personen, die an Hautsensibilisierungsproblemen leiden, sollten bei keiner Verarbeitung eingesetzt werden, bei der dieses Gemisch gebraucht wird.

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

cdVet Naturprodukte GmbH

Industriestraße 9-11

D-49584 Fürstenau

Telefon: +49-(0)5901-9796-0

Telefax: +49-(0)5901-9796-133

E-Mail-Adresse der für das Sicherheitsdatenblatt zuständigen sachkundigen Person:

[urban-finking.gefstoff@t-online.de](mailto:urban-finking.gefstoff@t-online.de)

#### Kontaktstelle für technische Informationen:

cdVet Naturprodukte GmbH, Industriestraße 9-11; D-49584 Fürstenau

Telefon: +49-(0)5901-9796-0

Telefax: +49-(0)5901-9796-133

#### 1.4 Notrufnummer

Giftinformationszentrum Mainz – 24 Stunden Notdienst –

Telefon: +49-(0)6131/19240

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Aquatic Chronic 3; H412

#### 2.2 Kennzeichnungselemente

Gefahrenpiktogramme: Kein Piktogramm

Signalwort: Kein Signalwort

Produktidentifikator: GefiederMineralspray

Gefahrenhinweise: H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise: P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

P501 Inhalt/Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen.

Ergänzende Gefahrenmerkmale:

EUH208

Enthält Pin-2(3)-en, p-Mentha-1,3-dien, p-Mentha-1,4(8)-dien und Limonen.  
Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Handelsname: GefiederMineralspray  
 Hersteller/Lieferanten: cdVet Naturprodukte GmbH  
 Industriestraße 9-11, D-49584 Fürstenau  
 Telefon: +49-(0)5901-9796-0  
 Verwaltungs-Nr.: cdV00127

Erstellungsdatum: 28.10.2019

**2.3 Sonstige Gefahren**

Personen, die an Hautsensibilisierungsproblemen leiden, sollten bei keiner Verarbeitung eingesetzt werden, bei der dieses Gemisch gebraucht wird.

Das Produkt ist als schwach wassergefährdend eingestuft.

Dieses Gemisch enthält keine Inhaltsstoffe, die PBT/vPvB klassifiziert sind in Konzentrationen von 0,1% oder höher.

**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen****3.2 Gemische**

REACH-Registrierungsnummer:

Die Bestandteile sind gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 [REACH] nicht registrierungspflichtig oder die Registrierung ist für einen späteren Zeitpunkt vorgesehen.

**3.2.1 Beschreibung**

Dieses Produkt ist ein wässriges Gemisch aus Teebaumöl, Lavendelöl, Geraniumöl, Manukaöl, Meersalz, Aloe Vera und Polysorbat 20.

**3.2.2 Gesundheitsgefährdende/umweltgefährliche Stoffe im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

| CAS-Nr.  | EG-Nr.    | Bezeichnung          | % [Masse]    | Einstufung                                                                                                                                                                                                        |
|----------|-----------|----------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 562-74-3 | 209-253-5 | p-Menth-1-en-4-ol    | 1 – 1,5      | Acute Tox. 4; H302<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Irrit. 2; H319                                                                                                                                                   |
| 80-56-8  | 201-291-9 | Pin-2(3)-en          | 0,1 – < 0,5  | Flam. Liq. 3; H226<br>Acute Tox. 4; H302<br>Asp. Tox. 1; H304<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Skin Sens. 1; H317<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 1; H410<br>M-Faktor (Akut) = 1<br>M-Faktor (Chronisch) = 1 |
| 99-86-5  | 202-795-1 | p-Mentha-1,3-dien    | 0,1 – < 0,5  | Flam. Liq. 3; H226<br>Acute Tox. 4; H302<br>Asp. Tox. 1; H304<br>Skin Sens. 1B; H317<br>Eye Irrit. 2; H319<br>Aquatic Chronic 2; H411                                                                             |
| 586-62-9 | 209-578-0 | p-Mentha-1,4(8)-dien | 0,1 – < 0,5  | Asp. Tox. 1; H304<br>Skin Sens. 1B; H317<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 1; H410<br>M-Faktor (Akut) = 1<br>M-Faktor (Chronisch) = 1                                                                   |
| 138-86-3 | 205-341-0 | Limonen              | 0,05 – < 0,2 | Flam. Liq. 3; H226<br>Asp. Tox. 1; H304<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Skin Sens. 1; H317<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 1; H410                                                                          |

