

# Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EU) Nr. 1907/2006

---

Handelsname: **alpharatan-screen-paste**  
Lieferant: Microsol-Biozida Handels-GmbH  
Datum: 01.06.2015  
Überarbeitet am: 22.07.2022 / Version 6  
Seiten-Nr./Gesamtseitenzahl: Seite 1 von 6

---

## 1. Bezeichnung des Gemisches und des Unternehmens

### 1.1. Produktidentifikatoren

Produktbezeichnung: **alpharatan-screen-paste**

**Produktbeschreibung:** Zubereitung aus natürlichen Fraßlockstoffen ohne Wirkstoff

### 1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Gemisches und Verwendungen, von denen abgeraten wird:

Identifizierte Verwendungen: Beködmern/Monitoring von hygieneschädlichen Hausmäusen

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

**Hersteller/Lieferant:** Microsol-Biozida Handels-GmbH

Land, PLZ, Ort, Straße: D-24506 Neumünster, Leinstr. 17

Telefon: \*\*\*49-4321-9838-0

E-Mail: info@microsol-biozida.de

**1.4 Notrufnummer:** - siehe oben genannte Telefonnummer  
Im Notfall auch: Giftinformationszentralen  
z. B. Giftinformationszentrum Nord, Tel: 0551/19240 bzw. 0551/383180

---

## 2. Mögliche Gefahren

### 2.1. Einstufung des Gemisches:

**Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:**

Die Zubereitung ist nicht als gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

### 2.2 Kennzeichnungselemente:

**Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:**

keine

### 2.3. Sonstige Gefahren:

Keine, die Formulierung ist wirkstofffrei.

Handelsname: **alpharatan-screen-paste**  
Lieferant: Microsol-Biozida Handels-GmbH  
Seiten-Nr./Gesamtseitenzahl: Seite 2 von 6

---

### **3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**

#### **3.1. Stoffe:**

Entfällt, da es sich um ein Gemisch handelt.

#### **3.2. Gemische:**

alpharatan-screen-paste

Zubereitung natürlichen Fraßlockstoffen zum Beködern/Monitoring von hygienschädlichen Hausmäusen.

---

### **4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**

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

**Nach Einatmen:** entfällt  
**Nach Hautkontakt:** entfällt  
**Nach Augenkontakt:** entfällt  
**Nach Verschlucken:** entfällt

#### **4.2. Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen:**

**Akute Wirkungen:** entfällt  
**Verzögerte Wirkungen:** entfällt

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

entfällt

---

### **5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

#### **5.1 Löschmittel:**

**Geeignete Löschmittel:**  
Übliche Feuerlöschmittel

#### **Ungeeignete Löschmittel:**

keine Angaben

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

keine Angaben

#### **5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung:**

keine Angaben

---

### **6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

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

keine besonderen erforderlich

#### **6.2. Umweltschutzmaßnahmen:**

keine besonderen erforderlich

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

aufnehmen und entsorgen

#### **6.4. Verweis auf andere Abschnitte:**

Entsorgung siehe Abschnitt 13.

---

Handelsname: **alpharatan-screen-paste**  
Lieferant: Microsol-Biozida Handels-GmbH  
Seiten-Nr./Gesamtseitenzahl: Seite 3 von 6

---

## 7. Handhabung und Lagerung

### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:

keine Angaben

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

Kühl in verschlossenem Originalgebinde aufbewahren.

### 7.3. Spezifische Endanwendungen:

Nur für den vorgesehenen Verwendungszweck und gemäß Gebrauchsanleitung verwenden!

---

## 8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/persönliche Schutzausrüstungen

### 8.1. Zu überwachende Parameter:

Keine Angaben.

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition:

#### Maßnahmen am Arbeitsplatz:

#### Persönliche Schutzausrüstung:

<b>Atemschutz:</b>	entfällt
<b>Handschutz:</b>	entfällt
<b>Augenschutz:</b>	entfällt
<b>Körperschutz:</b>	entfällt

#### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Keine Angaben.

---

## \*9. Physikalische und chemische Eigenschaften

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

Aggregatzustand:	fest
Farbe:	naturfarben
Geruch:	sehr schwach nach natürlichen Inhaltsstoffen
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:	entfällt
Siedepunkt/Siedebereich:	entfällt
Entzündbarkeit:	entfällt
Explosionsgrenzen:	entfällt
Flammpunkt:	entfällt
Zündtemperatur:	> 300 °C
Zersetzungstemperatur:	entfällt
pH-Wert:	wässriger Auszug: neutral
kinematische Viskosität:	hochviskos
Löslichkeit	
- in Wasser:	unlöslich
- in organischen Lösemitteln:	nur teilweise löslich
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser:	entfällt
Dampfdruck:	entfällt
Dichte:	1,2 g/cm <sup>3</sup>
rel. Dampfdichte:	keine Angaben
Partikeleigenschaften:	keine Angaben

### 9.2 Sonstige Angaben:

#### 9.2.1 Angaben über physikalische Gefahrenklassen:

keine Angaben

#### 9.2.2 Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen:

Präparat ist nach Entzündung brennbar.

Handelsname: **alpharatan-screen-paste**  
Lieferant: Microsol-Biozida Handels-GmbH  
Seiten-Nr./Gesamtseitenzahl: Seite 4 von 6

---

## **10. Stabilität und Reaktivität**

### **10.1. Reaktivität**

Keine Angaben.

### **10.2. Chemische Stabilität**

Keine Angaben.

### **10.3. Mögliche gefährliche Reaktionen**

Keine Angaben.

