

# Sicherheitsdatenblatt

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

**beaphar**<sup>®</sup>

Handelsname : BEA VTP SHA REPELLENT CAT DOG 200ML DE  
Überarbeitet am : 03-04-2024  
Druckdatum : 03-04-2024

Version (Überarbeitung) : 7.0.0 (6.0.4)

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

#### 1.1 Produktidentifikator

BEA VTP SHA REPELLENT CAT DOG 200ML DE (1000408)  
Eindeutiger Rezepturidentifikator : 0VCD-F58Q-W00C-QN7T

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

##### Relevante identifizierte Verwendungen

Biozid PT19: Repellentien

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

##### Hersteller/Lieferant :

Beaphar B.V.

**Straße :** Drostenkamp 3

**Postleitzahl/Ort :** NL - 8101 BX Raalte

**Telefon :** +31 (0)572 348 834

**Telefax :** +31 (0)572 348 835

**Ansprechpartner für Informationen :** SDS@Beaphar.com

#### 1.4 Notrufnummer

Beaphar: +31 (0)612 968 231 (08:00 - 17:00 h), Contact: J. van den Eertwegh

Deutschland: +49 (0)228 19240 Giftnotrufzentrale Bonn (24/7).

Österreich: ++43 1 406 43 43 Vergiftungsinformationszentrale (24/7).

Groussherzogtum Lëtzebuerg: (+352) 8002-5500 Belgian Poison Center (24/7).

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

##### Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2 ; H315 - Ätz-/Reizwirkung auf die Haut : Kategorie 2 ; Verursacht Hautreizungen.

Eye Dam. 1 ; H318 - Schwere Augenschädigung/-reizung : Kategorie 1 ; Verursacht schwere Augenschäden.

Aquatic Chronic 2 ; H411 - Gewässergefährdend : Chronisch 2 ; Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

#### 2.2 Kennzeichnungselemente

##### Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

###### Gefahrenpiktogramme



Ätzwirkung (GHS05) · Umwelt (GHS09)

###### Signalwort

Gefahr

###### Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung

SODIUM LAURETH SULFATE ; CAS-Nr. : 68891-38-3

COCAMIDE DIETHANOLAMINE ; CAS-Nr. : 68155-07-7

###### Gefahrenhinweise

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

###### Sicherheitshinweise

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P103 Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen.

**Handelsname :** BEA VTP SHA REPELLENT CAT DOG 200ML DE  
**Überarbeitet am :** 03-04-2024  
**Druckdatum :** 03-04-2024

**Version (Überarbeitung) :** 7.0.0 (6.0.4)

P101	Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
P264	Nach Gebrauch ... gründlich waschen.
P273	Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
P310	Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt/... anrufen.
P321	Besondere Behandlung (siehe ... auf diesem Kennzeichnungsetikett).
P501	Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen Vorschriften.

**Besondere Vorschriften für ergänzende Kennzeichnungselemente für bestimmte Gemische**

EUH208 Enthält Linalool. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

## 2.3 Sonstige Gefahren

Keine

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.2 Gemische

#### Gefährliche Inhaltsstoffe

SODIUM LAURETH SULFATE ; REACH-Nr. : 01-2119488639-16 ; EG-Nr. : 500-234-8; CAS-Nr. : 68891-38-3

Gewichtsanteil :  $\geq 5 - < 10$  %

Einstufung 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Skin Irrit. 2 ; H315 Aquatic Chronic 3 ; H412

COCAMIDE DIETHANOLAMINE ; REACH-Nr. : 01-2119490100-53 ; EG-Nr. : 931-329-6; CAS-Nr. : 68155-07-7

Gewichtsanteil :  $\geq 3 - < 10$  %

Einstufung 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Skin Irrit. 2 ; H315 Aquatic Chronic 2 ; H411

COCAMIDOPROPYL BETAINE ; REACH-Nr. : 01-2119489410-39 ; EG-Nr. : 931-333-8; CAS-Nr. : 147170-44-3

Gewichtsanteil :  $< 2,5$  %

Einstufung 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Aquatic Chronic 3 ; H412