Näheres siehe Unterabschnitt 2.2. Wortlaut der Gefahrenhinweise siehe Unterabschnitt 16.2.

**3.2.3 Stoffe, für die es Grenzwerte der Union für die Exposition am Arbeitsplatz gibt und die nicht bereits unter Nummer 3.2.2 erfasst sind (siehe auch Abschnitt 8.)**

Keine.

**3.2.4 Zusätzliche Hinweise**

Die unter Nummer 3.2.2 aufgeführten sensibilisierenden Bestandteile Pin-2(3)-en, p-Mentha-1,3-dien, p-Mentha-1,4(8)-dien und Limonen sind im vorliegenden Gemisch nur noch in einer Konzentration von jeweils < 1% enthalten und führen somit nicht zu einer Einstufung und Kennzeichnung des Gemisches als „Sensibilisierend“.

Bei Konzentrationen von 0,1% - < 1% sind die besonderen Kennzeichnungsvorschriften gemäß Anhang II Abschnitt 2.8 der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 anzuwenden, um bereits sensibilisierte Personen zu schützen. Zur Ausführung der Kennzeichnung siehe auch Unterabschnitt 2.2.

Die weiteren in dem Gemisch enthaltenen Gefahrstoffe liegen nur noch in Konzentrationen unterhalb der Berücksichtigungsgrenzwerte gemäß Anhang I der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 vor.

---

|                         |                                         |                              |
|-------------------------|-----------------------------------------|------------------------------|
| Handelsname:            | GefiederMineralspray                    |                              |
| Hersteller/Lieferanten: | cdVet Naturprodukte GmbH                |                              |
|                         | Industriestraße 9-11, D-49584 Fürstenau |                              |
| Telefon:                | +49-(0)5901-9796-0                      | Erstellungsdatum: 28.10.2019 |
| Verwaltungs-Nr.:        | cdV00127                                |                              |

---

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

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

#### 4.1.1 *Allgemeine Hinweise*

Beschmutzte Kleidung sofort ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.  
Eine Augenspülvorrichtung sollte in unmittelbarer Nähe des Arbeitsplatzes vorhanden sein.

#### 4.1.2 *Nach Einatmen*

Den Betroffenen an die frische Luft bringen.  
Bei anhaltenden Beschwerden ärztlichen Rat einholen.

#### 4.1.3 *Nach Hautkontakt*

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife.  
Bei Hautreizung oder Hautausschlag ärztliche Hilfe hinzuziehen.

#### 4.1.4 *Nach Augenkontakt*

Bei Berührung mit den Augen sofort bei geöffnetem Lidspalt 10 bis 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen und Augenarzt aufsuchen.  
Eventuell vorhandene Kontaktlinsen entfernen, sofern leicht möglich.

#### 4.1.5 *Nach Verschlucken*

Bei Verschlucken Mund mit Wasser ausspülen (nur wenn Verunfallter bei Bewusstsein ist).  
Kein Erbrechen einleiten.  
Betroffenen ruhig halten. Bei Beschwerden Arzt hinzuziehen.

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

Nach Hautkontakt: mögliche allergische Reaktion.

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

Symptomatische Behandlung. Keine Informationen verfügbar.

---

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1 *Löschmittel*

#### 5.1.1 *Geeignete Löschmittel*

Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.  
Schaum, Kohlendioxid, Löschpulver.

#### 5.1.2 *Ungeeignete Löschmittel*

Wasservollstrahl.