### **10.4. Zu vermeidende Bedingungen:**

Temperaturen über 50 °C

### **10.5. Unverträgliche Materialien:**

Starke Oxidationsmittel

### **10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte:**

Bei der Verbrennung treten die Endprodukte Kohlendioxid und Wasser auf.

---

## **\*11. Toxikologische Angaben**

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

#### **akute Toxizität:**

Entfällt, reiner Lockstoffköder auf Basis von Zerealien ohne Wirkstoff.

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

keine Angaben

#### **schwere Augenschädigung/-reizung:**

keine Angaben

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

keine Angaben

#### **Keimzellmutagenität:**

Nicht zu erwarten, da die Edukte keine entsprechenden Merkmale aufweisen.

#### **Karzinogenität:**

Nicht zu erwarten, da die Edukte keine entsprechenden Merkmale aufweisen.

#### **Reproduktionstoxizität:**

Nicht zu erwarten, da die Edukte keine entsprechenden Merkmale aufweisen.

#### **spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition:**

keine Angaben

#### **spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition:**

keine Angaben

#### **Aspirationsgefahr:**

keine Angaben

### **11.2. Angaben über sonstige Gefahren:**

#### **11.2.1 Endokrinschädliche Eigenschaften:**

keine Angaben

#### **11.2.2 Sonstige Angaben:**

keine Angaben

---

Handelsname: **alpharatan-screen-paste**  
Lieferant: Microsol-Biozida Handels-GmbH  
Seiten-Nr./Gesamtseitenzahl: Seite 5 von 6

---

## 12. Umweltbezogene Angaben

### **12.1. Toxizität:**

Entfällt, reiner Lockstoffköder auf Basis von Lebens- und Futtermitteln ohne Wirkstoff.

Allgemeine Hinweise:

Durch Anwendung des Mittels sind keine unannehmbaren Effekte auf den Naturhaushalt zu erwarten.

### **12.2. Persistenz und Abbaubarkeit:**

Entfällt, da kein Wirkstoff enthalten.

### **12.3. Bioakkumulationspotential:**

Entfällt, da kein Wirkstoff enthalten.

### **12.4. Mobilität im Boden:**

Entfällt, da kein Wirkstoff enthalten.

### **12.5. Ergebnis der PBT- und vPvB-Beurteilung:**

Entfällt, da kein Wirkstoff enthalten.

### **12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften:**

keine Angaben

### **12.7. Andere schädliche Wirkungen:**

Nicht bekannt

---

## 13. Hinweise zur Entsorgung

### **13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung:**

Anfallende Mittelreste können mit dem Restmüll entsorgt werden.

Verpackungsmaterial kann auf den bestehenden Entsorgungswegen für Verpackungen entsorgt werden.

---

## 14. Angaben zum Transport

**14.1. UN-Nr.:** entfällt

**14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:** entfällt

**14.3. Transportgefahrklassen:** entfällt

**14.4. Verpackungsgruppe:** entfällt

**14.5. Umweltgefahren:** nicht zutreffend

### **14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:**

Bemerkung: nicht anwendbar

### **14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten:**

Bemerkung: keine Beförderung als Massengut vorgesehen.

---

## 15. Rechtsvorschriften

### **15.1. Vorschriften zur Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch :**

Bei Einhaltung der Gebrauchsanleitung ist das Mittel sicher.

#### **EU-Vorschriften:**

**Verordnung (EG) Nr. 1005/2009 (Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen):**

Nicht anwendbar

**Verordnung (EG) Nr. 850/2004 (Persistente organische Schadstoffe):**

Nicht anwendbar

**Verordnung (EG) Nr. 649/2012 (Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien):**

**Sicherheitsdatenblatt** gemäß Verordnung (EU) Nr. 1907/2006

überarbeitet am 22.07.2026

Handelsname: **alpharatan-screen-paste**  
Lieferant: Microsol-Biozida Handels-GmbH  
Seiten-Nr./Gesamtseitenzahl: Seite 6 von 6

---

Nicht anwendbar

Handelsname: **alpharatan-screen-paste**  
Lieferant: Microsol-Biozida Handels-GmbH  
Seiten-Nr./Gesamtseitenzahl: Seite 7 von 6

---

## 15. Rechtsvorschriften (Fortsetzung)

### Nationale Vorschriften:

Wassergefährdungsklasse (WGK): 0 (Selbsteinstufung)

### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung:

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung liegt nicht vor.

---

## 16. Sonstige Angaben

Achtung! Sicherheitsdatenblätter informieren Sie über Eigenschaften und Wirkungen unserer Produkte, die für die Arbeitssicherheit und den Umweltschutz beim allgemeinen Umgang, beim Transport, bei der Entsorgung etc. wichtig sind.

Für den bestimmungsgemäßen Gebrauch/Verbrauch unserer Produkte gelten die speziellen Verwendungs- und Gebrauchsanleitungen, welche zu jeder Packung gehören.

### Weitere EU-Vorschriften:

EG/2015/830  
EG/1907/2006  
98/24/EG

### Nationale Rechtsvorschriften:

Gefahrstoff-VO  
Chemikaliengesetz

### Methoden gemäß Artikel 9 der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008, die zur Bewertung der Information zum Zwecke der Einstufung verwendet wurden:

Gesundheits- und Umweltgefahren: Berechnungsverfahren

Sofern sich gegenüber der vorhergehenden Version inhaltliche Änderungen ergeben haben, ist das entsprechende Kapitel mit \* gekennzeichnet.

---