Chrysanthemum cinerariaefolium, extract from open and mature flowers of Tanacetum cinerariifolium obtained with supercritical CO<sub>2</sub> (Redefined from Pyrethrins and Pyrethroids and Chrysanthemum cinerariaefolium, ext.) ; EG-Nr. : 289-699-3; CAS-Nr. : 89997-63-7

Gewichtsanteil :  $\geq 0,025 - < 0,1$  %

Einstufung 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 4 ; H302 Acute Tox. 4 ; H332 Skin Sens. 1B ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

Linalool ; EG-Nr. : 201-134-4; CAS-Nr. : 78-70-6

Gewichtsanteil :  $\geq 0,01 - < 1$  %

Einstufung 1272/2008 [CLP] : Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1B ; H317 Eye Irrit. 2 ; H319

#### Zusätzliche Hinweise

Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16.

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### Allgemeine Hinweise

In allen Zweifelsfällen oder wenn Symptome vorhanden sind, ärztlichen Rat einholen. Niemals einer bewusstlosen Person oder bei auftretenden Krämpfen etwas über den Mund verabreichen. Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und ärztlichen Rat einholen.

#### Nach Einatmen

Betroffenen an die frische Luft bringen und warm und ruhig halten. Bei Reizung der Atemwege Arzt aufsuchen. Bei Atembeschwerden oder Atemstillstand künstliche Beatmung einleiten.

#### Nach Hautkontakt

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife. Bei Hautreizungen Arzt aufsuchen.

#### Nach Augenkontakt

Sofort vorsichtig und gründlich mit Augendusche oder mit Wasser spülen. Augenarzt aufsuchen.

#### Nach Verschlucken

Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen (Giftnotruf).

#### Selbstschutz des Ersthelfers

Handelsname : BEA VTP SHA REPELLENT CAT DOG 200ML DE  
Überarbeitet am : 03-04-2024  
Druckdatum : 03-04-2024

Version (Überarbeitung) : 7.0.0 (6.0.4)

Ersthelfer: Auf Selbstschutz achten!

### Hinweise für den Arzt

Bisher keine Symptome bekannt.

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

Es liegen keine Informationen vor.

#### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine

### ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1 Löschmittel

##### Geeignete Löschmittel

alkoholbeständiger Schaum  
Löschpulver  
ABC-Pulver  
Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>)  
Sand  
Wassersprühstrahl

##### Ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl

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

Keine

#### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Keine

#### 5.4 Zusätzliche Hinweise

Bei Verbrennung starke Rußentwicklung. Löschwasser nicht in Kanäle und Gewässer gelangen lassen.

### ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Siehe Schutzmaßnahmen unter Punkt 7 und 8. Für ausreichende Lüftung sorgen.

#### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

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

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen. In geeigneten, geschlossenen Behältern sammeln und zur Entsorgung bringen. Staubbildung vermeiden. Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln.

#### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7 Entsorgung: siehe Abschnitt 13 Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8

### ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

#### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Es wird empfohlen alle Arbeitsverfahren so zu gestalten, dass folgendes ausgeschlossen ist:

Einatmen

Hautkontakt

Augenkontakt

Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Bei offenem Umgang sind nach Möglichkeit Vorrichtungen mit lokaler Absaugung zu verwenden. Wenn eine lokale Absaugung nicht möglich oder unzureichend ist, muss der gesamte Arbeitsbereich ausreichend technisch belüftet werden.

##### Schutzmaßnahmen

###### Brandschutzmaßnahmen

Keine besonderen Brandschutzmaßnahmen erforderlich.

Handelsname : BEA VTP SHA REPELLENT CAT DOG 200ML DE  
Überarbeitet am : 03-04-2024  
Druckdatum : 03-04-2024

Version (Überarbeitung) : 7.0.0 (6.0.4)

## 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Behälter dicht geschlossen halten. Nur im Originalbehälter aufbewahren/lagern. Behälter nicht mit Druck entleeren. Behälter nach Produktentnahme immer dicht verschließen. Vorsicht beim erneuten Öffnen angebrochener Behälter. Der Zutritt ist nur autorisiertem Personal zu erlauben.

### Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Ausreichende Lagerraumbelüftung sicherstellen.

