

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

Zeck Zack Spray

1. Bezeichnung des Gemischs

- 1.1. **Produktnname:** Zeck Zack Spray 50 ml
- 1.2. **Verwendung des Produkts:** Körperspray / Zeckenspray (Gemisch)
- 1.3. **Darreichungsform:** manuell betätigtes Pumpsspray (kein Aerosol)
- 1.4. **Empfohlene Verwendung:** Spray zur Abwehr von Zecken auf Haut und Kleidung
- 1.5. **Nicht empfohlene Verwendungen:**
Nicht einnehmen. Nicht in die Augen sprühen. Nicht auf offene Wunden sprühen.
- 1.6. **Hersteller / Inverkehrbringer:**
Kasimir & Lieselotte
Eisenbahnstraße 73
14542 Werder (Havel)
- 1.7. **Kontakt:**
E-Mail: produktion@kasimirlieselotte.de
- 1.8. **Notrufnummer:**
Giftnotruf Berlin/Brandenburg +49 (0)30 19240

2. Mögliche Gefahren

- 2.1. **Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP):**
Entzündbare Flüssigkeit, Kategorie 3
H226: Flüssigkeit und Dampf entzündbar
- 2.2. **Kennzeichnungselemente:**
Gefahrenpiktogramm: GHS02 (Flamme)
Signalwort: Achtung
Sicherheitshinweise:
P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken und offenen Flammen fernhalten.
P233 Behälter dicht geschlossen halten.
P501 Inhalt/Behälter gemäß lokalen Vorschriften entsorgen.
- 2.3. **Sonstige Gefahren:**
Kann bei empfindlichen Personen Haut- oder Augenreizungen verursachen.
Enthält ätherische Öle, Alkohol und Pflanzenextrakte.

3. Zusammensetzung

Stoff	CAS	EG	Anteil
Artemisia Annua Auszug (96% Ethanol)	n.a.	n.a.	20%
Ashwagandha Auszug (96% Ethanol)	n.a.	n.a.	20%
Zitronen Melisse Auszug (96% Ethanol)	n.a.	n.a.	20%
Steinklee Auszug (96% Ethanol)	n.a.	n.a.	20%
Zistrose Hydrolat	n.a.	n.a.	15%
Ätherisches Öl Artemisia Annua	84696-51-5	283-272-5	1%
Ätherisches Öl Lemongras	8007-02-1	290-752-3	1%
Ätherisches Öl Rosengeranie	90082-51-2	290-140-0	1%
Ätherisches Öl Rosmarin	8000-25-7	283-291-9	1%
Ätherisches Öl Zedernöl	8000-27-9	289-711-0	1%

Endgemisch enthält 81% Ethanol.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Nach Einatmen:

Frischluft zuführen. Bei Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

4.2. Nach Hautkontakt:

Mit Wasser und Seife waschen. Bei Reizung Arzt konsultieren.

4.3. Nach Augenkontakt:

Mehrere Minuten mit Wasserspülung. Kontaktlinsen entfernen. Arzt aufsuchen falls Reizung anhält.

4.4. Nach Verschlucken:

Mund ausspülen. Kein Erbrechen herbeiführen. Arzt konsultieren.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Geeignete Löschmittel:

Schaum, CO₂, Löschpulver, Wassernebel.

- 5.2. **Ungeeignete Löschmittel:**
Wasser im Vollstrahl.
- 5.3. **Besondere Gefahren:**
Entzündliche Dämpfe, Bildung reizender Rauchgase.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- 6.1. Zündquellen entfernen.
Mit saugfähigem Material aufnehmen.

7. Handhabung und Lagerung

- 7.1. **Handhabung:**
Nur gemäß Zweckbestimmung als Raumspray verwenden.
Nicht in offene Flammen oder auf heiße Oberflächen sprühen.
Kontakt mit Augen vermeiden.
- 7.2. **Lagerung:**
Kühl, trocken und gut verschlossen lagern.
Von Zündquellen fernhalten.
Außer Reichweite von Kindern aufbewahren.
- 7.3. **Spezifische Endanwendung:**
Körperspray zur Zeckenabwehr.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/PSA

- 8.1. Keine besonderen Maßnahmen bei sachgemäßer Verwendung.
Bei gewerblicher Abfüllung: Handschuhe empfohlen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

- 9.1. **Aggregatzustand:** Flüssig
Farbe: klar bis leicht gelblich
Geruch: Zitrusnote
Flammpunkt: < 23°C - 60 °C
Viskosität: niedrig
Löslichkeit: teilweise wasserlöslich (Hydrolat), alkoholisch mischbar.

10. Stabilität und Reaktivität

- 10.1. Stabil bei sachgemäßer Lagerung.
Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

11. Toxikologische Angaben

- 11.1. Keine akuten toxischen Wirkungen bekannt.
Kann bei empfindlichen Personen Reizungen verursachen.

12. Umweltbezogene Angaben

- 12.1. Nicht unverdünnt in Gewässer gelangen lassen.
Keine Daten zur Bioakkumulation verfügbar.

13. Hinweise zur Entsorgen

- 13.1. Produktreste gemäß örtlicher Vorschriften entsorgen.
Verpackungen restentleert dem Recycling zuführen.

14. Angaben zum Transport

14.1. UN 1993 – Entzündbare Flüssigkeit, n.a.g., Klasse 2, Verpackungsgruppe III

15. Rechtsvorschriften

15.1. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

16. sonstige Angaben

16.1. Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde nach bestem Wissen erstellt und dient der Information von Wiederverkäufern und Anwendern.