



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

### **Protectan Katzen-Schreck**

Druckdatum 22.01.2025  
Bearbeitungsdatum 22.01.2025  
Version 1.1 (de,DE)  
ersetzt Fassung vom 06.06.2024 (1.0)

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

### \* 1.1 Produktidentifikator

**Handelsname/Bezeichnung** Protectan Katzen-Schreck  
**Prod-Nr.** 4005240095058  
baua-Reg-Nr. N-113628  
**Eindeutiger Rezepturidentifikator** UFI: K4UD-8MQH-SF05-X1CC

**Gefahrbestimmende Komponenten**  
thermisch behandelter Knoblauchsaff

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

**Verwendung des Stoffs/Gemischs**  
Repellent (Vergrämungsmittel)

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

**Lieferant**  
W. Neudorff GmbH KG  
An der Mühle 3  
D-31860 Emmerthal  
Telefon +49 5155 624-0  
Telefax +49 5155 6010  
E-Mail msds@neudorff.de  
Webseite www.neudorff.de

### 1.4 Notrufnummer

DE: Giftnotruf Berlin +49 (0) 30-30686 700

## **ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] Einstufungsverfahren  
Skin Sens. 1, H317

**Gefahrenhinweise für Gesundheitsgefahren**  
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

### 2.2 Kennzeichnungselemente

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

**Gefahrbestimmende Komponenten**  
thermisch behandelter Knoblauchsaff

#### **Gefahrenpiktogramme**



GHS07



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

## Protectan Katzen-Schreck

Druckdatum 22.01.2025  
Bearbeitungsdatum 22.01.2025  
Version 1.1 (de,DE)  
ersetzt Fassung vom 06.06.2024 (1.0)

### Signalwort

Achtung

### Gefahrenhinweise

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

### Sicherheitshinweise

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P280 Schutzhandschuhe tragen.

P301 + P312 BEI VERSCHLÜCKEN: Bei Unwohlsein Arzt anrufen.

P302 + P352 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.

P332 + P313 Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

P501 Inhalt/Behälter ordnungsgemäßer Entsorgung zuführen.

## 2.3 Sonstige Gefahren

### Mögliche schädliche Wirkungen auf den Menschen und mögliche Symptome

Bei sachgerechter Anwendung keine Gefahren bekannt.

### Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

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

## \* ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

### 3.1 Stoffe

nicht anwendbar

### \* 3.2 Gemische

#### Gefährliche Inhaltsstoffe

CAS-Nr.	EG-Nr.	Index-Nr.	Stoffname	Konzentration	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	SCL/ M/ ATE
			thermisch behandelter Knoblauchsaft	≤ 2 Gew-%	Skin Sens. 1; H317	

### Zusätzliche Hinweise

Enthält weiterhin nur inerte Träger- und Beistoffe.

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### Nach Einatmen

Für Frischluft sorgen.

#### Nach Hautkontakt

Sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen.

Bei anhaltender Hautreizung Arzt aufsuchen.

#### Nach Augenkontakt

Nach Augenkontakt mindestens 15 Minuten mit reichlich Wasser spülen.

Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen.

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen.

#### Nach Verschlucken

KEIN Erbrechen herbeiführen.

Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

Bei auftretenden Beschwerden Arzt aufsuchen.



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

### **Protectan Katzen-Schreck**

Druckdatum 22.01.2025  
Bearbeitungsdatum 22.01.2025  
Version 1.1 (de,DE)  
ersetzt Fassung vom 06.06.2024 (1.0)

---

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

##### **Symptome**

Keine produktspezifischen Symptome bekannt.

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

Keine Daten verfügbar

### **ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

#### **5.1 Löschmittel**

##### **Geeignete Löschmittel**

Sprühwasser  
Löschpulver  
Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>)

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

##### **Gefährliche Verbrennungsprodukte**

Im Brandfall Bildung von gefährlichen Gasen möglich.

#### **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**

##### **Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung**

Brandgase nicht einatmen.  
Im Brandfall: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.  
Schutzkleidung.

#### **Zusätzliche Angaben**

Produkt aus Brandbereich entfernen.

### **ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

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

##### **Nicht für Notfälle geschultes Personal**

Dampf/Aerosol nicht einatmen.  
Für ausreichende Lüftung sorgen.  
Vor Hitze schützen.

#### **6.2 Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

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

##### **Für Reinigung**

Mit saugfähigem Material (z.B. Lappen, Vlies) aufwischen.

