

Getifix Flächenentkeimer

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EU) Nr. 2015/830

Ausgabedatum: 13.01.2017

Überarbeitungsdatum: 08.03.2019

Version: 2.2

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

1.1. Produktidentifikator

Produktname : Getifix Flächenentkeimer

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

1.2.1. Relevante identifizierte Verwendungen

Verwendung des Stoffes/des Gemischs : Desinfektionsmittel

1.2.2. Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine weiteren Informationen verfügbar

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Getifix GmbH
Haferwende 1
28357 Bremen - Germany
T +49 (0)421 20 77 70 - F +49 (0)421 27 05 21
info@getifix.de

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Nicht eingestuft

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

EUH Sätze : EUH210 - Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich

Kindergesicherter Verschluss : Nein

Tastbare Gefahrenhinweise : Nein

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 528/2012 [Biozide]

Wirkstoffe und Konzentrationen : Wasserstoffperoxid 17 g/l; Salicylsäure 2 g/l

Registrierungsnummer : N-70191

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 648/2004 [Detergenzien]

Inhaltsstoff : < 5% Bleichmittel auf Sauerstoffbasis

2.3. Sonstige Gefahren

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1. Stoffe

Nicht anwendbar

3.2. Gemische

| Name | Produktidentifikator | % | Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] |
|--------------------|--|---------|--|
| Wasserstoffperoxid | (CAS-Nr.) 7722-84-1 (EG-Nr.) 231-765-0 (EG Index-Nr.) 008-003-00-9 (REACH-Nr.) 01-2119485845-22 | 1 - < 5 | Ox. Liq. 1, H271 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Corr. 1A, H314 Aquatic Chronic 3, H412 |
| Salicylsäure | (CAS-Nr.) 69-72-7 (EC-Nr.) 200-712-3 (EG Index-Nr.) 607-732-00-5 (REACH-Nr.) 01-2119486984-17 | < 1 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Repr. 2, H361d |

Getifix Flächenentkeimer

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) Nr. 2015/830

Spezifische Konzentrationsgrenzwerte:

| Name | Produktidentifikator | Spezifische Konzentrationsgrenzwerte gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] |
|--------------------|--|--|
| Wasserstoffperoxid | (CAS-Nr.) 7722-84-1 (EG-Nr.) 231-765-0 (EG Index-Nr.) 008-003-00-9 (REACH-Nr.) 01-2119485845-22 | (5 =< C < 8) Eye Irrit. 2, H319 (8 =< C < 50) Eye Dam. 1, H318 (35 =< C < 50) Skin Irrit. 2, H315 (C >= 35) STOT SE 3, H335 (50 =< C < 70) Ox. Liq. 2, H272 (50 =< C < 70) Skin Corr. 1B, H314 (C >= 70) Ox. Liq. 1, H271 (C >= 70) Skin Corr. 1A, H314 |

Wortlaut der H-Sätze: siehe unter Abschnitt 16

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Erste-Hilfe-Maßnahmen allgemein : Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen. Bewußtlosen Menschen nichts eingeben. Betroffene Person in stabile Seitenlage bringen
- Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Einatmen : Bei Unwohlsein: die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert.
- Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Hautkontakt : Bei Hautreizungen: Mit viel Wasser und Seife waschen.
- Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Augenkontakt : Bei Augenreizungen: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.
- Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Verschlucken : Mund ausspülen und 2-3 Gläser Wasser zu trinken geben.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

- Symptome/Schäden : Stellt unter der Voraussetzung normaler Gebrauchsbedingungen keine nennenswerte Gefährdung dar.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatisch behandeln.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

- Geeignete Löschmittel : Löschmittel auf die Umgebung abstimmen. Wasserdampf. Sand. Trockenlöschpulver. alkoholbeständiger Schaum. Kohlendioxid.
- Ungeeignete Löschmittel : Keinen festen Wasserstrahl benutzen.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

- Brandgefahr : Produkt selbst brennt nicht.
- Gefährliche Zerfallsprodukte im Brandfall : Keine bekannt.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

- Löschanweisungen : Löschwasser nicht in die Umwelt ausfließen lassen. Zur Kühlung exponierter Behälter Wassersprühstrahl oder -nebel benutzen.
- Schutz bei der Brandbekämpfung : Umluftunabhängiges Atemschutzgerät und Schutzkleidung tragen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

- Allgemeine Maßnahmen : Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden. Unnötige Personen entfernen. Für gute Lüftung sorgen.

