

SICHERHEITSDATENBLATT

gem. EG Verordnung Nr. 1907/2006 (geändert durch EU VO Nr. 830/2015)

Erstellt am: 04.06.2024

Gültig ab: 04.06.2024

Überarbeitet: 06/2024

Version: 06/2024

Ersetzt Version:

Seite 1 von 9

ETISSO® Elektro-Mückenstecker forte + Nachfüllpack

Abschnitt 1. BEZEICHNUNG DES STOFFES BZW. DES GEMISCHES UND DES UNTERNEHMENS

1.1. Produktidentifikator:

Handelsname:

ETISSO® Elektro-Mückenstecker forte + Nachfüllpack

Artikelnummer:

2214-828 / 2215-809 / 2209-347

Zulassungs-Nr.:

Siehe Abschnitt 16.

1.2. Relevante identifizierte Verwendung des Stoffes oder Gemisches:

Elektrischer Verdampfer eines Pyrethroids gegen Mücken in Räumen (detaillierte Angaben siehe Punkt 7.3 und Produktinformation).

Verwendungen, von denen abgeraten wird:

Keine Angaben

1.3. Hersteller / Lieferant:

frunol delicia® GmbH

Anschrift:

Hauptsitz:

Dübener Straße 145

04509 Delitzsch

Deutschland

Tel.: 034202 / 65300

Fax: 034202 / 65309

E-mail:

info@frunol-delicia.de

Auskunftgebender Bereich:

Abteilung Labor, Tel.: 034202 / 65525

Niederlassung:

Hansastraße 74 b

59425 Unna

Deutschland

Tel.: 02303 / 253600

Fax: 02303 / 2536050

1.4.

Notfallauskunft:

Giftnotruf Berlin (Beratung in Deutsch und Englisch)

Tel.: 030 / 30 68 67 00

Abschnitt 2. MÖGLICHE GEFAHREN

2.1. Einstufung des Stoffes oder Gemischs:

Einstufung gem. CLP-Verordnung / GHS-Einstufung

Gefahrenkategorien: Aquatic-chronic 2

H-Sätze*: H411

2.2. Kennzeichnungselemente:

Signalwort: Achtung!

Piktogramme: GHS09



SICHERHEITSDATENBLATT

gem. EG Verordnung Nr. 1907/2006 (geändert durch EU VO Nr. 830/2015)

Erstellt am: 04.06.2024

Gültig ab: 04.06.2024

Überarbeitet: 06/2024

Version: 06/2024

Ersetzt Version:

Seite 2 von 9

ETISSO® Elektro-Mückenstecker forte + Nachfüllpack

Abschnitt 2. MÖGLICHE GEFAHREN (Fortsetzung)

2.2. Kennzeichnungselemente (Fortsetzung):

Zu kennzeichnende Komponenten: Prallethrin
Piperonylbutoxid

Das Produkt enthält n-, iso- und cyclische Alkane C11-C14 (Aromatengehalt <2%).

Gefahrenhinweise*: H411

Sicherheitshinweise*: P101, P102, P405, P501

Sonstige Hinweise:

EUH066 – Wiederholter Kontakt kann zu spröder rissiger Haut führen.

EUH401 – Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt die Gebrauchsanleitung einhalten

2.3. Sonstige Gefahren:

Keine

* Wortlaut der H- und P-Sätze siehe Abschnitt 16.

Abschnitt 3. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU DEN BESTANDTEILEN

3.1. Stoffe:

Bei diesem Produkt handelt es sich um ein Gemisch.

3.2. Gemische:

3.2.1. Gefährliche Inhaltsstoffe

Stoffbezeichnung:	Prallethrin	Piperonylbutoxid
EG-Nr.:	245-387-9	200-076-7
CAS-Nr.:	23031-36-9	51-03-6
REACH Rg.-Nr.:	Keine (Biozid-Wirkstoff)	01-2119537431-xxxx
Anteil (Gew. %):	1,0 Gew.% (10 mg / Plättchen)	2,0 Gew. % (20 mg / Plättchen)
Einstufung gem. EG VO Nr. 1272/2008:	H302, H331, H400, H410, M=10	H400, H410, M=1
Signalwort:	Gefahr	Achtung
Gefahrenkategorien:	Acute Tox. 3, Aquatic acute/chronic 1	Aquatic Acute 1, chronic 1

