



**ES WIRKT.**

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

**Ballistol Animal**

Druckdatum 14.12.2022  
Bearbeitungsdatum 09.12.2022  
Version 4.0 (de)  
ersetzt Fassung vom 26.04.2021 (3.9)

---

**\* ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens**

**1.1 Produktidentifikator**

Handelsname/Bezeichnung Ballistol Animal

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

**Verwendung des Stoffs/Gemischs**

Tierpflegeöl

**Bemerkung**

UFI: DQRA-Q1CF-T00A-2345

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

**Hersteller**

F.W.Klever  
Hauptstraße 20  
D-84168 Aham  
Telefon +49 (0) 8744 96 99 10  
Telefax + 49 (0) 8744 96 99 96  
E-Mail info@ballistol.de  
Webseite www.ballistol.de

Auskunft gebender Bereich:

Qualitätssicherung  
Telefon +49 (0) 8744 96 99 80

E-Mail (fachkundige Person):  
info@ballistol.de

**\* 1.4 Notrufnummer**

Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463

---

**ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

**2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

**Bemerkung**

Das Gemisch ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [GHS].  
Prüfung L.2 auf selbstunterhaltende Verbrennung nach UN-Empfehlungen für die Beförderung gefährlicher Güter, Handbuch über Prüfungen und Kriterien, Teil III Abschnitt 32 wurde durchgeführt und fällt negativ aus. Einstufung in Kategorie 3 entfällt.

**2.2 Kennzeichnungselemente**

Keine Daten verfügbar

**2.3 Sonstige Gefahren**

Keine Daten verfügbar

---



**ES WIRKT.**

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

**Ballistol Animal**

|                     |                  |
|---------------------|------------------|
| Druckdatum          | 14.12.2022       |
| Bearbeitungsdatum   | 09.12.2022       |
| Version             | 4.0 (de)         |
| ersetzt Fassung vom | 26.04.2021 (3.9) |

---

### ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

#### 3.1 Stoffe

nicht anwendbar

#### 3.2 Gemische

**Bemerkung**

keine Gefährlichen Inhaltsstoffe

---

### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

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

**Nach Einatmen**

Für Frischluft sorgen.  
Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

**Nach Hautkontakt**

Es sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Nach Augenkontakt**

Bei Augenkontakt die Augen bei geöffneten Lidern ausreichend lange mit Wasser spülen, dann sofort Augenarzt konsultieren.

**Nach Verschlucken**

Keine besonderen Massnahmen erforderlich.

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

Keine Daten verfügbar

#### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

**Hinweise für den Arzt**

Symptomatische Behandlung.

---

### ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1 Löschmittel

**Geeignete Löschmittel**

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

**Ungeeignete Löschmittel**

Wasservollstrahl

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

**Gefährliche Verbrennungsprodukte**

Bei Brand kann freigesetzt werden:  
Stickoxide (NO<sub>x</sub>)  
Kohlenmonoxid



**ES WIRKT.**

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

**Ballistol Animal**

|                     |                  |
|---------------------|------------------|
| Druckdatum          | 14.12.2022       |
| Bearbeitungsdatum   | 09.12.2022       |
| Version             | 4.0 (de)         |
| ersetzt Fassung vom | 26.04.2021 (3.9) |

---

**5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**

**Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung**

Im Brandfall: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

---

**ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

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

**Nicht für Notfälle geschultes Personal**

Besondere Rutschgefahr durch auslaufendes/verschüttetes Produkt.

**6.2 Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

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

**Für Rückhaltung**

Geeignetes Material zum Aufnehmen:  
Sägemehl

**Für Reinigung**

Verschmutzte Gegenstände und Fußboden unter Beachtung der Umweltvorschriften gründlich reinigen.

**6.4 Verweis auf andere Abschnitte**

Keine Daten verfügbar

---

**ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

**7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

**Hinweise zur allgemeinen Industriehygiene**

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

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

**Anforderungen an Lagerräume und Behälter**

Nur im Originalbehälter aufbewahren/lagern.

**Lagerklasse**

12 nicht brennbare Flüssigkeiten, die keiner der vorgenannten Lagerklassen zuzuordnen sind

**Zu vermeidende Stoffe**

Nicht zusammen lagern mit:  
Oxidationsmittel

**Weitere Angaben zu Lagerbedingungen**

Empfohlene Lagertemperatur: Raumtemperatur.  
Bei sachgemäßer Lagerung unbegrenzt haltbar.