6.1.1. Nicht für Notfälle geschultes Personal

Keine weiteren Informationen verfügbar

6.1.2. Einsatzkräfte

Keine weiteren Informationen verfügbar

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Flächenmäßige Ausdehnung verhindern (z.B. durch Eindämmen). Bei Freisetzung größerer Mengen zuständige Behörden informieren.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

- Reinigungsverfahren : Verschüttete Mengen so bald wie möglich mit trägen Feststoffen wie Ton oder Kieselgur aufsaugen. Entsprechend den örtlichen Vorschriften entsorgen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Sichere Handhabung, siehe Abschnitt 7. Persönliche Schutzausrüstung, siehe Abschnitt 8. Beseitigung der Reinigungsabfälle siehe Abschnitt 13.

Getifix Flächenentkeimer

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) Nr. 2015/830

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

- Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung : Für gute Belüftung sorgen.
 Hygienemaßnahmen : Bei Handhabung der Produkte eine gute Industriehygiene und angemessene Sicherheitsmaßnahmen einhalten.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

- Lagerbedingungen : Kühl an einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Behälter dicht verschlossen halten. Im Originalbehälter aufbewahren. Vor Sonneneinstrahlung schützen.
 Zusammenlagerungsverbote : Von Lebensmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Desinfektionsmittel

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

| Wasserstoffperoxid (7722-84-1) | | |
|--------------------------------|---------------------------------------|-------------------------|
| Österreich | Lokale Bezeichnung | Wasserstoffperoxid |
| Österreich | MAK (mg/m ³) | 1,4 mg/m ³ |
| Österreich | MAK (ppm) | 1 ppm |
| Österreich | MAK Kurzzeitwert (mg/m ³) | 2,8 mg/m ³ |
| Österreich | MAK Kurzzeitwert (ppm) | 2 ppm |
| Belgien | Lokale Bezeichnung | Hydrogène (peroxyde d') |
| Belgien | Grenzwert (mg/m ³) | 1,4 mg/m ³ |
| Belgien | Grenzwert (ppm) | 1 ppm |
| Schweiz | Lokale Bezeichnung | Wasserstoffperoxid |
| Schweiz | VME (mg/m ³) | 1,4 mg/m ³ |
| Schweiz | VME (ppm) | 1 ppm |
| Schweiz | VLE (mg/m ³) | 2,8 mg/m ³ |
| Schweiz | VLE (ppm) | 2 ppm |
| Schweiz | Anmerkung (CH) | SSc |

| Wasserstoffperoxid (7722-84-1) | |
|--|-----------------------------|
| DNEL/DMEL (Arbeitnehmer) | |
| Akut - lokale Wirkung, inhalativ | 3 mg/m ³ |
| Langfristige - lokale Wirkung, inhalativ | 1,4 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (Allgemeinbevölkerung) | |
| Akut - lokale Wirkung, inhalativ | 1,93 mg/m ³ |
| Langfristige - lokale Wirkung, inhalativ | 0,21 mg/m ³ |
| PNEC (Wasser) | |
| PNEC aqua (Süßwasser) | 0,0126 mg/l |
| PNEC aqua (Meerwasser) | 0,0126 mg/l |
| PNEC aqua (intermittierend) | 0,0138 mg/l |
| PNEC (Sedimente) | |
| PNEC sediment (Süßwasser) | 0,047 mg/kg Trockengewicht |
| PNEC sediment (Meerwasser) | 0,047 mg/kg Trockengewicht |
| PNEC (Boden) | |
| PNEC Boden | 0,0023 mg/kg Trockengewicht |
| PNEC (STP) | |
| PNEC Kläranlage | 4,66 mg/l |

| Salicylsäure (69-72-7) | |
|---|-----------------------------|
| DNEL/DMEL (Arbeitnehmer) | |
| Langfristige - lokale Wirkung, inhalativ | 5 mg/m ³ |
| Langfristige - systemische Wirkung, inhalativ | 5 mg/m ³ |
| Langfristige - systemische Wirkung, dermal | 2,3 mg/kg Körpergewicht/Tag |
| DNEL/DMEL (Allgemeinbevölkerung) | |
| Langfristige - systemische Wirkung, inhalativ | 4 mg/m ³ |
| Langfristige - systemische Wirkung, dermal | 1 mg/kg Körpergewicht/Tag |
| Langfristige - systemische Wirkung, oral | 1 mg/kg Körpergewicht/Tag |
| PNEC (Wasser) | |
| PNEC aqua (Süßwasser) | 0,2 mg/l |