3.2.2. Stoffe mit vorgeschriebenen Grenzwerten (0,1%):

Keine

3.2.3. Stoffe mit der Einstufung vPvB:

Keine

Der Wortlaut der Gefahrenhinweise (H- und P-Sätze) ist Abschnitt 16 zu entnehmen

SICHERHEITSDATENBLATT

gem. EG Verordnung Nr. 1907/2006 (geändert durch EU VO Nr. 830/2015)

Erstellt am: 04.06.2024

Gültig ab: 04.06.2024

Überarbeitet: 06/2024

Version: 06/2024

Ersetzt Version:

Seite 3 von 9

ETISSO® Elektro-Mückenstecker forte + Nachfüllpack

Abschnitt 4. ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen:

4.1.1. Erste Hilfe nach relevanten Expositionswegen.

Augenberührung:

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

Hautberührung:

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

Einatmung:

An die frische Luft begeben, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

Einnahme:

Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen! Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

4.1.2. Ärztl. Soforthilfe, verzögert auftretende Wirkungen:

Siehe 4.1.1., sonst keine Angaben.

4.2. Wichtigste(s) akut und verzögert auftretende(s) Symptom(e) und Wirkung(en):

Keine Angaben

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung:

Kein spezifisches Gegenmittel.

Hinweise für den Arzt:

Behandlung symptomatisch.

Abschnitt 5. MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

5.1. Löschmittel:

5.1.1. Geeignete Löschmittel:

Wassersprühstrahl, Schaum, Pulver

5.1.2. Ungeeignete Löschmittel:

Keine Angaben

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:

Bei Brand können gefährliche Dämpfe/Gase entstehen: Kohlenmonoxid, Kohlendioxid. Bildung explosionsfähiger Gas/Luft-Gemische möglich.

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.

Abschnitt 6. MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren:

Für Belüftung sorgen, Handschuhe tragen (möglichst Chemikalienresistent).

6.2. Umweltschutzmaßnahmen:

Nicht in Gewässer oder die Kanalisation gelangen lassen. Aufwandmenge einhalten.

6.3. Methoden und Materialien für Rückhaltung und Reinigung:

Dekontamination mit alkalischen Reinigungsmitteln. Verschüttetes Produkt aufnehmen und als Sonderabfall entsorgen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte:

Schutzmaßnahmen Abschnitt 7 und 8 beachten.

SICHERHEITSDATENBLATT

gem. EG Verordnung Nr. 1907/2006 (geändert durch EU VO Nr. 830/2015)

Erstellt am: 04.06.2024

Gültig ab: 04.06.2024

Überarbeitet: 06/2024

Version: 06/2024

Ersetzt Version:

Seite 4 von 9

ETISSO® Elektro-Mückenstecker forte + Nachfüllpack

Abschnitt 7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

- 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:**
- 7.1.1. Hinweise zum sicheren Umgang:**
Vor starker Hitzeeinwirkung schützen.
- 7.1.2. Allgemeine Hygienemaßnahmen am Arbeitsplatz:**
Während der Handhabung nicht essen, trinken, rauchen.
- 7.1.3. Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**
Keine Angaben
- 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:**
Lagerklasse (TRGS 510): 11
- 7.2.1. Lagertemperatur:**
Nicht über 30 °C lagern.
- 7.2.2. Anforderungen an Lagerräume und Behälter:**
Im verschlossenen Originalbehälter, kühl und trocken lagern.
- 7.2.3. Zusammenlagerungshinweise:**
Nicht zusammen mit Lebens-, Genuss oder Futtermitteln lagern.
- 7.2.4. Weitere Angaben:**
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Lagerklasse unter Kapitel 15.
- 7.3. Spezifische Endanwendungen:**
Elektrischer Verdampfer (pyrethroider Wirkstoff) zur Bekämpfung von Mücken in Räumen (detaillierte Angaben siehe Produktinformation).