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

Bei Brand kann freigesetzt werden: Kohlenmonoxid, Kohlendioxid, Acrolein, gesundheitsschädliche Gase/Dämpfe.

### 5.3 *Hinweise für die Brandbekämpfung*

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.  
Brandgase nicht einatmen.  
Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen.

---

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

#### 6.1.1 *Nicht für Notfälle geschultes Personal*

Persönliche Schutzkleidung verwenden. Für ausreichende Lüftung sorgen.  
Bei Einwirkung von Dämpfen/Aerosolen Atemschutz verwenden.  
Ungeschützte Personen fernhalten.

#### 6.1.2 *Einsatzkräfte*

Geeignetes Material für die persönliche Schutzkleidung siehe Abschnitt 8.

### 6.2 *Umweltschutzmaßnahmen*

Nicht in die Kanalisation, in Gewässer und in den Boden gelangen lassen.

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

Bei größeren Mengen: Produkt abpumpen.  
Bei Restmengen: mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Erde, Kieselgur, Universalbinder) aufnehmen.  
Mit viel Wasser nachreinigen.  
In geeigneten Behältern der Rückgewinnung oder der Entsorgung nach den örtlichen Bestimmungen zuführen.  
Bei Reinigungsarbeiten Schutzhandschuhe tragen.

### 6.4 *Verweis auf andere Abschnitte*

Persönliche Schutzausrüstung siehe auch Abschnitt 8.  
Hinweise zur Entsorgung siehe auch Abschnitt 13.

---

|                         |                                         |                              |
|-------------------------|-----------------------------------------|------------------------------|
| Handelsname:            | GefiederMineralspray                    |                              |
| Hersteller/Lieferanten: | cdVet Naturprodukte GmbH                |                              |
|                         | Industriestraße 9-11, D-49584 Fürstenau |                              |
| Telefon:                | +49-(0)5901-9796-0                      | Erstellungsdatum: 28.10.2019 |
| Verwaltungs-Nr.:        | cdV00127                                |                              |

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

#### 7.1.1 Hinweise zum sicheren Umgang

Behälter nach Produktentnahme immer dicht verschließen und aufrecht lagern. Für gute Raumbelüftung sorgen. Die Mindeststandards gemäß TRGS 500<sup>1</sup> sind einhalten und die Schutzmaßnahmen gemäß TRGS 401<sup>1</sup> sind zu beachten.

Bei der Gestaltung des Arbeitsverfahrens sind im Falle einer geringen Wirkfläche (kleinflächige Benetzung, Spritzer) unabhängig von der Wirkdauer die Modelllösungen in dem Schutzleitfaden 120<sup>1</sup> zu berücksichtigen.

Bei einer großen Wirkfläche (großflächige Benetzung, z.B. ganze Hand) und einer kurzen Wirkdauer (unter 15 Minuten pro Tag) sind ebenfalls nur die Modelllösungen in dem Schutzleitfaden 120<sup>1</sup> zu berücksichtigen.

Im Falle einer großen Wirkfläche (großflächige Benetzung, z.B. ganze Hand) und langer Wirkdauer (über 15 Minuten pro Tag) sind die Modelllösungen in den Schutzleitfäden 120<sup>1</sup> und 250<sup>1</sup> zu berücksichtigen.

#### 7.1.2 Hinweise zu allgemeinen Hygienemaßnahmen am Arbeitsplatz

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort wechseln und vor erneutem Tragen waschen.

Nach der Arbeit und vor den Pausen für gründliche Hautreinigung sorgen.

Nach Arbeitsende Hautpflegemittel verwenden (rückfettende Creme). Hautschutzplan erstellen.

Eine Augenspülvorrichtung sollte in unmittelbarer Nähe des Arbeitsplatzes vorhanden sein.

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

#### 7.2.1 Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

#### 7.2.2 Anforderung an Lagerräume und Behälter

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

Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um jegliches Austreten zu verhindern.

