

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 17.04.2023

Versionsnummer 8 (ersetzt Version 7)

überarbeitet am: 17.04.2023

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsname: **weber.tec 771**

Sicherheitsdatenblatt-Nummer: XXP006892

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

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Verwendung des Stoffes / des Gemisches Bauchemie

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller/Lieferant:

Saint-Gobain Austria GmbH

Gleichentheilgasse 6

A-1230 Wien

Tel. +43 (0) 1 66 150 140

www.sg-weber.at

1.4 Notrufnummer:

Vergiftungsinformationszentrale Wien

Tel. +43 / 1 / 406 43 43

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.

Gefahrenpiktogramme



GHS07

Signalwort Achtung

Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:

2-Methyl-2H-isothiazol-3-on

Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on

Gefahrenhinweise

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

(Fortsetzung auf Seite 2)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 17.04.2023

Versionsnummer 8 (ersetzt Version 7)

überarbeitet am: 17.04.2023

Handelsname: weber.tec 771

(Fortsetzung von Seite 1)

Sicherheitshinweise

- P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
- P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- P103 Lesen Sie sämtliche Anweisungen aufmerksam und befolgen Sie diese.
- P261 Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.
- P280 Schutzhandschuhe/ Schutzkleidung/ Augenschutz/ Gesichtsschutz/ Gehörschutz tragen.
- P302+P352 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.
- P333+P313 Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
- P362+P364 Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.
- P501 Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen / internationalen Vorschriften.

Zusätzliche Angaben:

Information gemäß Verordnung über Biozid-Produkte (EU) 528/2012: enthält ein Biozid-Produkt Konservierungsstoff zum Lagerungsschutz: Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG Nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG Nr. 220-239-6] (3:1) (CAS 55965-84-9)
EUH211 Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen.

2.3 Sonstige Gefahren

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

PBT: Nicht anwendbar.

vPvB: Nicht anwendbar.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische

Beschreibung: Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

Gefährliche Inhaltsstoffe:

| | | |
|---|---|--------|
| CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 Indexnummer: 022-006-00-2 Reg.nr.: 01-2119489379-17-xxxx | Titan(IV)-oxid ⚠ Carc. 2, H351 | 10-20% |
| CAS: 6846-50-0 EINECS: 229-934-9 Reg.nr.: 01-2119451093-47-xxxx | 1-isopropyl-2,2-dimethyltrimethylene diisobutyrate ⚠ Repr. 2, H361d; Aquatic Chronic 3, H412 | 1-2% |

(Fortsetzung auf Seite 3)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 17.04.2023

Versionsnummer 8 (ersetzt Version 7)

überarbeitet am: 17.04.2023

Handelsname: weber.tec 771

| | | (Fortsetzung von Seite 2) |
|--|--|---------------------------|
| CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Indexnummer: 613-088-00-6 Reg.nr.: 01-2120761540-60-xxxx | 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Spezifische Konzentrationsgrenze: Skin Sens.1; H317: C ≥ 0,05 % | <0,05% |
| CAS: 2682-20-4 EINECS: 220-239-6 Indexnummer: 613-326-00-9 Reg.nr.: 01-2120764690-50-xxxx | 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Spezifische Konzentrationsgrenze: Skin Sens.1A; H317: C ≥ 0,0015 % | ≥0,0015-<0,025% |
| CAS: 55965-84-9 EG-Nummer: 611-341-5 Indexnummer: 613-167-00-5 Reg.nr.: 01-2120764691-48-xxxx | Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1) Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317 Spezifische Konzentrationsgrenzen: Skin Corr.1C; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 % | ≥0,00025-<0,0015% |

SVHC entfällt

Zusätzliche Hinweise:
 Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise:

Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen.

Den Verunglückten aus dem Gefahrenbereich unverzüglich entfernen. Bei Unwohlsein des Patienten einen Arzt aufsuchen und dieses Datenblatt vorlegen.

Nach Einatmen: Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

Nach Hautkontakt:

Sofort mit Wasser abwaschen.

Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt:

Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen. Das Wasser sollte möglichst temperiert sein (20-30°C).

Nach Verschlucken: Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

(Fortsetzung auf Seite 4)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 17.04.2023

Versionsnummer 8 (ersetzt Version 7)

überarbeitet am: 17.04.2023

Handelsname: weber.tec 771

(Fortsetzung von Seite 3)

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Allergische Erscheinungen

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel: Das Produkt ist nicht brennbar.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung:

Vollschutanzug tragen.

Auf Umgebungsbrand abstimmen.

Weitere Angaben

Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen.

Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten.

Vermeidung von Augen- und Hautkontakt.

Vermeidung der Einatmung von Dämpfen.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen:

Nehmen Sie die verschüttete Flüssigkeit auf. Verwenden Sie geeignete Schutzbehälter, um Umweltkontamination zu vermeiden.

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.

Kontaminiertes Material als Abfall nach Abschnitt 13 entsorgen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.

Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung Behälter dicht geschlossen halten.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

(Fortsetzung auf Seite 5)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 17.04.2023

Versionsnummer 8 (ersetzt Version 7)

überarbeitet am: 17.04.2023

Handelsname: weber.tec 771

(Fortsetzung von Seite 4)

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerung:

Anforderung an Lagerräume und Behälter:

Nur im ungeöffneten Originalgebinde aufbewahren.

Eindringen in den Boden sicher verhindern.

Zusammenlagerungshinweise: Getrennt von Lebensmitteln lagern.**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** Behälter dicht geschlossen halten.**VbF-Klasse:** entfällt**7.3 Spezifische Endanwendungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

| DNEL-Werte | | |
|---|-------------------------|---|
| CAS: 13463-67-7 Titan(IV)-oxid | | |
| Inhalativ | Derived No Effect Level | 0,17 mg/m ³ (worker local long term value) 0,028 mg/m ³ (consumer local long term value) |
| CAS: 6846-50-0 1-isopropyl-2,2-dimethyltrimethylene diisobutyrate | | |
| Oral | Derived No Effect Level | 5 mg/kgxday (consumer systemic long term value) |
| Dermal | Derived No Effect Level | 5 mg/kgxday (Arbeiter systemtisch Langzeitwert) 5 mg/kgxday (consumer systemic long term value) |
| Inhalativ | Derived No Effect Level | 17,62 mg/m ³ (Arbeiter systemtisch Langzeitwert) 4,35 mg/m ³ (consumer systemic long term value) |
| CAS: 2634-33-5 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on | | |
| Dermal | Derived No Effect Level | 0,966 mg/kgxday (Arbeiter systemtisch Langzeitwert) 0,345 mg/kgxday (consumer systemic long term value) |
| Inhalativ | Derived No Effect Level | 6,81 mg/m ³ (Arbeiter systemtisch Langzeitwert) 1,2 mg/m ³ (consumer systemic long term value) |
| CAS: 2682-20-4 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on | | |
| Oral | Derived No Effect Level | 0,027 mg/kgxday (consumer local long term value) |
| Inhalativ | Derived No Effect Level | 0,021 mg/m ³ (worker local long term value) 0,021 mg/m ³ (consumer local long term value) |
| CAS: 55965-84-9 Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1) | | |
| Oral | Derived No Effect Level | 0,09 mg/kgxday (consumer systemic long term value) |
| Inhalativ | Derived No Effect Level | 0,02 mg/m ³ (worker local long term value) 0,02 mg/m ³ (consumer local long term value) |

(Fortsetzung auf Seite 6)

AT

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 17.04.2023

Versionsnummer 8 (ersetzt Version 7)