### Zusammenlagerungshinweise

Lagerklasse : 12

Lagerklasse (TRGS 510) : 12

### Weitere Angaben zu Lagerbedingungen

Nur Behälter verwenden, die speziell für das Produkt zugelassen sind. Gebrauchsanweisung auf dem Etikett beachten. Von Wärmequellen fernhalten (z.B. heiße Oberflächen), Funken und offenen Flammen. Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.

## 7.3 Spezifische Endanwendungen

Biozid PT19: Repellentien

Verbraucherverwendungen: Private Haushalte (= Allgemeinheit = Verbraucher) Gebrauchsanweisung beachten.

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

### 8.1 Zu überwachende Parameter

#### Arbeitsplatzgrenzwerte

Chrysanthemum cinerariaefolium, extract from open and mature flowers of Tanacetum cinerariifolium obtained with supercritical CO<sub>2</sub> (Redefined from Pyrethrins and Pyrethroids and Chrysanthemum cinerariaefolium, ext.) ; CAS-Nr. : 89997-63-7

Grenzwerttyp (Herkunftsland) : TRGS 900 ( D )  
Parameter : gemessen als einatembare Fraktion  
Grenzwert : 1 mg/m<sup>3</sup>  
Spitzenbegrenzung : 1(I)  
Bemerkung : Sh, Y  
Version : 02-07-2009

Grenzwerttyp (Herkunftsland) : TWA ( EC )  
Grenzwert : 1 mg/m<sup>3</sup>  
Version : 07-02-2006

Angaben zum Arbeitsplatzgrenzwert gemäß RCP-Methode nach TRGS 900 ( D )

Grenzwerttyp (Herkunftsland) : Errechneter RCP-Arbeitsplatzgrenzwert ( D )  
Grenzwert : 300 mg/m<sup>3</sup>

Grenzwerttyp (Herkunftsland) : Gehalt an Kohlenwasserstoffen (aliphatisch C6-C14, aromatisch C9-C14)  
Grenzwert : <= 1 %

#### DNEL-/PNEC-Werte

##### DNEL/DMEL

SODIUM LAURETH SULFATE ; CAS-Nr. : 68891-38-3

Grenzwerttyp : DNEL Arbeitnehmer (systemisch)  
Expositionsweg : Einatmen  
Expositionshäufigkeit : Langzeitig  
Grenzwert : 175 mg/m<sup>3</sup>  
Grenzwerttyp : DNEL Arbeitnehmer (systemisch)  
Expositionsweg : Dermal  
Expositionshäufigkeit : Langzeitig  
Grenzwert : 2750 mg/kg dw

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Wenn technische Absaug- oder Lüftungsmaßnahmen nicht möglich oder unzureichend sind, muss Atemschutz getragen werden.

#### Persönliche Schutzausrüstung

Handelsname : BEA VTP SHA REPELLENT CAT DOG 200ML DE  
Überarbeitet am : 03-04-2024  
Druckdatum : 03-04-2024

Version (Überarbeitung) : 7.0.0 (6.0.4)

## Augen-/Gesichtsschutz

### Geeigneter Augenschutz

Gestellbrille mit Seitenschutz

### Empfohlene Augenschutzfabrikate

DIN EN 166

## Hautschutz

### Handschutz

**Bei kurzzeitigem Handkontakt :** Bei kurzzeitigem Handkontakt

**Geeigneter Handschuhtyp :** Einmalhandschuhe.

**Geeignetes Material :** NBR (Nitrilkautschuk)

**Erforderliche Eigenschaften :** flüssigkeitsdicht.

**Durchdringungszeit (maximale Tragedauer) :** > 30 min

**Dicke des Handschuhmaterials :** > 0,1 mm

**Empfohlene Handschuhfabrikate :** EN ISO 374

**Zusätzliche Handschutzmaßnahmen :** Handschuhe nur einmal verwenden.

**Bemerkung :** Chemikalienschutzhandschuhe sind in ihrer Ausführung in Abhängigkeit von Gefahrstoffkonzentration und -menge arbeitsplatzspezifisch auszuwählen. Es wird empfohlen, die Chemikalienbeständigkeit der oben genannten Schutzhandschuhe für spezielle Anwendungen mit dem Handschuhhersteller abzuklären.