#### 7.2.3 Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammen mit explosionsgefährlichen und brandfördernden Stoffen lagern.

Die Hinweise zur Zusammenlagerung gemäß Tabelle 2 der TRGS 510<sup>1</sup> sind zu beachten.

#### 7.2.4 Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Nur im Originalbehälter aufbewahren.

#### 7.2.5 Lagerklasse

LGK 10 (Brennbare Flüssigkeiten) gemäß TRGS 510<sup>1</sup>.

### 7.3 Spezifische Endanwendungen

Das Produkt ist nur für die unter Unterabschnitt 1.2. angegebenen Verwendungen vorgesehen.

Anwendungsempfehlungen des Inverkehrbringers beachten.

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

### 8.1 Zu überwachende Parameter

Das Produkt enthält keine Stoffe mit Arbeitsplatzgrenzwerten oberhalb der festgelegten Berücksichtigungsgrenzwerte.

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### 8.2.1 Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Technische Maßnahmen und die Anwendung geeigneter Arbeitsverfahren haben Vorrang vor dem Einsatz persönlicher Schutzausrüstungen. Siehe auch Unterabschnitt 7.1.

#### 8.2.2 Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung

Persönliche Schutzausrüstung ist in ihrer Ausführung in Abhängigkeit von Gefahrstoffkonzentration und Gefahrstoffmenge arbeitsplatzspezifisch auszuwählen. Die Chemikalienbeständigkeit der Körperschuttmittel sollte vor Einsatz mit den Herstellern/Lieferanten der Schuttmittel abgeklärt werden.

##### 8.2.2.1 Augen-/Gesichtsschutz

Bei Auftreten von Flüssigkeitsspritzern: dicht schließende Schutzbrille (z.B. Gestellbrille mit Seitenschutz) gemäß DIN EN 166 und DGUV Regel 112-192<sup>2</sup>.

##### 8.2.2.2 Hautschutz

###### Handschutz:

Bei Arbeiten, bei denen Hautkontakt möglich ist, sind geeignete Schutzhandschuhe zu tragen.

Chemikalienschutzhandschuhe sind in ihrer Ausführung in Abhängigkeit von Gefahrstoffkonzentration und -menge arbeitsplatzspezifisch auszuwählen. Informationen über geeignete Schutzhandschuhe liegen zurzeit nicht vor.

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

Die zu verwendenden Schutzhandschuhe müssen den Spezifikationen der Norm DIN EN 374 entsprechen.

###### Körperschutz:

Geschlossene Arbeitskleidung.

|                         |                                         |                              |
|-------------------------|-----------------------------------------|------------------------------|
| Handelsname:            | GefiederMineralspray                    |                              |
| Hersteller/Lieferanten: | cdVet Naturprodukte GmbH                |                              |
|                         | Industriestraße 9-11, D-49584 Fürstenau |                              |
| Telefon:                | +49-(0)5901-9796-0                      | Erstellungsdatum: 28.10.2019 |
| Verwaltungs-Nr.:        | cdV00127                                |                              |

**8.2.2.3 Atemschutz**

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

Im Falle von unzureichender Belüftung und bei Auftreten von Dämpfen/Aerosolen ist das Tragen von Atemschutz erforderlich. Informationen über geeignete Filtergeräte liegen zurzeit nicht vor.

Die Tragezeitbegrenzungen gemäß den Regeln für den Einsatz von Atemschutzgeräten (DGUV Regel 112-190)<sup>2</sup> sind zu beachten.

**8.2.2.4 Thermische Gefahren**

Nicht relevant.

**8.2.3 Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition**

Siehe Abschnitt 6.