überarbeitet am: 17.04.2023

Handelsname: weber.tec 771

(Fortsetzung von Seite 5)

| PNEC-Werte | |
|---|--|
| CAS: 6846-50-0 1-isopropyl-2,2-dimethyltrimethylene diisobutyrate | |
| Predicted No-Effect Concentration | 1,05 mg/kgxdwt (Boden Bewertungsfaktoren) |
| Predicted No-Effect Concentration | 0,0014 mg/l (Meerwasser Bewertungsfaktoren) |
| | 0,014 mg/l (Frischwasser Bewertungsfaktoren) |
| CAS: 2634-33-5 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on | |
| Predicted No-Effect Concentration | 0,000403 mg/l (Meerwasser Bewertungsfaktoren) |
| | 0,00403 mg/l (Frischwasser Bewertungsfaktoren) |
| CAS: 2682-20-4 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on | |
| Predicted No-Effect Concentration | 0,0471 mg/kgxdwt (Boden Bewertungsfaktoren) |
| Predicted No-Effect Concentration | 0,00339 mg/l (Meerwasser Bewertungsfaktoren) |
| | 0,00339 mg/l (Frischwasser Bewertungsfaktoren) |
| CAS: 55965-84-9 Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1) | |
| Predicted No-Effect Concentration | 0,01 mg/kgxdwt (Boden Bewertungsfaktoren) |
| Predicted No-Effect Concentration | 0,00339 mg/l (Meerwasser Bewertungsfaktoren) |
| | 0,00339 mg/l (Frischwasser Bewertungsfaktoren) |

| CAS-Nr. | Bezeichnung des Stoffes | % | Art | Wert | Einheit |
|---|--|---|-----|------|---------|
| CAS: 13463-67-7 Titan(IV)-oxid | | | | | |
| MAK | Kurzzeitwert: 10 A mg/m ³ Langzeitwert: 5 A mg/m ³ (Alveolarstaub) | | | | |
| CAS: 2682-20-4 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on | | | | | |
| MAK | Langzeitwert: 0,05 mg/m ³ | | | | |
| CAS: 55965-84-9 Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1) | | | | | |
| MAK | Langzeitwert: 0,05 mg/m ³ | | | | |

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**Geeignete technische Steuerungseinrichtungen** Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.**Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung****Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Staub/Rauch/Nebel nicht einatmen.

Atemschutz Bei unzureichender Belüftung Atemschutz.**Handschutz** Chemikalienschutzhandschuhe (EN 374)**Handschuhmaterial**

Nitrilgetränkte Baumwollhandschuhe

Butylkautschuk

(Fortsetzung auf Seite 7)

AT

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 17.04.2023

Versionsnummer 8 (ersetzt Version 7)

überarbeitet am: 17.04.2023

Handelsname: weber.tec 771

(Fortsetzung von Seite 6)

Nitrilkautschuk
Augen-/Gesichtsschutz Schutzbrille (EN 166)
Körperschutz: Arbeitsschutzkleidung

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Allgemeine Angaben

| | |
|---|--------------------------|
| Farbe | Gemäß Produktbezeichnung |
| Geruch: | Nicht charakteristisch. |
| Geruchsschwelle: | Nicht bestimmt. |
| Schmelzpunkt/Gefrierpunkt: | Nicht bestimmt. |
| Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich | 100 °C |
| Untere und obere Explosionsgrenze | |
| Untere: | Nicht bestimmt. |
| Obere: | Nicht bestimmt. |
| Flammpunkt: | Nicht anwendbar. |
| Zündtemperatur | Nicht bestimmt. |
| Zersetzungstemperatur: | Nicht bestimmt. |
| pH-Wert: | nicht bestimmt |
| Viskosität: | |
| Kinematische Viskosität | Nicht bestimmt. |
| Kinematische Viskosität | |
| Dynamisch: | Nicht bestimmt. |
| Löslichkeit | |
| Wasser: | Teilweise löslich. |
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert) | Nicht bestimmt. |
| Dampfdruck bei 20 °C: | 23 hPa |
| Dampfdruck: | |
| Dichte und/oder relative Dichte | |
| Dichte: | Nicht bestimmt. |
| Schüttdichte: | Nicht anwendbar. |
| Dampfdichte | Nicht bestimmt. |

