

SICHERHEITSDATENBLATT gem. EG Verordnung Nr. 1907/2006 (geändert durch EU VO Nr. 453/2010)

Erstellt am: 16.06.2011 Gültig ab: 16.06.2011 Überarbeitet: 06/2011
Version: 06/2011 Ersetzt Version: 11/2010 Seite 1 von 9

Ratron® Compact B

1. BEZEICHNUNG DES STOFFES / DER ZUBEREITUNG UND FIRMENBEZEICHNUNG

- 1.1 Produktidentifikator:**
- 1.1.1 Handelsname:**
Ratron® Compact B
- 1.1.2 Artikelnummer:**
0681-261 / -270
- 1.1.3 Verwendung:**
Rodentizider Formködter zur Bekämpfung von Ratten und Hausmäusen (detaillierte Angaben siehe Punkt 7.3 und Produktinformation).
- 1.2 Hersteller / Lieferant:**
frunol delicia® GmbH
- 1.2.1 Anschrift:**
- | | |
|--|--|
| <p><u>Hauptsitz:</u>
Dübener Straße 145
04509 Delitzsch
Deutschland
Tel.: 034202 / 65300
Fax: 034202 / 65309</p> | <p><u>Niederlassung:</u>
Hansastraße 74 b
59425 Unna
Deutschland
Tel.: 02303 / 253600
Fax: 02303 / 2536050</p> |
|--|--|
- 1.2.2 E-mail:**
info@frunol-delicia.de
- 1.2.3 Auskunftgebender Bereich:**
Abteilung Labor, Tel.: 034202 / 65341
- 1.3 Notfallauskunft:**
Giftnotruf Berlin (Beratung in Deutsch und Englisch)
Tel.: 030 / 30 68 67 90

2. MÖGLICHE GEFAHREN

- 2.1 Gefahrenbezeichnung:**
-
- 2.2 Besondere Gefahren für Mensch und Umwelt:**
- 2.2.1 R-Sätze:**
-
- 2.2.2 Zusätzlicher Hinweis:**
-
- 2.3 Klassifizierungssystem:**
Die Klassifizierung basiert auf der Zubereitungsrichtlinie 1999/45/EG, der Richtlinie 67/548/EWG Anhang I, Literatur und Studien zur Toxizität sowie den Angaben der Rohstoff-Lieferanten.

SICHERHEITSDATENBLATT gem. EG Verordnung Nr. 1907/2006 (geändert durch EU VO Nr. 453/2010)

Erstellt am: 16.06.2011 Gültig ab: 16.06.2011 Überarbeitet: 06/2011
 Version: 06/2011 Ersetzt Version: 11/2010 Seite 2 von 9