#### **6.4 Verweis auf andere Abschnitte**

Keine Daten verfügbar



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

### **Protectan Katzen-Schreck**

Druckdatum 22.01.2025  
Bearbeitungsdatum 22.01.2025  
Version 1.1 (de,DE)  
ersetzt Fassung vom 06.06.2024 (1.0)

---

## **ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

### **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

#### **Schutzmaßnahmen**

Vermeiden von:  
Augenkontakt  
Hautkontakt

#### **Hinweise zur allgemeinen Industriehygiene**

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.  
Kontaminierte Kleidung ist sofort zu wechseln.

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

#### **Anforderungen an Lagerräume und Behälter**

Nur im Originalbehälter aufbewahren/lagern.

#### **Lagerklasse**

13 Nicht brennbare Feststoffe, die keiner der vorgenannten Lagerklassen zuzuordnen sind

#### **Zu vermeidende Stoffe**

Nicht zusammen lagern mit:  
Nahrungs- und Futtermittel

#### **Weitere Angaben zu Lagerbedingungen**

Lagerung: kühl und trocken.  
Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

### **7.3 Spezifische Endanwendungen**

Keine Daten verfügbar

## **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**

##### **Handschutz**

Schutzhandschuhe  
Geeignetes Material: Nitrilkautschuk

##### **Atemschutz**

Bei erhöhter Staubentwicklung Feinstaubmaske (P2) tragen.

## **\* ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

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

#### **Aggregatzustand**

fest  
Granulat

#### **Farbe**

grau



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

### Protectan Katzen-Schreck

Druckdatum 22.01.2025  
Bearbeitungsdatum 22.01.2025  
Version 1.1 (de,DE)  
ersetzt Fassung vom 06.06.2024 (1.0)

#### Geruch

knoblauchartig

#### Sicherheitsrelevante Basisdaten

	Wert	Methode	Quelle, Bemerkung
Geruchsschwelle:	nicht bestimmt		
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	nicht bestimmt		
Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich	nicht bestimmt		
Entzündbarkeit		EEC A.10	nicht entzündlich
Untere und obere Explosionsgrenze	nicht bestimmt		
Flammpunkt	nicht bestimmt		
Zündtemperatur		EEC A 15	nicht selbstentzündlich
Zersetzungstemperatur	nicht bestimmt		
pH-Wert	nicht bestimmt		
Viskosität	nicht bestimmt		
Löslichkeit(en)	Wasserlöslichkeit		unlöslich
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)	nicht bestimmt		
Dampfdruck	nicht bestimmt		
Dichte und/oder relative Dichte	0.65- 0.75 (20°C)	EEC A 3	Klopfdichte
Relative Dampfdichte	nicht bestimmt		
Partikeleigenschaften	nicht bestimmt		

#### 9.2 Sonstige Angaben

##### Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen

	Wert	Methode	Quelle, Bemerkung
Explosive Eigenschaften			Das Mittel besitzt keine explosionsgefährlichen Eigenschaften.
Brandfördernde Eigenschaften			Das Mittel besitzt keine brandfördernden Eigenschaften.

### ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

#### 10.1 Reaktivität

Stabil unter den in Abschnitt 7 angegebenen Bedingungen.

#### 10.2 Chemische Stabilität

Stabil unter den in Abschnitt 7 angegebenen Bedingungen.

#### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.



### Protectan Katzen-Schreck

Druckdatum 22.01.2025  
Bearbeitungsdatum 22.01.2025  
Version 1.1 (de,DE)  
ersetzt Fassung vom 06.06.2024 (1.0)

#### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Extreme Temperaturen vermeiden.

#### 10.5 Unverträgliche Materialien

Keine Daten verfügbar

#### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Es sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

#### Zusätzliche Hinweise

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

## 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	nicht bestimmt		
Akute dermale Toxizität	nicht bestimmt		
Akute inhalative Toxizität	nicht bestimmt		

#### Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

##### Tierdaten

Ergebnis / Bewertung	Methode	Quelle, Bemerkung
nicht reizend. Spezies Kaninchen	OECD 404	

#### Schwere Augenschädigung/-reizung

##### Tierdaten

Ergebnis / Bewertung	Methode	Quelle, Bemerkung
nicht reizend. Spezies Kaninchen	OECD 405	

#### Sensibilisierung der Atemwege

nicht bestimmt

#### Sensibilisierung der Haut

##### Tierdaten

Ergebnis / Bewertung	Dosis / Konzentration	Methode	Quelle, Bemerkung
schwache Sensibilisierung möglich	Spezies Maus	OECD 429	

#### Keimzellmutagenität

nicht bestimmt

#### Karzinogenität

nicht bestimmt

#### Reproduktionstoxizität

nicht bestimmt



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

### Protectan Katzen-Schreck

Druckdatum 22.01.2025  
Bearbeitungsdatum 22.01.2025  
Version 1.1 (de,DE)  
ersetzt Fassung vom 06.06.2024 (1.0)