## Atemschutz

Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

**Farbe :** Grün-gelblich.

**Geruch :** lavender

**Clarity** turbid

### Sicherheitstechnische Kenngrößen

<b>Aggregatzustand :</b>			Flüssig
<b>Schmelzpunkt/Gefrierpunkt :</b>			Keine Daten verfügbar
<b>Gefrierpunkt :</b>	( 1013 hPa )		Keine Daten verfügbar
<b>Siedebeginn und Siedebereich :</b>	( 1013 hPa )		nicht anwendbar
<b>Zersetzungstemperatur :</b>			Keine Daten verfügbar
<b>Flammpunkt :</b>			nicht anwendbar
<b>Selbstentzündungstemperatur :</b>			Keine Daten verfügbar
<b>Untere Explosionsgrenze :</b>			Keine Daten verfügbar
<b>Obere Explosionsgrenze :</b>			Keine Daten verfügbar
<b>Dampfdruck :</b>	( 20 °C )		Keine Daten verfügbar
<b>Verdunstungszahl :</b>			Keine Daten verfügbar
<b>Dichte :</b>	( 20 °C )	ca.	1,03 g/cm <sup>3</sup>
<b>Wasserlöslichkeit :</b>	( 20 °C )		Keine Daten verfügbar
<b>pH-Wert :</b>			Keine Daten verfügbar
<b>log P O/W :</b>			Keine Daten verfügbar
<b>Viskosität :</b>	( 20 °C )		Keine Daten verfügbar
<b>Geruchsschwelle</b>			Keine Daten verfügbar
<b>Relative Dampfdichte :</b>	( 20 °C )		Keine Daten verfügbar
<b>oxidierende Eigenschaften :</b>			Keine Daten verfügbar

### 9.2 Sonstige Angaben

Keine

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

Es sind keine Daten für die Zubereitung/das Gemisch verfügbar.

### 10.2 Chemische Stabilität

Das Produkt ist bei Lagerung bei normalen Umgebungstemperaturen stabil.

**Handelsname :** BEA VTP SHA REPELLENT CAT DOG 200ML DE  
**Überarbeitet am :** 03-04-2024  
**Druckdatum :** 03-04-2024

**Version (Überarbeitung) :** 7.0.0 (6.0.4)

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Thermische Zersetzung kann zur Freisetzung von reizenden Gasen und Dämpfen führen.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Es sind keine Daten für die Zubereitung/das Gemisch verfügbar.

### 10.5 Unverträgliche Materialien

Es sind keine Daten für die Zubereitung/das Gemisch verfügbar.

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Es sind keine Daten für die Zubereitung/das Gemisch verfügbar.

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Es sind keine Daten für die Zubereitung/das Gemisch verfügbar.

