1. STOFF- UND FIRMENBEZEICHNUNG

1.1 Angaben zum Produkt

Handelsname: Raiffeisen gartenkraft ***Ameisen-Frei Köderbox*** **Artikelnr.:** 1514-184

1.2 Angaben zum Hersteller/Versender

Hersteller: **frunol delicia GmbH**

Anschrift: **Dübener Straße 145**
D-04509 Delitzsch
Deutschland
+
Hansastraße 74 b
D-59425 Unna
Deutschland

Vertreiber: **Deutsche Raiffeisen-Warenzentrale GmbH**
Reuterweg 51 – 53
D-60323 Frankfurt / Main

1.3 Notfallauskunft:

Dr. H. Knipp
Tel.: +49 (0)34 202 / 6 53 00 u. 0171-1238742
Fax.: +49 (0)34 202 / 6 53 09

2. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU DEN BESTANDTEILEN

Chemische Charakterisierung /- Bez.: Insektizider Köder mit 2 g/kg Etofenprox *

Gefahrstoff(e): Etofenprox

CAS-Nr.: (Stoff): 80844-07-1
EG-Nr.: 407-980-2
Gefahr-Symbol: N
R-Sätze: 50/53 (Wortlaut unter Punkt 16.)

Die oben genannten Daten beziehen sich auf die Wirkstoffe / Gefahrstoffe!

3. MÖGLICHE GEFAHREN

3.1 Gefahrenbezeichnung: -

R-Sätze: 52/53 (Wortlaut unter Punkt 16.) *

3.2 Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:

-

4. ERSTE HILFE MAßNAHMEN

4.1	**Allgemeine Hinweise:**	
4.2	**Nach Einatmen:**	
4.3	**Nach Hautkontakt:**	Mit Wasser und Seife abspülen
4.4	**Nach Augenkontakt:**	Mit viel Wasser spülen (Augendusche)
4.5	**Nach Verschlucken:**	Arzt aufsuchen und Etikett oder Datenblatt vorzeigen
4.6	**Gegenmittel:**	-
4.7	**Hinweise für den Arzt:**	

5. MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

5.1	**Geeignete Löschmittel:**	Wasser, Schaum, Pulver
5.2	**Nicht geeignete Löschmittel:**	
5.3	**Besondere Schutzausrüstung:**	
5.4	**Gefährliche Verbrennungsprodukte:**	

6. MAßNAHMEN BEI UNBEAUFSICHTIGTER FREISETZUNG

6.1	**Personenbezogene Maßnahmen:**	
6.2	**Umweltschutzmaßnahmen:**	
6.3	**Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:**	Aufkehren und in geeignetem Behälter sammeln (Sonderabfall)
6.4	**Zusätzliche Hinweise:**	

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

7.1 Handhabung

7.1.1 Hinweise zum sicheren Umgang:

7.1.2 Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

7.2 Lagerung

7.2.1	**Anforderungen an Lagerräume und Behälter:**	Kühl und trocken lagern
7.2.2	**Zusammenlagerungshinweise:**	Nicht zusammen mit Lebens- oder Futtermitteln lagern
7.2.3	**Weitere Angaben:**	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

8.1 Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:

8.2 Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

8.3 Persönliche Schutzausrüstung:

8.3.1 Allgemeine Schutz- und Hygiene- Maßnahmen:

8.3.2 Atemschutz:

8.3.3 Handschutz:

8.3.4 Augenschutz:

8.3.5 Körperschutz:

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1	**Erscheinungsbild:**	Form:	Fest, Tablette ca. 3 g
		Farbe:	Hellbeige - hellgelb
		Geruch:	Nahezu geruchlos
9.2	**Sicherheitsrelevante Daten:**		
			Methode/Bemerkungen
	Zustandsänderung:		
	Schmelzpunkt:		
	Siedepunkt:	°C	
	Flammpunkt:	°C	
	Zündtemperatur:		
	Explosionsgrenzen:		
	Dampfdruck (20°C):	hPa	
	Dichte (20 °C):	1,20 g/ml	
	Schüttdichte (20 °C):	kg/l	
	Löslichkeit:	nahezu unlöslich	
	Wasser (20°C):		
	pH-Wert im Original (°C):		
	pH-Wert in 10 g/l (20 °C):		
	Verteilungskoeffizient:		
	Octanol/Wasser (logPo/w):	7,0 (°C)	(Etofenprox)
	Viskosität (20 °C):	mm^2/sec	
	Lösemittelgehalt:		
	Weitere Angaben:		