Getifix Flächenentkeimer

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) Nr. 2015/830

| Salicylsäure (69-72-7) | |
|-------------------------------|----------------------------|
| PNEC aqua (Meerwasser) | 0,02 mg/l |
| PNEC aqua (intermittierend) | 1 mg/l |
| PNEC (Sedimente) | |
| PNEC sediment (Süßwasser) | 1,42 mg/kg Trockengewicht |
| PNEC sediment (Meerwasser) | 0,142 mg/kg Trockengewicht |
| PNEC (Boden) | |
| PNEC Boden | 0,166 mg/kg Trockengewicht |
| PNEC (STP) | |
| PNEC Kläranlage | 162 mg/l |

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

| | |
|------------------------|--|
| Handschutz | : Nicht erforderlich. Schutzhandschuhe empfohlen (EN 374). z. B. Naturlatex, NBR 0,4 mm. |
| Augenschutz | : Nicht erforderlich. Schutzbrille empfohlen (EN 166). |
| Haut- und Körperschutz | : Nicht erforderlich. |
| Atemschutz | : Nicht erforderlich bei Einhaltung der Arbeitsplatzgrenzwerte. Bei Überschreitung entsprechenden Atemschutz tragen. Filter Typ A1/P1. |

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

| | |
|---|---|
| Aussehen | : Flüssigkeit. Farblos |
| Geruch | : Charakteristisch |
| Geruchsschwelle | : Keine Daten verfügbar |
| pH | : Keine Daten verfügbar |
| Schmelzpunkt/Gefrierpunkt | : 0 °C |
| Siedebeginn und Siedebereich | : 100 °C |
| Flammpunkt | : Nicht anwendbar |
| Verdampfungsgeschwindigkeit | : Keine Daten verfügbar |
| Entzündbarkeit (fest, gasförmig) | : Nicht anwendbar |
| Obere/untere Entzündbarkeits- und Explosionsgrenzen | : Keine Daten verfügbar |
| Dampfdruck | : Keine Daten verfügbar |
| Dampfdichte | : Keine Daten verfügbar |
| Relative Dichte | : Keine Daten verfügbar |
| Dichte | : 1,02 g/ml |
| Löslichkeit(en) | : Wasser. Vollständig mischbar. |
| Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser | : Keine Daten verfügbar |
| Selbstentzündungstemperatur | : Produkt ist nicht brennbar |
| Zersetzungstemperatur | : Nicht anwendbar |
| Viskosität | : Keine Daten verfügbar |
| Explosive Eigenschaften | : Produkt ist nicht explosionsgefährlich. |
| Oxidierende Eigenschaften | : Produkt ist nicht brandfördernd. |

9.2. Sonstige Angaben

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Unter normalen Verwendungsbedingungen sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt

10.2. Chemische Stabilität

Stabil bei empfohlenen Lager- und Anwendungsbedingungen gemäß Abschnitt 7

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Siehe Abschnitt 10.1 über Reaktivität.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Hitze. Direkte Sonnenbestrahlung.

10.5. Unverträgliche Materialien

Starke Oxidationsmittel. Starke Alkali.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

Getifix Flächenentkeimer

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) Nr. 2015/830

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität : Nicht eingestuft

| Wasserstoffperoxid (7722-84-1) | |
|---------------------------------------|--|
| LD50 Oral Ratte | 693,7 - 1026 mg/kg Körpergewicht/Tag |
| LD50 Dermal Kaninchen | > 2000 mg/kg Körpergewicht/Tag (H ₂ O ₂ , 70%) |
| LD50 Inhalativ Ratte | > 0,17 mg/l (Dampf, H ₂ O ₂ , 50%) |

| Salicylsäure (69-72-7) | |
|-------------------------------|------------------------------------|
| LD50 Oral Ratte | 500 - 2000 mg/kg Körpergewicht/Tag |
| LD50 Dermal Kaninchen | > 10 000 mg/kg Körpergewicht/Tag |
| LC50 Inhalativ Maus | > 400 mg/m ³ Luft |