9.2 Sonstige Angaben

| | |
|--|---|
| Aussehen: | Keine. |
| Form: | Flüssig |
| Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit | |
| Zündtemperatur: | Das Produkt ist nicht selbstentzündlich. |
| Explosive Eigenschaften: | Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich. |
| Minimum ignition energy | |
| Lösemitteltrennprüfung: | Nicht anwendbar. |
| VOC der EU | 0,0900 % |
| EU-VOC (g/L) | 0,9000 g/l |

(Fortsetzung auf Seite 8)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 17.04.2023

Versionsnummer 8 (ersetzt Version 7)

überarbeitet am: 17.04.2023

Handelsname: weber.tec 771

(Fortsetzung von Seite 7)

Zustandsänderung

Erweichungspunkt oder -bereich

Oxidierende Eigenschaften:

Nicht bestimmt.

Verdampfungsgeschwindigkeit

Nicht bestimmt.

Angaben über physikalische Gefahrenklassen

Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse

mit Explosivstoff

entfällt

Entzündbare Gase

entfällt

Aerosole

entfällt

Oxidierende Gase

entfällt

Gase unter Druck

entfällt

Entzündbare Flüssigkeiten

entfällt

Entzündbare Feststoffe

entfällt

Selbstersetzliche Stoffe und Gemische

entfällt

Pyrophore Flüssigkeiten

entfällt

Pyrophore Feststoffe

entfällt

Selbsterhitzungsfähige Stoffe und Gemische

entfällt

Stoffe und Gemische, die in Kontakt mit

Wasser entzündbare Gase entwickeln

entfällt

Oxidierende Flüssigkeiten

entfällt

Oxidierende Feststoffe

entfällt

Organische Peroxide

entfällt

Gegenüber Metallen korrosiv wirkende Stoffe und Gemische

entfällt

Desensibilisierte Stoffe/Gemische und

Erzeugnisse mit Explosivstoff

entfällt

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

10.2 Chemische Stabilität

Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

10.5 Unverträgliche Materialien: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Akute Toxizität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

(Fortsetzung auf Seite 9)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 17.04.2023

Versionsnummer 8 (ersetzt Version 7)

überarbeitet am: 17.04.2023

Handelsname: weber.tec 771

(Fortsetzung von Seite 8)

Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:

| Komponente | Art | Wert | Spezies |
|---|----------|---------------|-------------|
| CAS: 1317-65-3 Calciumcarbonat, natürlich | | | |
| Oral | LD50 | >5.000 mg/kg | (Ratte) |
| CAS: 13463-67-7 Titan(IV)-oxid | | | |
| Oral | LD50 | >10.000 mg/kg | (Ratte) |
| CAS: 6846-50-0 1-isopropyl-2,2-dimethyltrimethylene diisobutyrate | | | |
| Oral | LD50 | >2.000 mg/kg | (Ratte) |
| Dermal | LD50 | >2.000 mg/kg | (Kaninchen) |
| CAS: 2634-33-5 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on | | | |
| Oral | LD50 | >490 mg/kg | (Ratte) |
| Dermal | LD50 | >2.000 mg/kg | (Ratte) |
| CAS: 2682-20-4 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on | | | |
| Oral | LD50 | 120 mg/kg | (Ratte) |
| Dermal | LD50 | 242 mg/kg | (Rat) |
| Inhalativ | LC50/4 h | 0,34 mg/l | (Ratte) |
| CAS: 55965-84-9 Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1) | | | |
| Oral | LD50 | 457 mg/kg | (Ratte) |
| Dermal | LD50 | 660 mg/kg | (Kaninchen) |
| Inhalativ | LC50/4 h | 2,36 mg/l | (Ratte) |

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Schwere Augenschädigung/-reizung

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Sensibilisierung der Atemwege/Haut

Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Keimzellmutagenität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.**Karzinogenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.**Reproduktionstoxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Aspirationsgefahr Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.**11.2 Angaben über sonstige Gefahren****Endokrinschädliche Eigenschaften**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

AT
(Fortsetzung auf Seite 10)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 17.04.2023

Versionsnummer 8 (ersetzt Version 7)

überarbeitet am: 17.04.2023

Handelsname: weber.tec 771

(Fortsetzung von Seite 9)

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Aquatische Toxizität: Nicht als schädlich für das Wasserleben eingestuft

| Testart | Wirkkonzentration | Methode | Bewertung |
|--|-------------------|---|-----------|
| CAS: 1317-65-3 Calciumcarbonat, natürlich | | | |
| LC50/96h | >10.000 mg/l | (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)) | |
| EC50/48h | >1.000 mg/l | (Daphnia magna (großer Wasserfloh)) | |
| EC50/72h | >200 mg/l | (Alge) | |
| CAS: 13463-67-7 Titan(IV)-oxid | | | |
| LC50/48h | 100 mg/l | (Daphnia magna (großer Wasserfloh)) | |
| EC50/48h | 2,41-103,9 mg/l | (Daphnia magna (großer Wasserfloh)) | |
| EC50/72h | 3,58-100 mg/l | (Daphnia magna (großer Wasserfloh)) | |
| | 100 mg/l | (Alge) | |
| NOEC (72h) | 100 mg/l | (Alge) | |
| NOEC (14d) | 0,87-1,1 mg/l | (Fisch) | |
| NOEC (21d) | 5 mg/l | (Daphnia magna (großer Wasserfloh)) | |
| CAS: 6846-50-0 1-isopropyl-2,2-dimethyltrimethylene diisobutyrate | | | |
| EC50/48h | 1,46 mg/l | (Daphnia magna (großer Wasserfloh)) | |
| EC50/96h | 1,55 mg/l | (Daphnia magna (großer Wasserfloh)) | |
| EC50/72h | 7,49 mg/l | (Alge) | |
| NOEC (72h) | 2,25-3,56 mg/l | (Alge) | |
| NOEC (21d) | 0,7 mg/l | (Daphnia magna (großer Wasserfloh)) | |
| CAS: 2634-33-5 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on | | | |
| LC50/96h | 2,2 mg/l | (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)) | |
| EC50/16h | 0,4 mg/l | (pseudomonas putida) | |
| EC50/48h | 2,9 mg/l | (Daphnia magna (großer Wasserfloh)) | |
| EC50/72h | 0,11 mg/l | (Alge) | |
| | 0,067 mg/l | (pseudomonas putida) | |
| CAS: 2682-20-4 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on | | | |
| LC50/48h | 0,934 mg/l | (Daphnia magna (großer Wasserfloh)) | |
| | 6,2 mg/l | (Fisch) | |
| LC50/96h | 1,81 mg/l | (Daphnia magna (großer Wasserfloh)) | |
| | 4,77 mg/l | (Fisch) | |
| EC50/24h | 1,7 mg/l | (Daphnia magna (großer Wasserfloh)) | |
| | 0,445 mg/l | (Alge) | |
| EC50/48h | 1,6 mg/l | (Daphnia magna (großer Wasserfloh)) | |
| EC50/96h | 0,0725 mg/l | (Alge) | |
| NOEC (21d) | 0,042 mg/l | (Daphnia magna (großer Wasserfloh)) | |

(Fortsetzung auf Seite 11)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 17.04.2023

Versionsnummer 8 (ersetzt Version 7)