Abschnitt 8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

- 8.1. Zu überwachende Parameter:**
Bei professioneller Anwendung TRGS 402 beachten.
- 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition:**
Keine Angaben
- 8.2.1. Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:**
Keine Angaben
- 8.2.2. Persönliche Schutzausrüstung:**
- Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
- Atemschutz:**
Bei Handhabung/Verwendung kein Atemschutz erforderlich.
- Handschutz:**
Schutzhandschuhe bei Anwendung empfohlen (CE Kat. II oder III).
- Augenschutz:**
Bei Handhabung/Verwendung kein Atemschutz erforderlich.
- Körperschutz:**
Bei Handhabung/Verwendung kein Atemschutz erforderlich.
- 8.2.3. Begrenzung der Umweltexposition:**
Siehe Abschnitte 6 und 7.

SICHERHEITSDATENBLATT

gem. EG Verordnung Nr. 1907/2006 (geändert durch EU VO Nr. 830/2015)

Erstellt am: 04.06.2024

Gültig ab: 04.06.2024

Überarbeitet: 06/2024

Version: 06/2024

Ersetzt Version:

Seite 5 von 9

ETISSO® Elektro-Mückenstecker forte + Nachfüllpack

Abschnitt 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften:

Form:	Plättchen
Farbe:	Blau
Geruch:	Gering
Geruchsschwelle:	Keine Angaben
pH-Wert (10 g/l in Wasser, 20°C):	Keine Angaben
Schmelzpunkt / Gefrierpunkt:	Keine Angaben
Siedepunkt / Siedebereich:	Keine Angaben
Flammpunkt:	Keine Angaben
Verdampfung:	Keine Angaben
Entzündbarkeit:	Keine Angaben
Entzündbarkeits-/Explosionsgrenzen (untere/obere):	Keine Angaben
Dampfdruck:	Keine Angaben
Dampfdichte:	Keine Angaben
Dichte (20°C):	Keine Angaben
Löslichkeit (Wasser):	Keine Angaben
Verteilungskoeffizient (log pow):	4,5 / 20 °C (Prallethrin)
Selbstentzündungstemperatur:	Keine Angaben
Zersetzungstemperatur:	Keine Angaben
Viskosität (dynamisch, 21°C):	Keine Angaben
Viskosität (kinematisch, 21°C):	Keine Angaben
Explosive Eigenschaften:	Keine Angaben
Oxidierende Eigenschaften:	Keine Angaben
9.2. Sonstige Angaben:	Keine Angaben

Abschnitt 10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

- 10.1. Reaktivität:**
Keine Angaben
- 10.2. Chemische Stabilität:**
Das Produkt ist unter normalen Umgebungsbedingungen chemisch stabil.
- 10.3. Mögliche gefährliche Reaktionen:**
Bei bestimmungsgemäßer Verwendung sind keine gefährlichen Reaktionen zu erwarten.
- 10.4. Zu vermeidende Bedingungen:**
Temperaturen > 40 °C
- 10.5. Unverträgliche Materialien:**
Keine Angaben
- 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte:**
Keine Angaben

SICHERHEITSDATENBLATT

gem. EG Verordnung Nr. 1907/2006 (geändert durch EU VO Nr. 830/2015)

Erstellt am: 04.06.2024

Gültig ab: 04.06.2024

Überarbeitet: 06/2024

Version: 06/2024

Ersetzt Version:

Seite 6 von 9

ETISSO® Elektro-Mückenstecker forte + Nachfüllpack

Abschnitt 11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

- 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen:**
- 11.1.1 Akute Toxizität:**
LD₅₀ (Ratte, oral) > 2.000 mg/kg Körpergewicht – berechnet
- 11.1.2 Subakute Toxizität:**
Keine Angaben
- 11.1.3 Primäre Reizwirkung:**
Haut:
Keine
Auge:
Keine
- 11.1.4 Sensibilisierung:**
Nicht bekannt
- 11.1.5 Chronische Wirkung:**
Es gibt keine Hinweise auf krebserzeugende, erbgutverändernde, fruchtschädigende oder andere schädliche Wirkungen bei längerer Exposition.
- 11.1.6 Spezifische Zielorgan-Toxizität:**
Keine
- 11.1.7 Aspirationsgefahr:**
Keine
- 11.2 Angaben über sonstige Gefahren:**
Keine Angaben

