

**Handelsname:**

Dr. Senst® Stich Akut

**Fassung vom: 25.02.2021**

---

**1. Stoff/Firmenbezeichnung**

- Fassung vom: 25.02.2021
  - Handelsname: Dr. Senst Stich Akut
  - Empfohlene Verwendungszwecke: Hautpflege nach Insektenstichen
  - Hersteller/Vertreiber: GBT GmbH, An Gut Nazareth 18 a, 52355 Düren
- Telefon: +49 (0) 2421 / 20856-0  
Notfallauskunft: +49 (0) 151 / 1813 7749

---

**2. Zusammensetzung, Angaben zu Bestandteilen**

- Chem. Identität: Ätherische Öle in Agar
- Bezeichnung nach ISO 4720: Lavandin oil, Cinnamon oil, Lemongrass oil, Tea tree oil, Laurel leaf oil, Cat nip oil
- EINECS/CAS Nr. :
- EC Nr. :
- CAS Nr. :

---

**3. Mögliche Gefahren für Mensch und Umwelt**

- Bezeichnung der Gefahren: Entzündlich, gesundheitsschädlich
- Besondere Gefahren für Mensch und Umwelt: Kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.

---

**4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**

- nach Einatmen: Entfällt
- nach Hautkontakt: mit Ausgangsstoffen benetzte Kleidungsstücke entfernen, betroffene Körperstellen sorgfältig mit viel Wasser und Seife abwaschen
- nach Augenkontakt: ausgiebig mit Wasser spülen, sofort Arzt aufsuchen
- nach Verschlucken: Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken  
Kein Erbrechen herbeiführen. Arzt Aufsuchen
- allgemeine Hinweise: bei Beschwerden ggf. Arzthilfe

---

**5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung der Rohstoffe**

- **geeignete Löschmittel:**  
Trockenlöschmittel, Schaum, Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>)
- **aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:**  
Wasser (Wassersprühstrahl nicht direkt auf das brennende Material richten)
- **besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:**  
Bei starker Rauchentwicklung unabhängiges Atemschutzgerät verwenden
- **weitere Angaben:**  
Geschlossene Behälter mit Wasser kühlen. Das Ausfließen von brennbaren Flüssigkeiten stoppen.
- **Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:**  
Dämpfe wirken reizend. Erwärmung bei geschlossenen Gebinden führt zu Drucksteigerung, erhöhte Berst- und Explosionsgefahr.

---

**6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung der Rohstoffe**

- **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:**  
Für angemessene Lüftung sorgen, Zündquellen entfernen
- **Umweltschutzmaßnahmen: nach Verschütten/Auslaufen/Gasaustritt**  
Eindringen von verschüttetem Material in Gewässer oder Kanalisation vermeiden; mechanisch Oder mit anorganischen Bindemitteln wie Kieselgur etc. aufnehmen
- **Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:**  
Mit Bindemitteln aufnehmen und in zugelassene Abfallbehälter überführen

---

**7. Handhabung und Lagerung der Rohstoffe**

- **Handhabung**  
Während der Handhabung nicht essen, trinken oder rauchen
  - **Brand- und Explosionsschutz:**  
Gute Be- und Entlüftung von Lager- und Arbeitsplatz.  
Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung vorsehen.
  - **Lagerung:**  
Kühl und trocken, in dicht verschlossenen Behältern lagern.
  - **Anforderung an Lagerräume und Behälter:**  
Vor Licht geschützt, in gut belüfteten und kühlen Räumen; geschlossene Räume Und Behälter
  - **Zusammenlagerungshinweise:**  
Nicht mit brandfördernden Gütern zusammen lagern.
-

---

## 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung bei der Handhabung der Rohstoffe

### • Expositionsbegrenzung

Keine

### • Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Lagerung und Handhabung nur in gut gelüfteten, kühlen Räumen.

Die beim Umgang mit ätherischen Ölen üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

### • Persönliche Schutzausrüstung

- |                 |   |
|-----------------|---|
| • Atemschutz:   | bei vorsichtiger Handhabung nicht notwendig   |
| • Augenschutz:  | Schutzbrille mit Seitenschutz   |
| • Handschutz:   | Handschuhe: Nitril Kautschuk/Latex – NBR (0,35 mm) oder Fluor Kautschuk FKM 80,4 mm) oder Viton |
| • Körperschutz: | übliche Schutzbekleidung  |