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut : Nicht eingestuft
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Schwere Augenschädigung/-reizung : Nicht eingestuft
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Sensibilisierung der Atemwege/Haut : Nicht eingestuft
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Keimzellmutagenität : Nicht eingestuft
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Karzinogenität : Nicht eingestuft
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Reproduktionstoxizität : Nicht eingestuft
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition : Nicht eingestuft
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition : Nicht eingestuft
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Aspirationsgefahr : Nicht eingestuft
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Mögliche schädliche Wirkungen auf den Menschen und mögliche Symptome : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Akute aquatische Toxizität : Nicht eingestuft

Chronische aquatische Toxizität : Nicht eingestuft

| Wasserstoffperoxid (7722-84-1) | |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
| LC50 Fische | 16,4 mg/l, 96 h, Pimephales promelas |
| EC50 Daphnia | 2,4 mg/l, 48 h, Daphnia pulex |
| EC50 Algen | 1,38 mg/l, 72h, Skeletonema costatum |
| EC50 Mikroorganismen | > 1000 mg/l, 3h, Belebtschlamm |
| IC50 Algen | 2,5 mg/l, 72 h, Chlorella vulgaris |
| IC10 Mikroorganismen | 11 mg/l, 16 h, Pseudomonas putida |
| LOEC Daphnia | 1,25 mg/l, 21d, Daphnia magna |
| NOEC Daphnia | 0,63 mg/l, 21 d, Daphnia magna |
| NOEC Daphnia | 1 mg/l, 48h, Daphnia pulex |
| NOEC Algen | 0,1 mg/l, 72 h, Chlorella vulgaris |
| NOEC Algen | 0,63 mg/l, 72 h, Skeletonema costatum |
| NOEC Fische | 5 mg/l, 96h, Pimephales promelas |

| Salicylsäure (69-72-7) | |
|-------------------------------|---|
| LC50 Fische | > 500 mg/l, 48h, Lepomis macrochirus |
| EC50 Daphnia | 1147,57 mg/l, 48 h, Daphnia longispina |
| EC50 Daphnia | 1945,32 mg/l, 48 h, Daphnia magna |
| EC50 Algen | > 100 mg/l, 72 h, Desmodesmus subspicatus |
| EC50 Mikroorganismen | 90 mg/l, 30 min, Vibrio fisheri |
| NOEC Daphnia | 10 mg/l, 21 d, Daphnia magna |

Getifix Flächenentkeimer

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) Nr. 2015/830

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

| | |
|---------------------------------------|--|
| Wasserstoffperoxid (7722-84-1) | |
| Persistenz und Abbaubarkeit | Leicht biologisch abbaubar (OECD 301D) |
| Salicylsäure (69-72-7) | |
| Persistenz und Abbaubarkeit | Leicht biologisch abbaubar (OECD 209) |

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Keine weiteren Informationen verfügbar

12.4. Mobilität im Boden

Keine weiteren Informationen verfügbar

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Erfüllt nicht die Kriterien Persistent, Bioakkumulativ und Toxisch (PBT), sehr Persistent und sehr Bioakkumulativ (vPvB).

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

| | |
|--------------------------------|---|
| Verfahren der Abfallbehandlung | : Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Nicht im Hausmüll entsorgen. |
| Abfallschlüsselnummer | : Die Abfallschlüsselnummer ist nicht nur Produkt- sondern im wesentlichen Anwendungsbezogen 07 06 Abfälle aus HZVA von Fetten, Schmierstoffen, Seifen, Waschmitteln, Desinfektionsmitteln und Körperpflegemitteln |
| Verpackungen | Vor dem Entsorgen müssen die Verpackungen vollständig restentleert werden. Bei vollständiger Leerung der Behälter können diese wie andere Verpackungen dem Recycling zugeführt werden |

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Entsprechend den Anforderungen von ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|--|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| 14.1. UN-Nummer | | | | |
| Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften | | | | |
| 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung | | | | |
| Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar |
| 14.3. Transportgefahrenklassen | | | | |
| Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar |
| Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar |
| 14.4. Verpackungsgruppe | | | | |
| Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar |
| 14.5. Umweltgefahren | | | | |
| Umweltgefährlich : Nein | Umweltgefährlich : Nein Meeresschadstoff : Nein | Umweltgefährlich : Nein | Umweltgefährlich : Nein | Umweltgefährlich : Nein |
| Keine zusätzlichen Informationen verfügbar | | | | |