Abschnitt 12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN

- 12.1. Toxizität:**
- 12.1.1. Aquatische Toxizität:**
Gifftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
- 12.1.2. Wirkung auf Bienen:**
Das Mittel ist gifftig für Bienen, jedoch werden bei sachgemäßer Anwendung Bienen nicht gefährdet.
- 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit:**
Der Wirkstoff des Mittels ist biologisch abbaubar.
- 12.3. Wassergefährdung / Bioakkumulationspotential:**
WGK 2 (Selbsteinstufung); Bioakkumulationspotential Prallethrin log Po/w = 4,5 (20°C).
- 12.4. Mobilität im Boden:**
Keine Angaben
- 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der PBT bzw. vPvB Eigenschaften aufweist, da kein Inhaltstoff die Kriterien erfüllt.
- 12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften**
Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist, da kein Inhaltstoff die Kriterien erfüllt.
- 12.7. Andere schädliche Wirkungen**
Mittel und dessen Reste nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

Abschnitt 13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

- 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung:**
- Produkt:**
Das Produkt ist gefährlicher Abfall gem. AVV und muss entsprechend entsorgt werden.
Abfall-Schlüssel-Nr. (EAK): 07 04 (Abfälle aus Herstellung, Zubereitung, Vertrieb und Anwendung von organischen Pestiziden).

SICHERHEITSDATENBLATT

gem. EG Verordnung Nr. 1907/2006 (geändert durch EU VO Nr. 830/2015)

Erstellt am: 04.06.2024

Gültig ab: 04.06.2024

Überarbeitet: 06/2024

Version: 06/2024

Ersetzt Version:

Seite 7 von 9

ETISSO® Elektro-Mückenstecker forte + Nachfüllpack

Gereinigte Verpackung:

Restentleerte Verpackung der Wiederverwertung zuführen. Verbrauchte Plättchen können über den Hausmüll entsorgt werden.

Abschnitt 14.	ANGABEN ZUM TRANSPORT		
Gefahrgut gem.:	Landtransport (ADR/RID)	Seeschifffahrt (IMDG)	Lufttransport (IATA, ICAO)
UN / ID-Nr.:	UN 3077	UN 3077	UN 3077
Klasse:	9	9	9
Klassifizierungscode:	M7	-	-
Verpackungsgruppe:	III	III	III
Gefahr-Nr.:	90	-	-
Umweltgefahr (UG):	Ja	Ja (mp)	Ja
Gefahrzettel / Label:	9	9	9
EMS:	-	FA-SF	-
MFAG:	-	-	-
Marine pollutant:	-	mp	-
LQ-Vorschrift:	LQ 27	-	Y956
Tremcard (CEPIC):	9-01	-	-
Begrenzte Mengen:	5 kg	5 kg	5 kg
Beförderungskat. / TBC:	3 (E)	-	-
Versandbezeichnung:	Umweltgefährdender Stoff, Fest, n.a.g. (enthält Prallethrin)	Environmentally Hazardous Substance, Solid, n.o.s. (contains Prallethrin 0.8% w/w)	Environmentally Hazardous Substance, Solid, n.o.s. (contains Prallethrin 0.8% w/w)

Abschnitt 15. RECHTSVORSCHRIFTEN

15.1.

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

Gefahrenbezeichnung / Kategorien (CLP VO):

Aquatic-chronic 2



H-Sätze:

H411 (Wortlaut in Abschnitt 16)

P-Sätze:

P101, P102, P405, P501 (Wortlaut in Abschnitt 16)

Zusätzliche Angaben:

EUH401 – Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt die Gebrauchsanleitung einhalten

Nationale Vorschriften:

TRGS:

Keine Angaben

WGK (AwSV):

2 (Selbsteinstufung)

Lagerklasse TRGS 510 (VCI):

11

Kennzeichnung Gewässerschutz (BVL):

Keine Angaben

BetrSichV/GefStoffV:

Keine Angaben

VOC-Gehalt:

Keine Angaben

Störfallverordnung:

Gefahrenkategorie E2 Gewässergefährdend, Kategorie Chronisch 2

Beschäftigungsbeschränkung:

SICHERHEITSDATENBLATT

gem. EG Verordnung Nr. 1907/2006 (geändert durch EU VO Nr. 830/2015)

Erstellt am: 04.06.2024

Gültig ab: 04.06.2024

Überarbeitet: 06/2024

Version: 06/2024

Ersetzt Version:

Seite 8 von 9

ETISSO® Elektro-Mückenstecker forte + Nachfüllpack

Jugendschutz:

Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten (§ 22 JArbSchG).