---

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

- |  |   |
|--|---|
| • Form:                                    | Feststoff   |
| • Farbe:                                   | gelb-orange   |
| • Geruch:                                  | typisch   |
| • pH-Wert                                  | nicht bestimmt  |
| • Siedepunkt (°C):                         | nicht bestimmt  |
| • Flammpunkt:                              | nicht bestimmt  |
| • Explosionsgefahr:                        | nicht bestimmt  |
| • Untere Explosionsgrenze:                 | nicht bestimmt  |
| • Obere Explosionsgrenze:                  | nicht bestimmt  |
| • Zündtemperatur:                          | nicht bestimmt  |
| • Brandfördernde Eigenschaften:            | keine   |
| • Dampfdruck hPa (50°C).                   | 10 mbar   |
| • Dichte bei 20°C:                         | 0,895   |
| • Wasserlöslichkeit:                       | nicht mischbar mit Wasser   |
| • Fettlöslichkeit:                         | nicht bestimmt  |
| • Löslichkeit in organischen Lösungsmittel | löslich in den meisten organischen Lösungsmittel mit Rückstand von Agar |
| • Viskosität (cp):                         | nichtzutreffend   |
| • Verteilungskoeffizient (log pOW):        | nichtzutreffend   |
| • Relative Dampfdichte (Luft=1):           | nicht bestimmt  |
| • Verdampfungsgeschwindigkeit:             | mehrere Wochen  |
| • Lösemitteltrennprüfung:                  | nichtzutreffend   |
| • Lösemittelgehalt:                        | 70 % Wasser und 20.5 % Ethanol  |

---

**10. Stabilität und Reaktivität**

- |                               |   |
|-------------------------------|---|
| • Zu vermeidende Bedingungen: | Zündquellen fernhalten                  |
| • Zu Vermeidende Stoffe:      | Starke Oxidationsmittel                 |
| • Gefährliche Reaktionen:     | keine bei bestimmungsgemäßer Handhabung |

---

**11. Angaben zur Toxikologie**

- |                                    |                       |
|------------------------------------|-----------------------|
| • LD <sub>50</sub> oral, Ratte:    | Keine Daten verfügbar |
| • LD <sub>50</sub> derm Kaninchen: | Keine Daten verfügbar |
| • Sonstige Informationen:          | keine Daten verfügbar |

---

**12. Angaben zur Toxikologie**

- **Angaben zur Elimination:**  
Keine Daten verfügbar
- **Ökotoxische Wirkungen:**

Aquatische Toxizität	keine Daten verfügbar
Fischtoxizität	keine Daten verfügbar
Bakterientoxizität:	keine Daten verfügbar
Daphnientoxizität EC <sub>50</sub> :	keine Daten verfügbar
- **Allgemeine Hinweise:**  
Produkt nicht in Erdreich, Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen

---

**13. Entsorgungshinweise**

- **Entsorgung:**  
Entsprechend der örtlichen behördlichen Vorschrift  
EU-Abfallschlüssel: AVV-070699-„Abfälle, nicht anderweitig genannt.“
- **Ungereinigte Verpackung:**  
Ungereinigte Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

---

**14. Angaben zum Transport**

- |                          |   |
|--------------------------|---|
| • UN-Nummer/Bezeichnung: | 2319, TERPENKOHLENWASSER-STOFFE; N.A.G. |
| • Gefahrenauslöser:      | (Terpene, Aldehyde) 3, VG III           |
| • GGV See/IMDG-Code:     | 3 VG III                                |
| • ICAO/IATA-DGR:         | 3 VG III                                |

**Handelsname:**

Dr. Senst® Stich Akut

**Fassung vom: 25.02.2021**

---

**15. Vorschriften**

- **Kennzeichnung:**

- Etikett:

Gefahrensymbol:

R-Sätze:

:

S.Sätze:

Besondere Kennzeichnung:

Dr. Senst Stich Akut

Xn

R10: entzündlich

R65: Kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen

S62: bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder dieses Etikett vorzeigen

entfällt

- **Nationale Vorschriften:**

Betriebssicherheits VO

WGK:

TRBF 20

2

---

**16. Sonstige Angaben**

- Die Angaben entsprechen dem derzeitigen Kenntnisstand und können nicht erschöpfend sein. Sie sind nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Die Angaben dienen der Verbesserung der Sicherheitsinformation und haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.

Datenblattausstellender Bereich:

dentifritz consulting

Ansprechpartner: Allgemeine Info:

Herrn Dr. Fritz Ley: 02643 900165