#### Akute Toxizität

##### Akute orale Toxizität

Parameter :	LD50 ( SODIUM LAURETH SULFATE ; CAS-Nr. : 68891-38-3 )
Expositionsweg :	Oral
Spezies :	Ratte
Wirkdosis :	> 2000 Mg/kg KG
Parameter :	LD50 ( 2,2` -IMINODIETHANOL ; CAS-Nr. : 111-42-2 )
Expositionsweg :	Oral
Spezies :	Ratte
Wirkdosis :	710 mg/kg
Parameter :	LD50 ( PHOSPHORSÄURE ; CAS-Nr. : 7664-38-2 )
Expositionsweg :	Oral
Spezies :	Ratte
Wirkdosis :	1530 mg/kg
Parameter :	LD50 ( Chrysanthemum cinerariaefolium, extract from open and mature flowers of Tanacetum cinerariifolium obtained with supercritical CO <sub>2</sub> (Redefined from Pyrethrins and Pyrethroids and Chrysanthemum cinerariaefolium, ext.) ; CAS-Nr. : 89997-63-7 )
Expositionsweg :	Oral
Spezies :	Ratte
Wirkdosis :	200 mg/kg
Parameter :	LD50 ( Chrysanthemum cinerariaefolium, extract from open and mature flowers of Tanacetum cinerariifolium obtained with supercritical CO <sub>2</sub> (Redefined from Pyrethrins and Pyrethroids and Chrysanthemum cinerariaefolium, ext.) ; CAS-Nr. : 89997-63-7 )
Expositionsweg :	Oral
Spezies :	Maus
Wirkdosis :	370 mg/kg
Parameter :	LD50 ( BRONOPOL (INN) ; CAS-Nr. : 52-51-7 )
Expositionsweg :	Oral
Spezies :	Ratte
Wirkdosis :	254 mg/kg
Parameter :	LD50 ( 5-BROMO-5-NITRO-1.3-DIOXANE ; CAS-Nr. : 30007-47-7 )
Expositionsweg :	Oral
Spezies :	Maus
Wirkdosis :	590 mg/kg
Expositionsdauer :	24 h
Parameter :	LD50 ( 5-BROMO-5-NITRO-1.3-DIOXANE ; CAS-Nr. : 30007-47-7 )
Expositionsweg :	Oral
Spezies :	Ratte
Wirkdosis :	455 mg/kg
Expositionsdauer :	24 h
<b>Akute dermale Toxizität</b>	
Parameter :	LD50 ( SODIUM LAURETH SULFATE ; CAS-Nr. : 68891-38-3 )
Expositionsweg :	Dermal

**Handelsname :** BEA VTP SHA REPELLENT CAT DOG 200ML DE  
**Überarbeitet am :** 03-04-2024  
**Druckdatum :** 03-04-2024

**Version (Überarbeitung) :** 7.0.0 (6.0.4)

Spezies : Ratte  
Wirkdosis : > 2000 Mg/kg KG  
Parameter : LD50 ( PHOSPHORSÄURE ; CAS-Nr. : 7664-38-2 )  
Expositionsweg : Dermal  
Spezies : Kaninchen  
Wirkdosis : 2740 mg/kg  
Parameter : LD50 ( BRONOPOL (INN) ; CAS-Nr. : 52-51-7 )  
Expositionsweg : Dermal  
Spezies : Ratte  
Wirkdosis : ca. 1600 mg/kg

#### **Akute inhalative Toxizität**

Parameter : LD50 ( BRONOPOL (INN) ; CAS-Nr. : 52-51-7 )  
Expositionsweg : Einatmen  
Spezies : Ratte  
Wirkdosis : > 588 mg/kg

#### **Ätzwirkung**

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

Parameter : Ätz-/Reizwirkung auf die Haut ( SODIUM LAURETH SULFATE ; CAS-Nr. : 68891-38-3 )  
Spezies : Kaninchen  
Ergebnis : Reizend  
Methode : OECD 404

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

Parameter : Schwere Augenschädigung/-reizung ( SODIUM LAURETH SULFATE ; CAS-Nr. : 68891-38-3 )  
Spezies : Kaninchen  
Ergebnis : Verursacht schwere Augenschäden  
Methode : OECD 405

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

##### **Sensibilisierung der Haut**

Parameter : Sensibilisierung der Haut ( SODIUM LAURETH SULFATE ; CAS-Nr. : 68891-38-3 )  
Spezies : Meerschweinchen  
Ergebnis : Nicht sensibilisierend.

#### **11.5 Zusätzliche Angaben**

Es sind keine Daten für die Zubereitung/das Gemisch verfügbar.

### **ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

#### **12.1 Toxizität**

Es sind keine Daten für die Zubereitung/das Gemisch verfügbar.