Mutterschutz:

Mutterschutzgesetz, Beschäftigungsverbote beachten (§§ 3,4 MuSchG).

15.2.

Stoffsicherheitsbeurteilung:

Keine Angaben

Abschnitt 16.

SONSTIGE ANGABEN

WORTLAUT DER GEFAHRENHINWEISE UND SICHERHEITSHINWEISE:

ZU 2. MÖGLICHE GEFAHREN UND 15.1 KENNZEICHNUNG NACH EU-VORSCHRIFTEN

H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

ZU 3. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABE ZU DEN BESTANDTEILEN

Gefahrstoff:

Prallethrin

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken

H331 Giftig bei Einatmen

H400 Sehr giftig für Wasserorganismen

H410 Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

Gefahrstoff:

Piperonylbutoxid

H400 Sehr giftig für Wasserorganismen

H410 Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

ZU 2. MÖGLICHE GEFAHREN UND 15.1 KENNZEICHNUNG NACH EU-VORSCHRIFTEN (P-SÄTZE)

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden

P391 Verschüttete Mengen aufnehmen

P405 Unter Verschluss aufbewahren.

P501 Inhalt/ Behälter mit Restanhaftungen Sonderabfallstellen zuführen

Abschnitt 16.

SONSTIGE ANGABEN (FORTSETZUNG)

Legende:

ADR Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße

AVV Abfall-Verbringungs-Verordnung

AwSV Verordnung über Anlagen mit Umgang von wassergefährdenden Stoffen

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

ECHA European Chemicals Agency

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

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and restriction of Chemicals

SICHERHEITSDATENBLATT

gem. EG Verordnung Nr. 1907/2006 (geändert durch EU VO Nr. 830/2015)

Erstellt am: 04.06.2024

Gültig ab: 04.06.2024

Überarbeitet: 06/2024

Version: 06/2024

Ersetzt Version:

Seite 9 von 9

ETISSO® Elektro-Mückenstecker forte + Nachfüllpack

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
WGK	Wassergefährdungsklasse

Besondere Hinweise zum Produkt:

Produkt-Typ: Biozid-Produkt (PT 18)

Der Umgang mit dem Produkt darf nur nach Gebrauchsanweisung des Herstellers erfolgen. Missbrauch kann zu Gesundheitsschäden führen. Das Produkt enthält keine Inhaltsstoffe, die lt. Anhang der Chemikalien-Verbotsverordnung für die vorgesehene Anwendung verboten sind oder unerlaubte Anteilsgrenzen überschreiten, sowie keine SVHC Stoffe der REACH-Verordnung.

baua: Reg.-Nr.: N-112448 und N-112449

Expositionsszenarios gem. REACH/GES (ECHA-System):

- Verwendung: SU 21 (Konsumer-Anwendung)
- Produktkategorie: PC 8 (Biozide - Insektizide)
- Freisetzung: AC (nicht anwendbar)
- Umweltfreisetzung: ERC 11a -
Breite dispersive Innenanwendung von langlebigen Erzeugnissen und Materialien mit geringer Freisetzung (Freisetzung durch elektrische Verdampfung in Räumen, siehe auch Punkt 7.3)

Quellen zur Erstellung dieses Sicherheitsdatenblattes:

Aktuelle GefStoffV; REACH-Verordnung Artikel 31, EG-Verordnung Nr. 1272/2008 (CLP-Verordnung), EU Verordnung Nr. 830/2015, PflSchG, TRGS 220, SDB der Inhaltsstoffe.

Änderungen im aktuellen Sicherheitsdatenblatt:

Folgende Abschnitte bzw. Punkte wurden gegenüber der vorhergehenden SDB-Version geändert bzw. ergänzt:
keine

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.