Ratron® Compact B

3. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU DEN BESTANDTEILEN

- 3.1** **Stoffe:**
 Bei diesem Produkt handelt es sich um ein Gemisch.
- 3.2** **Gemische:**
- 3.2.1** **Stoffbezeichnung:** Brodifacoum
- 3.2.1.1** **EG-Nr.:** 259-980-5
- 3.2.1.2** **CAS-Nr.:** 56073-10-0
- 3.2.1.3** **Anteil:** 0,005 Gew.-%
- 3.2.1.4** **Einstufung gem. EG VO Nr. 1272/2008:** H300, H310, H372, H400, H410 Kat. 1
- 3.2.1.5** **Einstufung gem. RL 67/548/EWG:** R 27/28-48/24/25/50/53
- 3.2.1.6** **Signalwort:** Gefahr
- 3.2.1.7** **Gefahrenbezeichnungen:** T+ (Sehr giftig), N (Umweltgefährlich)
- 3.2.2** **Stoffbezeichnung:**
- 3.2.2.1** **EG-Nr.:**
- 3.2.2.2** **CAS-Nr.:**
- 3.2.2.3** **Anteil:**
- 3.2.2.4** **Einstufung gem. EG VO Nr. 1272/2008:**
- 3.2.2.5** **Einstufung gem. RL 67/548/EWG:**
- 3.2.2.6** **Signalwort:**
- 3.2.2.7** **Gefahrenbezeichnungen:**
- 3.2.3** **Stoffbezeichnung:**
- 3.2.3.1** **EG-Nr.:**
- 3.2.3.2** **CAS-Nr.:**
- 3.2.3.3** **Anteil:**
- 3.2.3.4** **Einstufung gem. EG VO Nr. 1272/2008:**
- 3.2.3.5** **Einstufung gem. RL 67/548/EWG:**
- 3.2.3.6** **Signalwort:**
- 3.2.3.7** **Gefahrenbezeichnungen:**
- 3.2.4** **Stoffbezeichnung:**
- 3.2.4.1** **EG-Nr.:**
- 3.2.4.2** **CAS-Nr.:**
- 3.2.4.3** **Anteil:**
- 3.2.4.4** **Einstufung gem. EG VO Nr. 1272/2008:**
- 3.2.4.5** **Einstufung gem. RL 67/548/EWG:**
- 3.2.4.6** **Signalwort:**
- 3.2.4.7** **Gefahrenbezeichnungen:**
- 3.2.5** **Stoffbezeichnung:**
- 3.2.5.1** **EG-Nr.:**
- 3.2.5.2** **CAS-Nr.:**
- 3.2.5.3** **Anteil:**
- 3.2.5.4** **Einstufung gem. EG VO Nr. 1272/2008:**
- 3.2.5.5** **Einstufung gem. RL 67/548/EWG:**
- 3.2.5.6** **Signalwort:**
- 3.2.5.7** **Gefahrenbezeichnungen:**
- 3.2.6** **Stoffbezeichnung:**
- 3.2.6.1** **EG-Nr.:**
- 3.2.6.2** **CAS-Nr.:**
- 3.2.6.3** **Anteil:**
- 3.2.6.4** **Einstufung gem. EG VO Nr. 1272/2008:**
- 3.2.6.5** **Einstufung gem. RL 67/548/EWG:**
- 3.2.6.6** **Signalwort:**
- 3.2.6.7** **Gefahrenbezeichnungen:**
- 3.2.7** **Stoffe mit vorgeschriebenen EG-Grenzwerten (AGW):**

(Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist Abschnitt 16 zu entnehmen)

SICHERHEITSDATENBLATT gem. EG Verordnung Nr. 1907/2006 (geändert durch EU VO Nr. 453/2010)

Erstellt am: 16.06.2011

Gültig ab: 16.06.2011

Überarbeitet: 06/2011

Version: 06/2011

Ersetzt Version: 11/2010

Seite 3 von 9

Ratron® Compact B

4. ERSTE HILFE MAßNAHMEN

4.1 Allgemeine Hinweise:

Für Frischluftzufuhr sorgen. Kontaminierte Kleidung entfernen.

4.2 Nach Einatmen:

An die frische Luft begeben, Atemwege freihalten.

4.3 Nach Hautkontakt:

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife.

4.4 Nach Augenkontakt:

Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

4.5 Nach Verschlucken:

Bei Verschlucken, sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

4.6 Gegenmittel:

Vitamin K₁ (unter ärztlicher Kontrolle).

4.7 Hinweise für den Arzt:

Behandlung gemäß Cumarin-Vergiftungen.

5. MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

5.1 Löschmittel:

5.1.1 Geeignet:

Pulver, Schaum, CO₂, Wasser

5.1.2 Nicht geeignet:

-

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:

-

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung:

Aufenthalt im Gefahrenbereich nur mit umluftunabhängigem Atemschutzgerät, notfalls Atemschutz-Vollmaske mit Universalfilter (AB-P Typ) tragen. Gefährdete Behälter aus sicherer Entfernung kühlen und entweichende Dämpfe mit Wasser niederschlagen. Eindringen des Löschwassers in Oberflächen- und Grundwasser sowie Boden vermeiden.

6. MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Bei Handhabung Schutzhandschuhe tragen.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen:

Nicht in Gewässer oder die Kanalisation gelangen lassen.

6.3 Methoden und Materialien für Rückhaltung und Reinigung:

Aufkehren und in geeigneten Behältern sammeln (Sonderabfall).

6.4 Zusätzliche Hinweise:

Schutzmaßnahmen Abschnitt 7 und 8 beachten.

SICHERHEITSDATENBLATT gem. EG Verordnung Nr. 1907/2006 (geändert durch EU VO Nr. 453/2010)

Erstellt am: 16.06.2011 Gültig ab: 16.06.2011 Überarbeitet: 06/2011
Version: 06/2011 Ersetzt Version: 11/2010 Seite 4 von 9

Ratron® Compact B

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

7.1 Handhabung:

7.1.1 Hinweise zum sicheren Umgang:

Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt ist die Gebrauchsanweisung einzuhalten. Jeden unnötigen Kontakt mit dem Mittel vermeiden. Missbrauch kann zu Gesundheitsschäden führen. Haustiere fernhalten.

7.1.2 Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

-

7.2 Lagerung:

7.2.1 Lagertemperatur:

-

7.2.2 Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

Für trockene und gut belüftete Räume sorgen. Kühl, trocken und in geschlossener Originalverpackung lagern.

7.2.3 Zusammenlagerungshinweise:

Von Säuren oder sauren Produkten fernhalten. Von Lebens- und Futtermitteln fernhalten.

7.2.4 Weitere Angaben:

Nicht in die Hände von Kindern gelangen lassen. Lagerklasse siehe Kapitel 15.

7.3 Spezifische Endanwendungen:

Zur Bekämpfung von Ratten und Hausmäusen in Gebäuden, Tierstallungen und Freiland (Umgebung von Gebäuden) bei Bedarf. Keine Anwendung auf Kulturland oder im Forst. Anwendung gegen die Wanderratte in der Kanalisation siehe Produktinformation (Anwendung hier nur die gepr. Schädlingsbekämpfer). Wegen Vergiftungsgefahr von Kindern und Haustieren verdeckt ausbringen, empfehlenswert Köderboxen (Mäuse) oder Köderstationen (Ratten). Abschwemmungen in die Kanalisation oder Gewässer verhindern. Zum Schutz von Mensch und Umwelt Produktreste und Tierkadaver einsammeln und entsprechend entsorgen.

8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

8.1 Zu überwachende Parameter:

-

8.2 Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

-

8.3 Persönliche Schutzausrüstung:

8.3.1 Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Berührung mit der Haut vermeiden.

8.3.2 Atemschutz:

-

8.3.3 Handschutz:

Schutzhandschuhe CE Kat. II oder III (Nitril, Nitrilbeschichtung oder Vinyl)

8.3.4 Augenschutz:

-

8.3.5 Körperschutz:

-

8.4 Begrenzung der Umweltexposition:

Siehe Abschnitte 6 und 7.

SICHERHEITSDATENBLATT gem. EG Verordnung Nr. 1907/2006 (geändert durch EU VO Nr. 453/2010)

Erstellt am: 16.06.2011 Gültig ab: 16.06.2011 Überarbeitet: 06/2011
 Version: 06/2011 Ersetzt Version: 11/2010 Seite 5 von 9