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

- Landtransport

Keine Daten verfügbar

- Seeschifftransport

Keine Daten verfügbar

- Lufttransport

Keine Daten verfügbar

- Binnenschifftransport

Keine Daten verfügbar

- Bahntransport

Keine Daten verfügbar

14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code

Nicht anwendbar

Getifix Flächenentkeimer

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) Nr. 2015/830

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

15.1.1. EU-Verordnungen

Enthält keinen den Beschränkungen von Anhang XVII unterliegenden Stoff

Enthält keinen REACH-Kandidatenstoff

Enthält keinen in REACH-Anhang XIV gelisteten Stoff

15.1.2. Nationale Vorschriften

Deutschland

Wassergefährdungsklasse (WGK) : 1 - schwach wassergefährdend

WGK Anmerkung : Einstufung gemäß Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV) vom 18. April 2017

Lagerklasse (LGK) : 10-13

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Datenquellen : VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 16. Dezember 2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen, zur Änderung und Aufhebung der Richtlinien 67/548/EWG und 1999/45/EG und zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006.

Änderungen im Vergleich zur Vorgängerversion : Abschnitt 8.1: Zu überwachende Parameter

Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze:

| | |
|---------------------------|--|
| Acute Tox. 4 (Inhalation) | Akute Toxizität (Inhalativ) Kategorie 4 |
| Acute Tox. 4 (Oral) | Akute Toxizität (oral), Kategorie 4 |
| Aquatic Chronic 3 | Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 3 |
| Eye Dam. 1 | Verätzung/Reizung der Augen, Kategorie 1 |
| Eye Irrit. 2 | Verätzung/Reizung der Augen, Kategorie 2 |
| Ox. Liq. 1 | Oxidierende Flüssigkeiten, Kategorie 1 |
| Ox. Liq. 2 | Oxidierende Flüssigkeiten, Kategorie 2 |
| Repr. 2 | Reproduktionstoxizität, Kategorie 2 |
| Skin Corr. 1A | Ätz-/Reizwirkung auf die Haut, Kategorie 1A |
| Skin Corr. 1B | Ätz-/Reizwirkung auf die Haut, Kategorie 1B |
| Skin Irrit. 2 | Ätz-/Reizwirkung auf die Haut, Kategorie 2 |
| H271 | Kann Brand oder Explosion verursachen; starkes Oxidationsmittel |
| H272 | Kann Brand verstärken; Oxidationsmittel |
| H302 | Gesundheitsschädlich bei Verschlucken |
| H314 | Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden |
| H315 | Verursacht Hautreizungen |
| H318 | Verursacht schwere Augenschäden |
| H319 | Verursacht schwere Augenreizung |
| H332 | Gesundheitsschädlich bei Einatmen |
| H361d | Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen |
| H412 | Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung |

Abkürzungen und Akronyme:

| | |
|-------|--|
| ADN | Europäisches Übereinkommen über die Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstraßen |
| ADR | Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße |
| CLP | Verordnung zur Einstufung Kennzeichnung und Verpackung; Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 |
| DMEL | Hergeleiteter minimal Effect Level (Derived Minimal Effect level) |
| DNEL | Hergeleiteter nicht-Effect Level (Derived-No Effect Level) |
| EC50 | Mittlere Effekt Konzentration (Median effective concentration) |
| IATA | Internationale Luftverkehrs-Vereinigung |
| IMDG | Internationales Übereinkommen über die Beförderung gefährlicher Güter im Seeverkehr |
| LC50 | Mittlere lethale Konzentration (Median lethal concentration) |
| LD50 | Mittlere lethale Dosis (Median lethal dose) |
| PNEC | Vorhergesagte nicht-Effekt Konzentration (Predicted No-Effect Concentration) |
| PBT | Persistent, Bioakkumulierend, Giftig (Persistent, Bioaccumulative, Toxic) |
| REACH | Verordnung zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung von Chemikalien; Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 |
| RID | Regelung zur internationalen Beförderung gefährlicher Güter im Schienenverkehr |

Getifix Flächenentkeimer

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) Nr. 2015/830

| | |
|------|---|
| STP | Kläranlage |
| vPvB | Sehr Persistent, sehr Bioakkumulierend (Very Persistent and Very Bioaccumulative) |

EU-Sicherheitsdatenblatt (REACH Anhang II)

Diese Informationen basieren auf unserem aktuellen Wissen und sollen das Produkt nur im Hinblick auf Gesundheit, Sicherheit und Umweltbedingungen beschreiben. Sie darf also nicht als eine Garantie für irgendeine spezifische Eigenschaft des Produktes ausgelegt werden.