##### **Aquatische Toxizität**

###### **Akute (kurzfristige) Fischtoxizität**

Parameter : LC50 ( Chrysanthemum cinerariaefolium, extract from open and mature flowers of Tanacetum cinerariifolium obtained with supercritical CO<sub>2</sub> (Redefined from Pyrethrins and Pyrethroids and Chrysanthemum cinerariaefolium, ext.) ; CAS-Nr. : 89997-63-7 )  
Spezies : Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)  
Auswerteparameter : Akute (kurzfristige) Fischtoxizität  
Wirkdosis : 0,0052 mg/l  
Expositionsdauer : 96 h

###### **Chronische (langfristige) Fischtoxizität**

Parameter : NOEC ( Chrysanthemum cinerariaefolium, extract from open and mature flowers of Tanacetum cinerariifolium obtained with supercritical CO<sub>2</sub> (Redefined from Pyrethrins and Pyrethroids and Chrysanthemum cinerariaefolium, ext.) ; CAS-Nr. : 89997-63-7 )  
Spezies : Pimephales promelas (Dickkopfelritze)  
Auswerteparameter : Chronische (langfristige) Fischtoxizität  
Wirkdosis : 0,0019 mg/l  
Expositionsdauer : 35 Tag(e)  
Parameter : LOEC ( Chrysanthemum cinerariaefolium, extract from open and mature flowers of



**Handelsname :** BEA VTP SHA REPELLENT CAT DOG 200ML DE  
**Überarbeitet am :** 03-04-2024  
**Druckdatum :** 03-04-2024

**Version (Überarbeitung) :** 7.0.0 (6.0.4)

Spezies : Tanacetum cinerariifolium obtained with supercritical CO<sub>2</sub> (Redefined from Pyrethrins and Pyrethroids and Chrysanthemum cinerariaefolium, ext.) ; CAS-Nr. : 89997-63-7 )  
Auswerteparameter : Pimephales promelas (Dickkopfelritze)  
Wirkdosis : Chronische (langfristige) Fischtoxizität  
Expositionsdauer : 0,003 mg/l  
35 Tag(e)

**Akute (kurzfristige) Toxizität für Krebstiere**

Parameter : EC50 ( Chrysanthemum cinerariaefolium, extract from open and mature flowers of Tanacetum cinerariifolium obtained with supercritical CO<sub>2</sub> (Redefined from Pyrethrins and Pyrethroids and Chrysanthemum cinerariaefolium, ext.) ; CAS-Nr. : 89997-63-7 )

Spezies : Daphnia magna (Großer Wasserfloh)  
Auswerteparameter : Akute (kurzfristige) Daphnientoxizität  
Wirkdosis : 0,012 mg/l  
Expositionsdauer : 48 h

**Chronische (langfristige) Toxizität für Krebstiere**

Parameter : NOEC ( Chrysanthemum cinerariaefolium, extract from open and mature flowers of Tanacetum cinerariifolium obtained with supercritical CO<sub>2</sub> (Redefined from Pyrethrins and Pyrethroids and Chrysanthemum cinerariaefolium, ext.) ; CAS-Nr. : 89997-63-7 )

Spezies : Daphnia magna (Großer Wasserfloh)  
Auswerteparameter : Chronische (langfristige) Daphnientoxizität  
Wirkdosis : 0,00086 mg/l  
Expositionsdauer : 21 Tag(e)

Parameter : LOEC ( Chrysanthemum cinerariaefolium, extract from open and mature flowers of Tanacetum cinerariifolium obtained with supercritical CO<sub>2</sub> (Redefined from Pyrethrins and Pyrethroids and Chrysanthemum cinerariaefolium, ext.) ; CAS-Nr. : 89997-63-7 )

Spezies : Daphnia magna (Großer Wasserfloh)  
Auswerteparameter : Chronische (langfristige) Daphnientoxizität  
Wirkdosis : 0,002 mg/l  
Expositionsdauer : 21 Tag(e)

**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

Es sind keine Daten für die Zubereitung/das Gemisch verfügbar.

**12.3 Bioakkumulationspotenzial**

Es sind keine Daten für die Zubereitung/das Gemisch verfügbar.

**12.4 Mobilität im Boden**

Es sind keine Daten für die Zubereitung/das Gemisch verfügbar.

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

Es sind keine Daten für die Zubereitung/das Gemisch verfügbar.

Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII.

**12.6 Andere schädliche Wirkungen**

Es liegen keine Informationen vor.

**12.7 Zusätzliche ökotoxikologische Informationen**

Es sind keine Daten für die Zubereitung/das Gemisch verfügbar.