Ratron® Compact B

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1	<i>Allgemeine Angaben:</i>		
9.1.1	<i>Form:</i>	Block (100 g / 200 g)	
9.1.2	<i>Farbe:</i>	Rot	
9.1.3	<i>Geruch:</i>	Nahezu geruchlos	
9.2	<i>Sicherheitsrelevante Angaben:</i>		<i>Methode / Bemerkungen</i>
9.2.1	<i>Schmelzpunkt / -bereich:</i>		°C
9.2.2	<i>Siedepunkt / -bereich:</i>		°C
9.2.3	<i>Flammpunkt:</i>		°C
9.2.4	<i>Zündtemperatur:</i>		°C
9.2.5	<i>Explosionsgrenze, untere:</i>		Vol.-%
9.2.6	<i>Explosionsgrenze, obere:</i>		Vol.-%
9.2.7	<i>Dampfdruck (20°C):</i>		hPa
9.2.8	<i>Dampfdruck (25°C):</i>		hPa
9.2.9	<i>Dichte (20°C):</i>		g/ml
9.2.10	<i>Schüttdichte (20°C):</i>	1,12	kg/l
9.2.11	<i>Löslichkeit in Wasser (20°C):</i>	Nahezu unlöslich	g/l
9.2.12	<i>Löslichkeit in organ. LM (20°C):</i>		g/l
9.2.13	<i>pH-Wert im Original (°C):</i>		
9.2.14	<i>pH-Wert in 10 g/l Wasser (20°C):</i>		
9.2.15	<i>Verteilungskoeffizient (log Po/w):</i>		
9.2.16	<i>Viskosität (20°C):</i>		mm ² /sec
9.2.17	<i>Lösemittegehalt:</i>		Gew.-%
9.2.18	<i>Weitere Angaben:</i>	Wassergehalt < 12%	

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10.1	<i>Reaktivität:</i>	-
10.2	<i>Chemische Stabilität:</i>	-
10.3	<i>Mögliche gefährliche Reaktionen:</i>	-
10.4	<i>Zu vermeidende Bedingungen:</i>	Temperaturen > 50°C
10.5	<i>Unverträgliche Materialien:</i>	-
10.6	<i>Gefährliche Zersetzungsprodukte:</i>	Organ. Brom-Verbindungen (sehr gering)

SICHERHEITSDATENBLATT gem. EG Verordnung Nr. 1907/2006 (geändert durch EU VO Nr. 453/2010)

Erstellt am: 16.06.2011 Gültig ab: 16.06.2011 Überarbeitet: 06/2011
Version: 06/2011 Ersetzt Version: 11/2010 Seite 6 von 9

Ratron® Compact B

11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

- 11.1 Akute Toxizität:**
LD₅₀ (Ratte, oral) > 2.000 mg/kg Körpergewicht – berechnet
LD₅₀ (Ratte, dermal) > 2.000 mg/kg Körpergewicht – berechnet
- 11.2 Subakute Toxizität:**
-
- 11.3 Primäre Reizwirkung:**
- 11.3.1 Haut:**
Keine Reizwirkung
- 11.3.2 Auge:**
Keine Reizwirkung
- 11.4 Sensibilisierung:**
Nicht bekannt
- 11.5 Chronische Wirkung:**
Es gibt keine Hinweise auf krebserzeugende, erbgutverändernde, fruchtschädigende oder andere schädliche Wirkungen bei längerer Exposition.
- 11.6 Sonstige Hinweise:**
-

12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN

- 12.1 Ökotoxische Wirkungen:**
- 12.1.1 Aquatische Toxizität:**
Schwach giftig für Fische und Fischnährtiere, LC₅₀ > 100 mg/l (96h) - berechnet
- 12.1.2 Wirkung auf Bienen:**
Nicht bienengefährlich (anwendungsbedingt)
- 12.2 Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit):**
Das Produkt ist aufgrund seiner Inhaltsstoffe größtenteils leicht biologisch abbaubar.
- 12.3 Wassergefährdung:**
WGK 1 (Selbsteinstufung).
- 12.4 Sonstige Hinweise:**
Mittel und dessen Reste sowie entleerte Behälter und Verpackungen nicht in Gewässer gelangen lassen.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

