

1. STOFF- UND FIRMENBEZEICHNUNG

1.1 Angaben zum Produkt

Handelsname: **Ratron® Compact**

1.2 Angaben zum Hersteller / Versender

Hersteller: **frunol delicia® GmbH**

Anschrift **Dübener Straße 145 HansasträÙe 74**
04509 Delitzsch 59425 Unna

1.3 Notfallauskunft

Dr. H. Knipp
Tel. 034202 / 6 53 00
Fax 034202 / 6 53 09

2. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU DEN BESTANDTEILEN

Chemische Charakterisierung/- Bez: Rodentizider Form-Köder mit
0,1 Gew. % Warfarin

Gefahrstoff(e): Warfarin

CAS-Nr. (Stoff): 81-81-2

EG-Nr. (Stoff): 201-377-6

Gefahr-Bez. (Stoff): Giftig (T)

R-Sätze (Stoff): 48/25-60

3. MÖGLICHE GEFAHREN

3.1 Gefahrenbezeichnung:

R-Sätze:

3.2 Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:

Handelsname: **Ratron® Compact**

4. ERSTE HILFE - MAßNAHMEN

4.1 Allgemeine Hinweise

4.2 Nach Einatmen:

4.3 Nach Hautkontakt: Mit Wasser und Seife waschen.

4.4 Nach Augenkontakt: Mit Wasser spülen.

4.5 Nach Verschlucken: Arzt rufen und Etikett oder Verpackung zeigen.

4.6 Gegenmittel: Vitamin K₁

4.7 Hinweise für den Arzt: Gegebenenfalls Prothrombin-Bestimmung durchführen.

5. MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

5.1 Geeignete Löschmittel: Wasser, Schaum, Pulver, CO₂

5.2 Nicht geeignete Löschmittel:

5.3 Besondere Schutzausrüstung: Schutzmaske mit Filter A/St

5.4 Gefährliche Verbrennungsprodukte:

6. MAßNAHMEN BEI UNBEAUF SICHTIGTER FREISETZUNG

6.1 Personenbezogene Maßnahmen:

6.2 Umweltschutzmaßnahmen:

6.3 Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:

6.4 Zusätzliche Hinweise:

Handelsname: **Ratron® Compact**

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

7.1 Handhabung

- 7.1.1 Hinweise zum sicheren Umgang: - Trocken lagern
- Nicht offen lagern

7.1.2 Hinweise zum Brand- und
Explosionsschutz:

7.2 Lagerung

7.2.1 Anforderungen an Lagerräume
und Behälter:

7.2.2 Zusammenlagerungshinweise:

7.2.3 Weitere Angaben:

8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

8.1 Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung
techn. 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: X

8.3.4 Augenschutz:

8.3.5 Körperschutz:

Handelsname: **Ratron® Compact**

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1 **Erscheinungsbild:** Form: Block.
Farbe: Hellblau.
Geruch: -

9.2 **Sicherheitsrelevante Daten:**

Methode/Bemerkungen

Zustandsänderung:
Schmelzpunkt:
Siedepunkt:

Flammpunkt: °C

Zündtemperatur:

Explosionsgrenzen:

Dampfdruck (°C): hPa*

Dichte (20 °C): 1,12 g/ml

Schüttdichte (20 °C): kg/l

Löslichkeit:

Wasser (20°C): Nahezu unlöslich

pH-Wert im Original (°C):

pH-Wert in 10 g/l (20°C):

Verteilungskoeffizient:

Octanol/Wasser (logPo/w): (°C)

Viskosität (20 °C): mm²/sec

Lösemittelgehalt:

* Angaben für den Wirkstoff

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10.1 zu vermeidende Bedingungen:

10.2 zu vermeidende Stoffe:

10.3 gefährliche Zersetzungsprodukte:

10.4 weitere Angaben:

10.5 therm. Instabilität:

Handelsname: **Ratron[®] Compact**

11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

11.1 Akute Toxizität: LD₅₀ (Ratte, oral) > 2000 mg/kg KGW

11.2 Subakute Toxizität:

11.3 Primäre Reizwirkung:

11.3.1 Haut/Schleimhaut: Keine

11.3.2 Augen: Keine

11.4 Hautsensibilisierung: Keine

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:

Bienen - Toxizität: Nicht giftig für Bienen

12.3 Wassergefährdung: WGK 1 (Selbsteinstufung)

12.4 Sonstige Hinweise:

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

13.1 Produkt: Sonderabfall gemäß TA Abfall
Abfall-Schlüssel-Nr. 53103
EAK-Nr. 070499

13.2 Ungereinigte Verpackung: Größere Mengen sind Sonderabfall

Handelsname: **Ratron® Compact**

14. TRANSPORTVORSCHRIFTEN

14.1 Landtransport (GGVS/ADR, GGVE/RID): **Kein Gefahrgut**

Klasse:
Ziffer:
Gefahr-Nr.:
UN-Nr.:
Label:

14.2 Seeschifftransport (IMDG/GGVSee):

Klasse:
Seite:
UN-Nr.:
Verpackungsgruppe:
Label:
EMS-Nr.:
MFAG:
Meeresschadstoff:

14.3 Lufttransport (ICAO/IATA):

Klasse:
UN/ID-Nr.:
Subrisk:
Verpackungsgruppe:
Label:
zusätzliche Hinweise:

15. VORSCHRIFTEN

15.1 Kennzeichnung nach EG-Richtlinien: **Kein Gefahrstoff**

Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung:
R-Sätze:
S-Sätze:

15.2 Nationale Vorschriften

VbF:
WGK: 1

16. SONSTIGE ANGABEN

Der Umgang mit dem Präparat darf nur nach Gebrauchsanweisung des Herstellers erfolgen. Missbrauch kann zu Gesundheitsschäden führen.

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