überarbeitet am: 17.04.2023

Handelsname: weber.tec 771

(Fortsetzung von Seite 10)

| | |
|---|--|
| EC 10/16h | 1 mg/l (Belebtschlamm) |
| CAS: 55965-84-9 Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1) | |
| LC50/48h | 0,18 mg/l (Daphnia magna (großer Wasserfloh)) |
| LC50/96h | 0,282 mg/l (Daphnia magna (großer Wasserfloh)) 0,19-0,3 mg/l (Fisch) |
| EC50/24h | 0,109 mg/l (Daphnia magna (großer Wasserfloh)) 0,0107 mg/l (Alge) |
| EC50/48h | 0,16 mg/l (Daphnia magna (großer Wasserfloh)) 0,0181-0,0371 mg/l (Alge) |
| EC50/72h | 0,0063-0,0273 mg/l (Alge) |
| NOEC (14d) | 0,035 mg/l (Daphnia magna (großer Wasserfloh)) |
| NOEC (21d) | 0,011-1,05 mg/l (Daphnia magna (großer Wasserfloh)) |

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.**12.3 Bioakkumulationspotenzial****CAS: 6846-50-0 1-isopropyl-2,2-dimethyltrimethylene diisobutyrate**

EBAB 4,04-4,91 log Pow (Bioakkumulation)

CAS: 2634-33-5 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on

EBAB 0,7 log Pow

12.4 Mobilität im Boden Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.**12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung****PBT:** Nicht anwendbar.**vPvB:** Nicht anwendbar.**12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften**

Das Produkt enthält keine Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften.

12.7 Andere schädliche Wirkungen Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.**Verhalten in Kläranlagen:**

| Testart | Wirkkonzentration | Methode | Bewertung |
|---|-------------------|-----------------|-----------|
| CAS: 13463-67-7 Titan(IV)-oxid | | | |
| EC 50 (3h) | 1.000 mg/l | (Belebtschlamm) | |
| CAS: 2634-33-5 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on | | | |
| EC 50 (3h) | 10,3 mg/l | (Belebtschlamm) | |
| CAS: 2682-20-4 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on | | | |
| EC 50 (3h) | 41 mg/l | (Belebtschlamm) | |
| CAS: 55965-84-9 Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1) | | | |
| EC 50 (3h) | 4,5 mg/l | (Belebtschlamm) | |

Weitere ökologische Hinweise:**Allgemeine Hinweise:**

Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend

(Fortsetzung auf Seite 12)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 17.04.2023

Versionsnummer 8 (ersetzt Version 7)

überarbeitet am: 17.04.2023

Handelsname: weber.tec 771

Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

(Fortsetzung von Seite 11)

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Empfehlung:

Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Entsorgen Sie das Produkt gemäß den nationalen und örtlichen Bestimmungen.

Abfallschlüsselnummer:

31445

Gipsabfälle mit produktionsspezifisch schädlichen Beimengungen
verfestigt, immobilisiert oder stabilisiert
gefährlich

Europäischer Abfallkatalog

| | |
|----------|------------------|
| 08 02 99 | Abfälle a. n. g. |
| HP7 | karzinogen |

Ungereinigte Verpackungen:

Empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

| | |
|--|--|
| 14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer ADR, ADN, IMDG, IATA | entfällt |
| 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung ADR, ADN, IMDG, IATA | entfällt |
| 14.3 Transportgefahrenklassen ADR, ADN, IMDG, IATA Klasse | entfällt |
| 14.4 Verpackungsgruppe ADR, IMDG, IATA | entfällt |
| 14.5 Umweltgefahren: | Nicht anwendbar. |
| 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender | Nicht anwendbar. |
| 14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten | Nicht anwendbar. |
| Transport/weitere Angaben: | Kein Gefahrgut nach obigen Verordnungen. |

(Fortsetzung auf Seite 13)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 17.04.2023

Versionsnummer 8 (ersetzt Version 7)

überarbeitet am: 17.04.2023

Handelsname: weber.tec 771

(Fortsetzung von Seite 12)

UN "Model Regulation":

entfällt

ABSCHNITT 15: Österreichische und EU-Vorschriften

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

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) (Kandidatenliste, Anhänge XIV und XVII)

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Verordnung (EU) 2020/878 (zur Änderung von REACH Anhang II über die Erstellung von Sicherheitsdatenblättern)