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10.1	**zu vermeidende Bedingungen:**	Temperatur > 30 °C
10.2	**zu vermeidende Stoffe:**	
10.3	**gefährliche Zersetzungsprodukte:**	
10.4	**weitere Angaben:**	
10.5	**therm. Instabilität:**	> 50°C

11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

11.1	**Akute Toxizität:**	LD_{50} (Ratte, oral) > 5.000 mg/kg Körpergewicht
11.2	**Subakute Toxizität:**	
11.3	**Primäre Reizwirkung:**	
11.3.1	**Haut/Schleimhaut:**	Keine
11.3.2	**Augen:**	Keine
11.4	**Hautsensibilisierung:**	Nicht bekannt
11.5	**Zusätzliche Hinweise:**	
11.6	**A.d.i. – Wert:**	

12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

12.1	**Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit):**	
12.2	**Ökotoxische Wirkungen:**	
	Aquatische Toxizität:	Gering toxisch
	Bienen-Toxizität:	Unter Anwendungsbedingungen gering toxisch
12.3	**Wassergefährdung:**	WGK 1 (Selbsteinstufung)
12.4	**Sonstige Hinweise:**	

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

13.1	**Produkt:**	Sonderabfall gemäß abfallrechtliche Bestimmungen. EAK-Nrn.: 07 04 99 u. 15 01 10
13.2	**Ungereinigte Verpackung:**	Leere Verpackungen können dem Hausmüll beigegeben werden.
13.3	**Nicht kontaminierte Verpackungen:**	Hausmüll (Wiederverwertung)

Handelsname: Raiffeisen gartenkraft ***Ameisen-Frei Köderbox***

14. TRANSPORTVORSCHRIFTEN

14.1 Landtransport (GGVSE,ADR/RID): Kein Gefahrgut

Klasse:
Klassifiz. Code:
Verpackungsgruppe:
Gefahr-Nr.:
UN-Nr.:
Label:
Tremcard (CEFIC):
Bezeichnung:
Begrenzte Mengen:

14.2 Seeschifftransport (IMDG):

Klasse:
UN-Nr.:
Verpackungsgruppe:
Label:
EMS-Nr.:
MFAG:
Meeresschadstoff:
Richtiger technischer Name:

14.3 Lufttransport (IATA):

Klasse:
UN/ID-Nr.:
Subrisk:
Verpackungsgruppe:
Label:
Richtiger technischer Name:

15. VORSCHRIFTEN

15.1 Kennzeichnung nach EG-Richtlinien:

Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung:

R-Sätze:	52/53 (Wortlaut unter Punkt 16.)	*
S-Sätze:	1/2-13-26-28-29-46 (Wortlaut unter Punkt 16.)	

15.2 Nationale Vorschriften:

TRbF:	
WGK:	1
VCI-Lagerklasse:	11

16. SONSTIGE ANGABEN

Der Umgang mit dem Präparat darf nur nach Gebrauchsanweisung des Herstellers erfolgen.
Missbrauch kann zu Gesundheitsschäden führen.
baua: Reg.-Nr.: N-29340

R-Sätze / S-Sätze Wortlaut *

ZU 2. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU DEN BESTANDTEILEN

Gefahrstoff:	**Etofenprox**
R 50/53	Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben

ZU 3.1 MÖGLICHE GEFAHREN UND 15.1 VORSCHRIFTEN

R 52/53	Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben

ZU 15.1 VORSCHRIFTEN

S 1/2	Unter Verschluss und für Kinder unzugänglich aufbewahren
S 13	Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten
S 26	Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren
S 28	Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife
S 29	Nicht in die Kanalisation gelangen lassen
S 46	Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen

* **Bei diesen Punkten wurden Änderungen/Ergänzungen gegenüber vorhergehenden Sicherheitsdatenblatt-Versionen vorgenommen.**

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen keine vertragliches Rechtsverhältnis