- 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung:**
- 13.1.1 Produkt:**
Sonderabfall gemäß Abfallrecht. Anfallende Mittelreste (EAK-Nr. 20 01 19) und Verpackungen mit schädlichen Restinhalten (EAK-Nr. 15 01 10) sind gemäß den abfallrechtlichen Bestimmungen zu entsorgen. Anfallende Klein-mengen sind getrennt zu sammeln und auf direktem Weg der örtlichen Problemstoffsammlung zuzuführen. Rest-entleertes und unbrauchbar gemachtes Verpackungsmaterial, das keine schadstoffhaltigen Füllgüter enthielt, kann auf den bestehenden Entsorgungswegen für Verpackungen entsorgt werden. Restentleerte Verpackungen für schadstoffhaltige Füllgüter im Sinne der Verpackungs-Verordnung müssen vom Hersteller und Vertreiber zurück-genommen werden.
- 13.1.2 Ungereinigte Verpackung (gem. AVV):**
Sonderabfall gemäß Abfallrecht. Abfall-Schlüssel (EAK-Nr.): 15 01 10

SICHERHEITSDATENBLATT gem. EG Verordnung Nr. 1907/2006 (geändert durch EU VO Nr. 453/2010)

Erstellt am: 16.06.2011 Gültig ab: 16.06.2011 Überarbeitet: 06/2011
 Version: 06/2011 Ersetzt Version: 11/2010 Seite 7 von 9

Ratron® Compact B

14. TRANSPORTVORSCHRIFTEN

	<i>Landtransport (ADR/RID)</i>	<i>Seeschifftransport (IMDG)</i>	<i>Lufttransport (IATA, ICAO)</i>
<i>UN / ID-Nr.:</i>	Kein Gefahrgut	Kein Gefahrgut	Kein Gefahrgut
<i>Klasse:</i>			
<i>Klassifizierungscode:</i>			
<i>Verpackungsgruppe:</i>			
<i>Gefahr-Nr.:</i>			
<i>Umweltgefahr (UG):</i>			
<i>Gefahrzettel / Label:</i>			
<i>EMS:</i>			
<i>MFAG:</i>			
<i>Marine pollutant:</i>			
<i>LQ-Vorschrift:</i>			
<i>Tremcard (CEFIC):</i>			
<i>Begrenzte Mengen:</i>			
<i>Beförderungskat. / TBC:</i>			
<i>Versandbezeichnung:</i>			

15. RECHTSVORSCHRIFTEN

15.1	EU-Vorschriften (RL 1999/45/EG):
15.1.1	<i>Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung:</i>
	-
15.1.2	<i>R-Sätze:</i>
	-
15.1.3	<i>S-Sätze:</i>
	1/2-13-20/21-26-28-35-37-46 (Wortlaut siehe Punkt 16.)
15.1.4	<i>Zusätzliche Angabe (gem. RL 2006/8/EG Anhang V):</i>
	-
15.2	Nationale Vorschriften:
15.2.1	<i>TRbF:</i>
	-
15.2.2	<i>WGK (VwVwS):</i>
	1 (Selbsteinstufung)
15.2.3	<i>VCI-Lagerklasse:</i>
	11
15.2.4	<i>BetrSichV:</i>
	-
15.2.5	<i>VOC-Gehalt:</i>
	-

SICHERHEITSDATENBLATT gem. EG Verordnung Nr. 1907/2006 (geändert durch EU VO Nr. 453/2010)

Erstellt am: 16.06.2011 Gültig ab: 16.06.2011 Überarbeitet: 06/2011
Version: 06/2011 Ersetzt Version: 11/2010 Seite 8 von 9

Ratron® Compact B

16. SONSTIGE ANGABEN

WORTLAUT DER GEFAHRENHINWEISE UND SICHERHEITSRATSCHLÄGE:

ZU 3. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABE ZU DEN BESTANDTEILEN