**7.3 Spezifische Endanwendungen**

Keine Daten verfügbar



**ES WIRKT.**

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

**Ballistol Animal**

Druckdatum 14.12.2022  
Bearbeitungsdatum 09.12.2022  
Version 4.0 (de)  
ersetzt Fassung vom 26.04.2021 (3.9)

---

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

**8.1 Zu überwachende Parameter**

Keine Daten verfügbar

**8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**

**Persönliche Schutzausrüstung**

**Augen-/Gesichtsschutz**

Bei Bedarf: Schutzbrille

**Handschutz**

Da BALLISTOL-Animal ein Pflegemittel ist, ist kein Handschutz erforderlich.

**Atemschutz**

bei sachgemäßer Anwendung nicht erforderlich

---

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

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

**Aggregatzustand**

flüssig

**Farbe**

hellgelb

**Geruch**

charakteristisch

**Sicherheitsrelevante Basisdaten**

|  | Wert   | Methode | Quelle, Bemerkung |
|--|--|---------|-------------------|
| Geruchsschwelle:                                   | nicht bestimmt                                   |         |                   |
| Schmelzpunkt/Gefrierpunkt                          | nicht bestimmt                                   |         |                   |
| Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich       | nicht bestimmt                                   |         |                   |
| Entzündbarkeit                                     | nicht bestimmt                                   |         |                   |
| Untere und obere Explosionsgrenze                  | nicht bestimmt                                   |         |                   |
| Flammpunkt   | 52 °C  |         |                   |
| Zündtemperatur                                     | nicht bestimmt                                   |         |                   |
| Zersetzungstemperatur                              | nicht bestimmt                                   |         |                   |
| pH-Wert  | nicht bestimmt                                   |         |                   |
| Viskosität   | nicht bestimmt                                   |         |                   |
| Löslichkeit(en)                                    | Wasserlöslichkeit (20°C)<br>Druck 1013 mbar      |         | emulgierbar       |
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert) | nicht bestimmt                                   |         |                   |
| Dampfdruck   | nicht bestimmt                                   |         |                   |
| Dichte und/oder relative Dichte                    | 0.88 g/cm <sup>3</sup> (20°C)<br>Druck 1013 mbar |         |                   |



**ES WIRKT.**

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

**Ballistol Animal**

Druckdatum 14.12.2022  
Bearbeitungsdatum 09.12.2022  
Version 4.0 (de)  
ersetzt Fassung vom 26.04.2021 (3.9)

|                       | Wert           | Methode | Quelle, Bemerkung |
|-----------------------|----------------|---------|-------------------|
| Relative Dampfdichte  | nicht bestimmt |         |                   |
| Partikeleigenschaften | nicht bestimmt |         |                   |

**9.2 Sonstige Angaben**

Keine Daten verfügbar

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

**10.1 Reaktivität**

Keine Daten verfügbar

**10.2 Chemische Stabilität**

Keine Daten verfügbar

**10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Keine Daten verfügbar

**10.4 Zu vermeidende Bedingungen**

Keine Daten verfügbar

**10.5 Unverträgliche Materialien**

Oxidationsmittel, stark

**10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Kohlenmonoxid  
Kohlendioxid

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

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

**Akute Toxizität**

**Tierdaten**

|                            | Wirkdosis      | Methode, Bewertung | Quelle, Bemerkung |
|----------------------------|----------------|--------------------|-------------------|
| Akute orale Toxizität      |                |                    | keine             |
| Akute dermale Toxizität    | nicht bestimmt |                    |                   |
| Akute inhalative Toxizität | nicht bestimmt |                    |                   |

**Ätz-/Reizwirkung auf die Haut**

nicht bestimmt

**Schwere Augenschädigung/-reizung**

**Tierdaten**

| Ergebnis / Bewertung | Methode | Quelle, Bemerkung |
|----------------------|---------|-------------------|
| leicht reizend       |         |                   |

**Sensibilisierung der Atemwege**

nicht bestimmt

**Sensibilisierung der Haut**

**Tierdaten**

| Ergebnis / Bewertung    | Dosis / Konzentration | Methode | Quelle, Bemerkung |
|-------------------------|-----------------------|---------|-------------------|
| nicht sensibilisierend. |                       |         |                   |



**ES WIRKT.**

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

**Ballistol Animal**

Druckdatum 14.12.2022  
Bearbeitungsdatum 09.12.2022  
Version 4.0 (de)  
ersetzt Fassung vom 26.04.2021 (3.9)