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

|                                            |                                        |
|--------------------------------------------|----------------------------------------|
| Aggregatzustand:                           | flüssig                                |
| Farbe:                                     | milchig weiß                           |
| Geruch:                                    | charakteristisch nach ätherischen Ölen |
| Geruchsschwelle:                           | keine Angaben verfügbar                |
| pH-Wert im Lieferzustand:                  | keine Angaben verfügbar                |
| pH-Wert in wässriger Lösung:               | keine Angaben verfügbar                |
| Schmelzpunkt/Gefrierpunkt (°C):            | nicht bestimmt                         |
| Siedebeginn und Siedebereich (°C):         | keine Angaben verfügbar                |
| Flammpunkt (°C), geschlossener Tiegel:     | > 60                                   |
| Verdampfungsgeschwindigkeit:               | nicht bestimmt                         |
| Entzündbarkeit (fest, gasförmig):          | nicht relevant                         |
| Entzündbarkeits-/Explosionsgrenze, obere:  | nicht bestimmt                         |
| Entzündbarkeits-/Explosionsgrenze, untere: | nicht bestimmt                         |
| Dampfdruck (20°C) (mbar):                  | keine Angaben verfügbar                |
| Dampfdichte (20°C):                        | keine Angaben verfügbar                |
| Dichte (kg/Liter):                         | 1,006                                  |
| Relative Dichte:                           | keine Angaben verfügbar                |
| Löslichkeit in Wasser:                     | teilweise mischbar                     |
| Löslich in:                                | keine Angaben verfügbar                |
| Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser:  | keine Angaben verfügbar                |
| Selbstentzündungstemperatur (°C):          | keine Angaben verfügbar                |
| Zersetzungstemperatur (°C):                | keine Angaben verfügbar                |
| Viskosität:                                | keine Angaben verfügbar                |
| Explosive Eigenschaften:                   | nicht explosionsgefährlich             |
| Oxidierende Eigenschaften:                 | nicht relevant                         |

**9.2 Sonstige Angaben**

Keine.

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität****10.1 Reaktivität**

Für das Produkt liegen keine Daten vor.

**10.2 Chemische Stabilität**

Das Produkt ist unter normalen Umgebungsbedingungen und unter den bei Lagerung und Handhabung zu erwartenden Temperatur- und Druckbedingungen stabil.

**10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Keine gefährlichen Reaktionen bei bestimmungsgemäßer Verwendung bekannt.

**10.4 Zu vermeidende Bedingungen**

Keine bekannt.

**10.5 Unverträgliche Materialien**

Keine Angaben zu unverträglichen Materialien verfügbar.

**10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Bei sachgemäßer Anwendung sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.  
Gefährliche Verbrennungsprodukte siehe Unterabschnitt 5.2.

|                         |                                         |                              |
|-------------------------|-----------------------------------------|------------------------------|
| Handelsname:            | GefiederMineralspray                    |                              |
| Hersteller/Lieferanten: | cdVet Naturprodukte GmbH                |                              |
|                         | Industriestraße 9-11, D-49584 Fürstenau |                              |
| Telefon:                | +49-(0)5901-9796-0                      | Erstellungsdatum: 28.10.2019 |
| Verwaltungs-Nr.:        | cdV00127                                |                              |

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Für das vorliegende Gemisch wurden keine toxikologischen Untersuchungen durchgeführt.

#### 11.1.1 Akute Toxizität

LD50 Ratte, oral (mg/kg) Keine Daten verfügbar.

LC50 Ratte, inhalativ (mg/l/4h) Keine Daten verfügbar.

LD50 Kaninchen, dermal (mg/kg) Keine Daten verfügbar.

#### 11.1.2 Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Keine Daten verfügbar.

#### 11.1.3 Schwere Augenschädigung/-reizung

Keine Daten verfügbar.

#### 11.1.4 Sensibilisierung der Atemwege/Haut

Das Produkt enthält Pin-2(3)-en, p-Mentha-1,3-dien, p-Mentha-1,4(8)-dien, und Limonen.

Diese Inhaltsstoffe sind als sensibilisierend durch Hautkontakt eingestuft und liegen in einer Konzentration von 0,1 - < 1% im Gemisch vor.

#### 11.1.5 Keimzell-Mutagenität

Das Gemisch enthält keine Stoffe, die als mutagen eingestuft sind.