**Zusätzliche Angaben**

Ein Eintrag in die Umwelt ist zu vermeiden. Die Bewertung wurde in Anlehnung an das Berechnungsverfahren der Zubereitungsrichtlinie vorgenommen.

**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

**13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

Es liegen keine Informationen vor.

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

**14.1 UN-Nummer**



Handelsname : BEA VTP SHA REPELLENT CAT DOG 200ML DE  
Überarbeitet am : 03-04-2024  
Druckdatum : 03-04-2024

Version (Überarbeitung) : 7.0.0 (6.0.4)

UN 3082

#### 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

##### Landtransport (ADR/RID)

UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. ( COCAMIDE DIETHANOLAMINE · Chrysanthemum cinerariaefolium, extract from open and mature flowers of Tanacetum cinerariifolium obtained with supercritical CO<sub>2</sub> (Redefined from Pyrethrins and Pyrethroids and Chrysanthemum cinerariaefolium, ext.) )

##### Seeschiffstransport (IMDG)

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. ( COCAMIDE DIETHANOLAMINE · Chrysanthemum cinerariaefolium, extract from open and mature flowers of Tanacetum cinerariifolium obtained with supercritical CO<sub>2</sub> (Redefined from Pyrethrins and Pyrethroids and Chrysanthemum cinerariaefolium, ext.) )

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

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. ( COCAMIDE DIETHANOLAMINE · Chrysanthemum cinerariaefolium, extract from open and mature flowers of Tanacetum cinerariifolium obtained with supercritical CO<sub>2</sub> (Redefined from Pyrethrins and Pyrethroids and Chrysanthemum cinerariaefolium, ext.) )

#### 14.3 Transportgefahrenklassen

##### Landtransport (ADR/RID)

Klasse(n) : 9  
Klassifizierungscode : M6  
Gefahr-Nr. (Kemlerzahl) : 90  
Tunnelbeschränkungscode : -  
Sondervorschriften : LQ 5 I · E 1 · ADR : - (SP 375 <= 5 l/kg)  
Gefahrzettel : 9 / N

##### Seeschiffstransport (IMDG)

Klasse(n) : 9  
EmS-Nr. : F-A / S-F  
Sondervorschriften : LQ 5 I · E 1 · IMDG : - (SP 2.10.2.7 <= 5 l/kg)  
Gefahrzettel : 9 / N

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

Klasse(n) : 9  
Sondervorschriften : E 1 · IATA : - (SP A197 <= 5 l/kg)  
Gefahrzettel : 9 / N

#### 14.4 Verpackungsgruppe

III

#### 14.5 Umweltgefahren

Landtransport (ADR/RID) : Ja  
Seeschiffstransport (IMDG) : Ja (P)  
Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR) : Ja

#### 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine

### ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

##### EU-Vorschriften

##### Zulassungen und/oder Verwendungsbeschränkungen

##### Verwendungsbeschränkungen

Verwendungsbeschränkung gemäß REACH Anhang XVII Nr. : 3

##### Nationale Vorschriften

##### Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

Gewichtsanteil (Ziffer 5.2.5. I) : < 5 %

##### Wassergefährdungsklasse (WGK)

Einstufung gemäß AwSV - Klasse : 3 (Stark wassergefährdend)

##### Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsvorschriften

##### Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)

Keine entzündbare Flüssigkeit gemäß BetrSichV.

# Sicherheitsdatenblatt

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



Handelsname : BEA VTP SHA REPELLENT CAT DOG 200ML DE  
Überarbeitet am : 03-04-2024  
Druckdatum : 03-04-2024

Version (Überarbeitung) : 7.0.0 (6.0.4)

### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Es liegen keine Informationen vor.

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

### 16.1 Änderungshinweise

Keine

### 16.2 Abkürzungen und Akronyme

Siehe Übersichtstabelle unter [www.euphrac.eu](http://www.euphrac.eu).

Abkürzungen und Akronyme siehe Verzeichnis unter <http://abk.esdscom.eu>.

### 16.3 Wichtige Literaturangaben und Datenquellen

Keine

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

Berechnungsmethode.

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

H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H332	Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
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.

### 16.6 Schulungshinweise

Keine

### 16.7 Zusätzliche Angaben

Keine

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.