

# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Aries Ameisenköderdose

Artikel-Nr.: 41-1225-00

Stand: 20.03.2023

Version: /de

Druckdatum: 20.03.2023



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

### 1.1 Produktidentifikator

Handelsname **Aries Ameisenköderdose**

Zulassungs-Nummer DE-0006762-18

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

Relevante identifizierte Verwendungen Insektizid zur Ameisenbekämpfung.

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

Firmenbezeichnung ARIES Umweltprodukte® GmbH & Co. KG  
Stapeler Dorfstr. 23  
D-27367 Horstedt  
Telefon: +49 4288 9301-28  
Fax: +49 4288 9301-20  
Email: info@aries.de  
Internet: www.aries.de

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

E-Mail (fachkundige Person) info@aries.de

### 1.4 Notrufnummer

Notrufnummer Notrufnummer der Gesellschaft: Während der Geschäftszeiten (Montag - Freitag 08:00 - 16:30 Uhr), Telefon: +49 (0)4288 / 93010

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 Das Gemisch ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

### 2.2 Kennzeichnungselemente

P-Sätze P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] EUH208: Enthält Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Ergänzende Informationen Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

### 2.3 Sonstige Gefahren

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

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.2 Gemische

sonstige Angaben Der Wirkstoff Spinosad besteht aus einem Gemisch mit Spinosyn A (CAS 131929-60-7) bzw. Spinosyn D (CAS 131929-63-0).

# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Aries Ameisenköderdose

Artikel-Nr.: 41-1225-00

Stand: 20.03.2023

Version: /de

Druckdatum: 20.03.2023



0,0166% w/w Spinosad technisch (0,168 g/L, 0,015% w/w rein)

## Gefährliche Inhaltsstoffe

Inhaltsstoff	Nummern	Einstufung 1272/2008/EG	M-Faktor	Konzentration
Spinosad (ISO) (Gemisch aus Spinosyn A und Spinosyn D im Verhältnis von 95:5 bis 50:50)	CAS-Nr: 168316-95-8 EG-Nr.: 434-300-1	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	akut:10 chronisch:10	0.0166 Gew%

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise	Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.
nach Einatmen	Für Frischluft sorgen.
nach Hautkontakt	Haut mit Wasser abwaschen/duschen.
nach Augenkontakt	Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
nach Verschlucken	Bei Unwohlsein Arzt anrufen.

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

Symptome	Es liegen keine Informationen vor.
----------	------------------------------------

### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Ärztliche Soforthilfe	Symptomatische Behandlung.
-----------------------	----------------------------

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1 Löschmittel

Löschmittel (geeignet)	Wassersprühstrahl Schaum Löschpulver Kohlendioxid (CO <sub>2</sub> )
------------------------	---

### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bes. Gefahr d. den Stoff, Verbrennungsprod. o. entstehende Gase	Brandgase sind grundsätzlich als Atmungsgifte einzustufen.
---	--

### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

sonstige Angaben zur Brandbekämpfung	Explosions- und Brandgase nicht einatmen. Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.
--------------------------------------	--

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

Personenbezogene Schutzmaßnahmen	Keine Daten verfügbar
----------------------------------	-----------------------

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Aries Ameisenköderdose

Artikel-Nr.: 41-1225-00

Stand: 20.03.2023

Version: /de

Druckdatum: 20.03.2023



### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen                      Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.  
Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

### 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme            Geeignetes Material zum Aufnehmen: Sägemehl, Sand, Universalbinder

### 6.5 Zusätzliche Hinweise

sonstige Angaben                                Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang                Langandauernden oder wiederholten Hautkontakt vermeiden.

Vorsichtsmaßnahmen                          Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.  
Nach Kontakt Hautflächen gründlich waschen.  
Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

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

Anforderung an Lagerräume und Behälter    Nur im Originalbehälter aufbewahren.

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

Empfohlene Lagertemperatur                 20°C

### 7.3 Spezifische Endanwendungen

Bestimmte Verwendung                        Auf gute Sauberkeit und Ordnung achten.

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

### 8.1 Zu überwachende Parameter

Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit Arbeitsplatzgrenzwerten.

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Atemschutz                                        nicht erforderlich

Handschutz                                        nicht erforderlich

Augenschutz                                      nicht erforderlich

Körperschutz                                      Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

Aggregatzustand                                flüssig

Geruch    schwach unspezifisch

Geruchsschwelle                                nicht bestimmt

pH-Wert    4.82

# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Aries Ameisenköderdose

Artikel-Nr.: 41-1225-00

Stand: 20.03.2023

Version: /de

Druckdatum: 20.03.2023



Temperatur [°C]	20
Meßart	Mikroprozessor pH-Meter
Schmelzpunkt [°C] / Gefrierpunkt [°C]	nicht bestimmt
Siedepunkt [°C]	ca. 100
Flammpunkt [°C]	>100
Meßart	Abel-Pensky
Entzündbarkeit	nicht bestimmt
Explosionsgrenze [g/m <sup>3</sup> ]	
Unterer Grenzwert	nicht bestimmt
Oberer Grenzwert	nicht bestimmt
Dampfdruck [kPa]	nicht bestimmt
Dichte [g/cm <sup>3</sup> ]	1.1126
Temperatur [°C]	20
Relative Dichte	nicht bestimmt
Löslichkeit	Löslich in: Wasser
Wasserlöslichkeit [g/l]	vollständig mischbar
Verteilungskoeffizient Octanol/Wasser (log)	nicht bestimmt
Zersetzungstemperatur [°C]	nicht bestimmt
Viskosität (dynamisch) [kg/(m s)]	Viskosität, dynamisch
Explosive Eigenschaften	nicht explosionsgefährlich.