#### 11.1.6 Karzinogenität

Das Gemisch enthält keine Stoffe, die als karzinogen eingestuft sind.

#### 11.1.7 Reproduktionstoxizität

Das Gemisch enthält keine Stoffe, die als reproduktionstoxisch eingestuft sind

#### 11.1.8 Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Das Gemisch enthält als zielorgantoxisch bei einmaliger Exposition eingestufte Inhaltsstoffe unterhalb der Berücksichtigungsgrenzwerte.

#### 11.1.9 Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Das Gemisch enthält keinen als zielorgantoxisch bei wiederholter Exposition eingestuften Inhaltsstoff.

#### 11.1.10 Aspirationsgefahr

Das Gemisch ist nicht eingestuft.

Das Gemisch enthält aspirationstoxische Stoffe unterhalb der Einstufungsgrenze.

#### 11.1.11 Symptome im Zusammenhang mit den physikalischen, chemischen und toxikologischen Eigenschaften

Nach Hautkontakt: mögliche allergische Reaktion.

#### 11.1.12 Verzögert und sofort auftretende Wirkungen sowie chronische Wirkungen nach kurzer oder lang anhaltender Exposition

Sensibilisierte Personen können schon auf sehr geringe Konzentrationen von Allergie auslösenden Stoffen reagieren und sollten deshalb keinen weiteren Kontakt mit diesem Produkt haben (Möglichkeit allergischer Reaktion).

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1 Toxizität

#### Aquatische Toxizität:

96 h LC50 (Fisch) Keine Daten verfügbar.

48 h EC50 (Daphnia) Keine Daten verfügbar.

72 h IC50 (Alge) Keine Daten verfügbar.

#### Verhalten in Kläranlagen:

Das Verhalten in Kläranlagen wurde nicht geprüft. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Das Produkt wurde nicht geprüft. Das Produkt ist teilweise mischbar mit Wasser.

CSB-Wert Keine Daten verfügbar.

BSB-Wert Keine Daten verfügbar.

AOX-Hinweis Entfällt.

### 12.3 Bioakkumulationspotenzial

Das Produkt wurde nicht geprüft.

### 12.4 Mobilität im Boden

Das Produkt wurde nicht geprüft.

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

Dieses Gemisch enthält keine Inhaltsstoffe, die PBT/vPvB klassifiziert sind in Konzentrationen von 0,1% oder höher.

|                         |                                         |                              |
|-------------------------|-----------------------------------------|------------------------------|
| Handelsname:            | GefiederMineralspray                    |                              |
| Hersteller/Lieferanten: | cdVet Naturprodukte GmbH                |                              |
|                         | Industriestraße 9-11, D-49584 Fürstenau |                              |
| Telefon:                | +49-(0)5901-9796-0                      | Erstellungsdatum: 28.10.2019 |
| Verwaltungs-Nr.:        | cdV00127                                |                              |

**12.6 Andere schädliche Wirkungen**

Ozonabbaupotenzial Keine Daten verfügbar.

Photochemisches Ozonbildungspotenzial Keine Daten verfügbar.

Treibhauspotenzial Keine Daten verfügbar.

Das Produkt ist als schwach wassergefährdend eingestuft.

**Enthält rezepturgemäß folgende Verbindungen (u.a. der Grundwasserverordnung und der Richtlinien 2006/11/EG und 80/68/EWG):**

Keine.

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

Entsorgung gemäß den örtlichen behördlichen Vorschriften.

Produkt nicht über das Abwasser entsorgen.

Wegen einer Abfallentsorgung den zuständigen zugelassenen Entsorger ansprechen.