Regulation (EU) 528/2012 (Biocidal Product Regulation), cf. section 2

Directive 2004/42/CE (VOC), cf. section 9

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 cf. section 2

Richtlinie 2012/18/EU

Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 ANHANG XVII Beschränkungsbedingungen: 3

Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten – Anhang II

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

VERORDNUNG (EU) 2019/1148

Anhang I - BESCHRÄNKTE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE (Oberer Konzentrationsgrenzwert für eine Genehmigung nach Artikel 5 Absatz 3)

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

Anhang II - MELDEPFLICHTIGE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

Verordnung (EG) Nr. 273/2004 betreffend Drogenausgangsstoffe

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

Verordnung (EG) Nr. 111/2005 zur Festlegung von Vorschriften für die Überwachung des Handels mit Drogenaustauschstoffen zwischen der Gemeinschaft und Drittländern

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

Nationale Vorschriften:

Klassifizierung nach VbF: entfällt

Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung: Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

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

(Fortsetzung auf Seite 14)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 17.04.2023

Versionsnummer 8 (ersetzt Version 7)

überarbeitet am: 17.04.2023

Handelsname: weber.tec 771

(Fortsetzung von Seite 13)

Dieses Sicherheitsdatenblatt entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31 in der Fassung der Verordnung (EU) 2020/878.

Relevante Sätze

The following list of relevant hazard statements is the full text of hazard statements mentioned elsewhere in this safety data sheet (in particular in the section 3) and is reported as required by the Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH), Annex II, and the following amendments (Regulation (EU) 2020/878). The statements mentioned here do not refer to the product itself, but refer to the individual ingredients in the products, and are provided for information.

- H301 Giftig bei Verschlucken.
- H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
- H310 Lebensgefahr bei Hautkontakt.
- H311 Giftig bei Hautkontakt.
- H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
- H315 Verursacht Hautreizungen.
- H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- H318 Verursacht schwere Augenschäden.
- H330 Lebensgefahr bei Einatmen.
- H351 Kann vermutlich Krebs erzeugen.
- H361d Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.
- H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.
- H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
- H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
- EUH071 Wirkt ätzend auf die Atemwege.

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

| | |
|---------------------------|--|
| Sensibilisierung der Haut | Skin sensitization 1B, H317. calculation based on the components |
|---------------------------|--|

Datenblatt ausstellender Bereich: Qualitätssicherung

Ansprechpartner: Christian Höfer, Telefon: +43 / 1 / 66 150 / 162

Datum der Vorgängerversion: 13.01.2022

Versionsnummer der Vorgängerversion: 7

Abkürzungen und Akronyme:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern (REACH regulation)
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Acute Tox. 3: Akute Toxizität – Kategorie 3
Acute Tox. 4: Akute Toxizität – Kategorie 4

(Fortsetzung auf Seite 15)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 17.04.2023

Versionsnummer 8 (ersetzt Version 7)

überarbeitet am: 17.04.2023

Handelsname: weber.tec 771

(Fortsetzung von Seite 14)

Acute Tox. 2: Akute Toxizität – Kategorie 2
Skin Corr. 1B: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 1B
Skin Corr. 1C: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 1C
Skin Irrit. 2: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 2
Eye Dam. 1: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 1
Skin Sens. 1: Sensibilisierung der Haut – Kategorie 1
Skin Sens. 1A: Sensibilisierung der Haut – Kategorie 1A
Carc. 2: Karzinogenität – Kategorie 2
Repr. 2: Reproduktionstoxizität – Kategorie 2
Aquatic Acute 1: Gewässergefährdend - akut gewässergefährdend – Kategorie 1
Aquatic Chronic 1: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 1
Aquatic Chronic 3: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 3

*** Daten gegenüber der Vorversion geändert**

Nach Anhang II der REACH-Verordnung werden die modifizierten Abschnitte in dieser Version des Sicherheitsdatenblattes im Vergleich zu der vorherigen Version mit Sternchen gekennzeichnet.

AT