**Keimzellmutagenität**

nicht bestimmt

**Karzinogenität**

nicht bestimmt

**Reproduktionstoxizität**

nicht bestimmt

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**

nicht bestimmt

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**

nicht bestimmt

**Aspirationsgefahr**

nicht bestimmt

**11.2 Angaben über sonstige Gefahren**

Keine Daten verfügbar

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

**12.1 Toxizität**

**Aquatische Toxizität**

|   | Wirkdosis      | Methode, Bewertung | Quelle, Bemerkung |
|---|----------------|--------------------|-------------------|
| Akute (kurzfristige) Fischtoxizität                                 | nicht bestimmt |                    |                   |
| Chronische (langfristige) Fischtoxizität                            | nicht bestimmt |                    |                   |
| Akute (kurzfristige) Toxizität für Krebstiere                       | nicht bestimmt |                    |                   |
| Chronische (langfristige) Toxizität für wirbellose Wasserorganismen | nicht bestimmt |                    |                   |
| Akute (kurzfristige) Toxizität für Algen und Cyanobakterien         | nicht bestimmt |                    |                   |
| Chronische (langfristige) Toxizität für Algen und Cyanobakterien    | nicht bestimmt |                    |                   |
| Toxizität für andere aquatische Wasserpflanzen/Organismen           | nicht bestimmt |                    |                   |
| Toxizität für Mikroorganismen                                       | nicht bestimmt |                    |                   |

**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

|                    | Wert | Methode | Quelle, Bemerkung                                 |
|--------------------|------|---------|---|
| Biologischer Abbau |      |         | Leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien). |

**12.3 Bioakkumulationspotenzial**

Keine Daten verfügbar

**12.4 Mobilität im Boden**

Keine Daten verfügbar



**ES WIRKT.**

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

**Ballistol Animal**

Druckdatum 14.12.2022  
Bearbeitungsdatum 09.12.2022  
Version 4.0 (de)  
ersetzt Fassung vom 26.04.2021 (3.9)

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

Keine Daten verfügbar

**12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften**

Keine Daten verfügbar

**12.7 Andere schädliche Wirkungen**

Keine Daten verfügbar

**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

**13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

**Abfallschlüssel/Abfallbezeichnungen gemäß EAK/AVV**

Abfallschlüssel Produkt Abfallbezeichnung

130207 \* biologisch leicht abbaubare Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle

**Sachgerechte Entsorgung / Verpackung**

Vollständig entleerte Verpackungen können einer Verwertung zugeführt werden.  
Verkaufsverpackungen über DSD (Duales System Deutschland) verwerten.

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

|  | Landtransport (ADR/RID) | Seeschiffstransport (IMDG) | Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR) |
|--|-------------------------|----------------------------|------------------------------------|
| <b>14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer</b>             | -                       | -                          | -                                  |
| <b>14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b> | -                       | -                          | -                                  |
| <b>14.3 Transportgefahrenklassen</b>             | -                       | -                          | -                                  |
| <b>14.4 Verpackungsgruppe</b>                    | -                       | -                          | -                                  |
| <b>14.5 Umweltgefahren</b>                       | Nein                    | Nein                       | Nein                               |

**14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**

Keine Daten verfügbar

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

Nicht anwendbar

**Landtransport (ADR/RID)**

**Bemerkung**

Gemäß 2.2.3.1.1 ADR kein Gefahrgut

**Seeschiffstransport (IMDG)**

**Bemerkung**

Gemäß 2.3.1.3 IMDG keine Gefahrgut

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

**Bemerkung**

Gemäß 3.3.1.3 IATA kein Gefahrgut



**ES WIRKT.**

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

**Ballistol Animal**

|                     |                  |
|---------------------|------------------|
| Druckdatum          | 14.12.2022       |
| Bearbeitungsdatum   | 09.12.2022       |
| Version             | 4.0 (de)         |
| ersetzt Fassung vom | 26.04.2021 (3.9) |

---

**ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

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

**Nationale Vorschriften**

**Wassergefährdungsklasse (WGK)**

schwach wassergefährdend (WGK 1)

**15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung**

Keine Daten verfügbar

---

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

**Zusätzliche Hinweise**

Bestehende nationale und lokale Gesetze bezüglich Chemikalien sind zu beachten.

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 vermischt, 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.

**Änderungshinweise**

\* Daten gegenüber der Vorversion geändert