**Beseitigungsverfahren/Verwertungsverfahren gemäß Richtlinie 2008/98/EG**

Beseitigungsverfahren: D 9 Chemisch/physikalische Behandlung

Verwertungsverfahren: R 3 Recycling/Rückgewinnung organischer Stoffe, die nicht als Lösemittel verwendet werden

**Gefahrenrelevante Eigenschaften des Abfalls gemäß Anhang III Richtlinie 2008/98/EG**

HP 14: ökotoxisch

**13.1.1 Entsorgung im Sinne der Abfallverzeichnis-Verordnung**

Empfehlung:

Empfehlung: Die nachfolgenden Hinweise gelten für Abfälle nach § 3 (1) des Kreislaufwirtschaftsgesetzes (KrWG).

Die Zuordnung der Abfallschlüsselnummer ist branchen- und prozessspezifisch durchzuführen.

Die folgenden Abfallschlüssel sollten im Einzelfall durchaus ergänzt/verändert werden.

Abfallschlüssel: 16 03 06

Abfallbezeichnung: organische Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 03 05 fallen

**13.1.2 Kontaminiertes Verpackungsmaterial**

Empfehlung: Kontaminierte Verpackungen sind optimal zu entleeren, sie können dann nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwendung zugeführt werden.

Empfohlenes Reinigungsmittel: Keine Angaben verfügbar.

Nicht reinigungsfähige Verpackungen:

Abfallschlüssel: 15 01 02 / 15 01 07

Abfallbezeichnung: Verpackungen aus Kunststoff / Verpackungen aus Glas

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport****14.1 UN-Nummer**

Kein Gefahrgut im Sinne der einzelnen UN-Modellvorschriften (ADR/RID/ADN/IMDG/ICAO/IATA).

**14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**

Nicht relevant.

**14.3 Transportgefahrenklassen**

Nicht relevant.

**14.4 Verpackungsgruppe**

Nicht relevant.

**14.5 Umweltgefahren**

Nicht relevant.

**14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**

Nicht relevant.

**14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code**

Nicht relevant.

|                         |                                         |                              |
|-------------------------|-----------------------------------------|------------------------------|
| Handelsname:            | GefiederMineralspray                    |                              |
| Hersteller/Lieferanten: | cdVet Naturprodukte GmbH                |                              |
|                         | Industriestraße 9-11, D-49584 Fürstenau |                              |
| Telefon:                | +49-(0)5901-9796-0                      | Erstellungsdatum: 28.10.2019 |
| Verwaltungs-Nr.:        | cdV00127                                |                              |

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

#### 15.1.1 Informationen über die einschlägigen Vorschriften der Union zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz Verordnung (EG) Nr. 1907/2006:

Das Gemisch enthält keine als besonders besorgniserregend eingestuften Stoffe gemäß Art. 57 der Verordnung.

#### 15.1.2 Informationen über die nationalen Gesetze/maßgeblichen nationalen Regelungen

|                                                                                                                                                      |                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung:                                                                                                             | Nicht relevant                                                                                         |
| Störfallverordnung:                                                                                                                                  | Nicht relevant                                                                                         |
| Brand- und Explosionsgefahren:                                                                                                                       | Nicht relevant                                                                                         |
| Technische Anleitung Luft:                                                                                                                           | Nicht relevant                                                                                         |
| Wassergefährdungsklasse:                                                                                                                             | WGK 1 – schwach wassergefährdend<br>(Ableitung der WGK nach Anlage 1 Nummer 5.2 der AwSV) <sup>3</sup> |
| Das Produkt unterliegt:                                                                                                                              | der AwSV (Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen)                           |
| Gefahrstoffverordnung:                                                                                                                               | §§ 6, 7, 8 und 14                                                                                      |
| TRGS <sup>1</sup> :                                                                                                                                  | TRGS 400, 401, 500, 510, 555                                                                           |
| Regeln der Berufsgenossenschaft <sup>2</sup> :                                                                                                       | DGUV Regel 112-189, 112-190, 112-192, 112-195                                                          |
| Merkblätter der Berufsgenossenschaft:                                                                                                                | M 050, M 053, M062                                                                                     |
| Einstufung nach dem einfachen Maßnahmenkonzept Gefahrstoffe der Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin, Version 2.2, 2014 <sup>4</sup> : | Hautkontakt: Gefährlichkeitsgruppe HA                                                                  |
| Es besteht Mitteilungspflicht gegenüber dem BfR (Bundesinstitut für Risikobewertung) gemäß § 16e ChemG.                                              |                                                                                                        |

### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Es ist keine Stoffsicherheitsbeurteilung für einen der in dem Produkt befindlichen Stoffe durchgeführt worden.