#### 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	thermisch behandelter Knoblauchsaf LC50: 11.65 mg/L Spezies Cyprinus carpio (Karpfen) Testdauer 96 h	OECD 203	
Chronische (langfristige) Fischtoxizität	nicht bestimmt		
Akute (kurzfristige) Toxizität für Krebstiere	thermisch behandelter Knoblauchsaf EC50 13.69 mg/L Spezies Daphnia magna (Großer Wasserfloh) Testdauer 48 h	OECD 202	
Chronische (langfristige) Toxizität für wirbellose Wasserorganismen	nicht bestimmt		
Akute (kurzfristige) Toxizität für Algen und Cyanobakterien	thermisch behandelter Knoblauchsaf ErC50: 19.22 mg/L Testdauer 72 h	OECD 201	
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			Der organische Anteil des Produktes ist biologisch abbaubar.

### 12.3 Bioakkumulationspotenzial

Keine Daten verfügbar

### 12.4 Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar



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

### Protectan Katzen-Schreck

Druckdatum 22.01.2025  
Bearbeitungsdatum 22.01.2025  
Version 1.1 (de,DE)  
ersetzt Fassung vom 06.06.2024 (1.0)

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

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

#### 12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Wirkdosis	Methode, Bewertung	Quelle, Bemerkung
Endokrinschädliche Eigenschaften		Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist, da kein Inhaltstoff die Kriterien erfüllt.

#### 12.7 Andere schädliche Wirkungen

##### Zusätzliche ökotoxikologische Informationen

##### Zusätzliche Angaben

Mittel und dessen Reste sowie entleerte Behälter und Packungen nicht in Gewässer gelangen lassen.

### \* ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

#### \* 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

##### Abfallschlüssel/Abfallbezeichnungen gemäß EAK/AVV

Abfallschlüssel Produkt	Abfallbezeichnung
200301	gemischte Siedlungsabfälle

#### \* Sachgerechte Entsorgung / Produkt

Kann zusammen mit dem Hausmüll entsorgt werden.

#### Sachgerechte Entsorgung / Verpackung

Vollständig entleerte Verpackungen können einer Verwertung zugeführt werden.

### ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

	Landtransport (ADR/RID)	Seeschifftransport (IMDG)	Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer	-	-	-
14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	-	-	-
14.3 Transportgefahrenklassen	-	-	-
14.4 Verpackungsgruppe	-	-	-
14.5 Umweltgefahren	-	-	-

#### 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine Daten verfügbar

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

Keine Daten verfügbar

#### Alle Verkehrsträger

Das Mittel ist kein Gefahrgut.





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

### **Protectan Katzen-Schreck**

Druckdatum 22.01.2025  
Bearbeitungsdatum 22.01.2025  
Version 1.1 (de,DE)  
ersetzt Fassung vom 06.06.2024 (1.0)

## **ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

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

#### **Sonstige EU-Vorschriften**

##### **Richtlinie 2010/75/EU über Industrieemissionen [Industrieemissions-Richtlinie] VOC**

VOC-Gehalt, gebrauchsfertig 0 %

#### **Nationale Vorschriften**

##### **Wassergefährdungsklasse (WGK)**

schwach wassergefährdend (WGK 1)  
Selbsteinstufung

### **15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung**

Keine Daten verfügbar

## **\* ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

### **\* Abkürzungen und Akronyme**

CLP: Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung  
GHS: Global Harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien  
REACH: Registrierung, Bewertung und Zulassung von Chemikalien  
CAS: Chemical Abstracts Service  
UFI: Unique Formula Identifier  
EEA: Europäischer Wirtschaftsraum  
ECHA: Europäische Chemikalienagentur  
EC: Europäische Gemeinschaft  
EC50: effektive Konzentration 50%  
AVV: Abfallverbringungsverordnung  
WGK: Wassergefährdungsklasse  
VOC: Flüchtige organische Verbindungen  
EN: Europäische Norm  
ATE: Schätzwert akuter Toxizität  
OECD: Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung  
LC50: Letale (Tödliche) Konzentration 50%  
EU: Europäische Union  
EWC: Europäischer Abfallartenkatalog  
EEC: European Economic Community  
EAK: Europäischer Abfallkatalog  
Skin Sens. 1: Hautallergen, Kategorie 1

### **Zusätzliche Hinweise**

Gebrauchsanweisung beachten!

Alle vorstehenden Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnis. Diese Angaben beschreiben das Produkt im Hinblick auf sicherheitstechnische Daten; sie stellen keine Eigenschaftszusicherung im Sinne einer technischen Spezifikation dar.

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

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

### **Änderungshinweise**

\* Daten gegenüber der Vorversion geändert