## 9.2 Sonstige Angaben

Zündtemperatur [°C]	565
Brandfördernde Eigenschaften	Nicht brandfördernd.

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

Reaktivität	Keine Daten verfügbar
-------------	-----------------------

### 10.2 Chemische Stabilität

Chemische Stabilität	Keine Daten verfügbar
----------------------	-----------------------

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Gefährliche Reaktionen	Keine Daten verfügbar
------------------------	-----------------------

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen	Keine Daten verfügbar
----------------------------	-----------------------

### 10.5 Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe	Keine Daten verfügbar
-----------------------	-----------------------

# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Aries Ameisenköderdose

Artikel-Nr.: 41-1225-00

Stand: 20.03.2023

Version: /de

Druckdatum: 20.03.2023



## 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Zersetzungsprodukte stabil bei Raumtemperatur

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Orale Toxizität [mg/kg]	>2000
Testkriterium	LD50
Versuchstier	Ratte
Bemerkung	Berechnungsmethode.
Dermale Toxizität [mg/kg]	nicht bestimmt
Inhalative Toxizität [mg/l]	nicht bestimmt
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	nicht bestimmt
schwere Augenschädigung/-reizung	nicht bestimmt
Kanzerogenität	nicht bestimmt
Keimzell-Mutagenität	nicht bestimmt
Reproduktionstoxizität	nicht bestimmt

### 11.2 Zusätzliche Hinweise

Erfahrungen aus der Praxis Bisher keine Symptome bekannt.

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1 Toxizität

Daphnientoxizität [mg/l]	nicht bestimmt
Algentoxizität [mg/l]	0.036
Testkriterium	EC50
Versuchstier	Narvicula spec.
Expositionszeitdauer [h]	120
Bemerkung	Die Angaben zur Ökologie beziehen sich auf den Wirkstoff.
NOEC (Fisch) [mg/l]	0.5
Versuchstier	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)
Verabreichungsdauer [h]	80d
Bemerkung	Angaben beziehen sich auf den technischen Wirkstoff.

### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Biologische Abbaubarkeit	Abbauraten (%): 1; 28d
Bemerkung	Nicht leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien). Die Angaben zur Ökologie beziehen sich auf den Wirkstoff.

### 12.3 Bioakkumulationspotenzial

Biokonzentrationsfaktor	114, Die Angaben zur Ökologie beziehen sich auf den Wirkstoff.
-------------------------	--

# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Aries Ameisenköderdose

Artikel-Nr.: 41-1225-00

Stand: 20.03.2023

Version: /de

Druckdatum: 20.03.2023



## 12.4 Mobilität im Boden

Verteilung in der Umwelt

Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser: 4,1-4,5. Die Angaben zur Ökologie beziehen sich auf den Wirkstoff.

Mobilität

Mobilität

Voraussichtlich wenig mobil im Boden (Koc: 35024) - gilt für Spinosyn A (enthalten im Spinosad).

## 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Der Stoff im Gemisch erfüllt nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII.

## 12.6 Andere schädliche Wirkungen

Allgemeine Hinweise zur Ökologie

Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Abfallschlüssel

06 13 01\* anorganische Pflanzenschutzmittel, Holzschutzmittel und andere Biozide

Entsorgung von ungereinigten Verpackungen

Geringe Mengen, die im Haushalt anfallen, können bei Schadstoffsammelstellen abgegeben werden.

Empfohlene Reinigungsmittel für Verpackungen

Kann auf einer Hausmülldeponie beseitigt werden.

Entsorgungshinweise (Deutschland)

Gebrauchsanweisung beachten.

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

### 14.8 Zusätzliche Hinweise

sonstige Angaben

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Vorschriften

Verordnung (EU) Nr. 528/2012 über Biozide

Wassergefährdungsklasse

schwach wassergefährdend (WGK 1)

Anmerkung

Selbsteinstufung gemäß AwSV (Stoff).

### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Sicherheitsbeurteilung

Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Wortlaut der H-Sätze

H400: Sehr giftig für Wasserorganismen.

H410: Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Wortlaut der Gefahrenklassen

Aquatic Acute: Gewässergefährdend

Aquatic Chronic: Gewässergefährdend

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Aries Ameisenköderdose

Artikel-Nr.: 41-1225-00

Stand: 20.03.2023

Version: /de

Druckdatum: 20.03.2023



Änderungen gegenüber der letzten Fassung sind mit \* gekennzeichnet.

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.