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

### 16.1 Aufbewahrungspflicht Produktabgabe an

§ 8 (5) und (6) Gefahrstoffverordnung beachten.  
Gewerbe, Industrie, privater Endverbraucher

### 16.2 Vollständiger Wortlaut der Gefahrenhinweise, auf die in Unterabschnitt 2.1 und in Nummer 3.2.2 des Sicherheitsdatenblattes Bezug genommen wird

|        |                                                                                                                       |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| H226   | Flüssigkeit und Dampf entzündbar.                                                                                     |
| H302   | Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.                                                                               |
| H304   | Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.                                                    |
| H315   | Verursacht Hautreizungen.                                                                                             |
| H317   | Kann allergische Hautreaktionen verursachen.                                                                          |
| 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.                                                            |
| EUH208 | Enthält Pin-2(3)-en, p-Mentha-1,3-dien, p-Mentha-1,4(8)-dien und Limonen.<br>Kann allergische Reaktionen hervorrufen. |

### 16.3 Schlüssel für im Sicherheitsdatenblatt verwendete Abkürzungen und Akronyme

|            |                                                                                                                   |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN:       | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure |
| ADR:       | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route                         |
| AGS:       | Ausschuss für Gefahrstoffe                                                                                        |
| AOX:       | adsorbierbare organisch gebundene Halogene                                                                        |
| ChemG:     | Gesetz zum Schutz vor gefährlichen Stoffen (Chemikaliengesetz)                                                    |
| GGVSEB:    | Gefahrgutverordnung Straße, Eisenbahn und Binnenschifffahrt                                                       |
| GGVSee:    | Gefahrgutverordnung See                                                                                           |
| ICAO/IATA: | International Civil Aviation Organisation/International Air Transport Association-Dangerous Goods Regulations     |
| IMDG-Code: | International Maritime Dangerous Goods-Code                                                                       |
| LGK:       | Lagerklasse                                                                                                       |
| PBT:       | persistent, bioakkumulierbar und toxisch                                                                          |
| RID:       | Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer                    |
| TRGS:      | Technische Regeln für Gefahrstoffe                                                                                |
| vPvB:      | sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (very persistent and very bioaccumulative)                              |

---

|                         |                                         |                              |
|-------------------------|-----------------------------------------|------------------------------|
| Handelsname:            | GefiederMineralspray                    |                              |
| Hersteller/Lieferanten: | cdVet Naturprodukte GmbH                |                              |
|                         | Industriestraße 9-11, D-49584 Fürstenau |                              |
| Telefon:                | +49-(0)5901-9796-0                      | Erstellungsdatum: 28.10.2019 |
| Verwaltungs-Nr.:        | cdV00127                                |                              |

---

**16.4 Literaturangaben und Datenquellen**

- <sup>1</sup> <http://www.baua.de>  
<sup>2</sup> <http://www.arbeitssicherheit.de>  
<sup>3</sup> <http://www.umweltbundesamt.de>  
<sup>4</sup> <http://www.baua.de/emkg>

**16.5 Verwendete Methode zur Einstufung des Gemisches**

Die Einstufung des Produktes ist unter Berücksichtigung der Einstufungskriterien des Anhangs I der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 vorgenommen worden.

**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.**

Erstellt durch:

**Dr. Michael Urban****Fachberatung Gefahrstoff Gefahrgut**

Vogelbeerweg 3

D-26180 Rastede-Ipwege

Tel.: +49-(0)4402-695620

Fax: +49-(0)4402-695621