Gefahrstoff:	Brodifacoum
H300	Lebensgefahr bei Verschlucken
H310	Lebensgefahr bei Hautkontakt
H372	Schädigt die Organe bei längerer oder wiederholter Exposition
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung
R 27/28	Sehr giftig bei Berührung mit der Haut und beim Verschlucken
R 48/24/25	Giftig: Gefahr ernster Gesundheitsschäden bei längerer Exposition durch Berührung mit der Haut und durch Verschlucken
R 50/53	Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben

ZU 15.1 KENNZEICHNUNG NACH EG-RICHTLINIEN (S-SÄTZE)

S 1/2	Unter Verschluss und für Kinder unzugänglich aufbewahren
S 13	Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten
S 20/21	Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen
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 35	Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden
S 37	Geeignete Schutzhandschuhe tragen
S 46	Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen

SICHERHEITSDATENBLATT gem. EG Verordnung Nr. 1907/2006 (geändert durch EU VO Nr. 453/2010)

Erstellt am: 16.06.2011 Gültig ab: 16.06.2011 Überarbeitet: 06/2011
 Version: 06/2011 Ersetzt Version: 11/2010 Seite 9 von 9

Ratron® Compact B

16. SONSTIGE ANGABEN (FORTSETZUNG)

Legende:

- ADR Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße
- AVV Abfall-Verbringungs-Verordnung
- baua Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin
- BekGS Bekanntmachung techn. Regeln für Gefahrstoffe (hier für das Sicherheitsdatenblatt)
- CAS Chemical Abstracts Service
- DIN Norm des Deutschen Instituts für Normung
- EAK Europäischer Abfall-Katalog
- EG Europäische Gemeinschaft
- EN Europäische Norm
- IATA International Air Transport Association
- ICAO International Civil Aviation Organization
- IMDG International Maritime Code for Dangerous Goods
- ISO Norm der International Standard Organization
- LC Letale Konzentration
- LD Letale Dosis
- LD₅₀ Letale Dosis bei 50% Abtötung
- log P_{o/w} Log. Verteilungskoeffizient zwischen n-Oktanol und Wasser
- RID Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter
- SDB Sicherheitsdatenblatt (gem. Verordnung der EU)
- TRbF Technische Regeln für brennbare Flüssigkeiten
- TRGS Technische Regeln für Gefahrstoffe
- UN United Nations (Vereinte Nationen)
- VCI Verband der chemischen Industrie
- VwVwS Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe
- WGK Wassergefährdungsklasse

Besondere Hinweise zum Produkt:

baua: Reg.-Nr.: N-12269
 IfSG § 18 Nr.: B-0215-00-00 (Raum, Tierstall, Freiland)
 B-0215-00-01 (Kanalisation)

Der Umgang mit dem Produkt darf nur nach Gebrauchsanweisung des Herstellers erfolgen. Missbrauch kann zu Gesundheitsschäden führen. Das Produkt enthält keine Inhaltsstoffe, die der Chemikalien-Verbotsverordnung unterliegen bzw. unerlaubte Anteilsgrenzen überschreiten.

Quellen zur Erstellung dieses Sicherheitsdatenblattes:

Aktuelle GefStoffV; EG-Richtlinien 67/548/EWG, 91/414/EWG, 1999/45/EG, 2006/8/EG; REACH-Verordnung Artikel 31, EG-Verordnung Nr. 1272/2008 (CLP-Verordnung), EU Verordnung Nr. 453/2010, BekGS220, SDB der Inhaltsstoffe, Literatur und Studien zur Toxizität.

Änderungen im aktuellen Sicherheitsdatenblatt:

Folgende Abschnitte bzw. Punkte wurden gegenüber der vorhergehenden SDB-Version geändert bzw. ergänzt:
 1.1.3, 3, 4.1, 4.6, 5, 6.1, 6.3, 6.4, 7, 8, 11.1, 11.3, 11.6, 13.1, 14, 15.2.2, 16

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