gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



FineTop

Nummer der Fassung: GHS 5.0 Ersetzt Fassung vom: 20.12.2022 (GHS 4)

Überarbeitet am 15.07.2025

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsname FineTop

Registrierungsnummer (REACH)nicht relevant (Gemisch)Eindeutiger Rezepturidentifikator (UFI)UFI: nicht zutreffend

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von

denen abgeraten wird

Relevante identifizierte Verwendungen Farbe, Beschichtung und Lack

Technisches Merkblatt beachten

Verwendungen, von denen abgeraten wird Technisches Merkblatt beachten

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Baumit GmbH Wopfing 156 A-2754 Waldegg Österreich

Telefon: +43 (0)501 888 0

Diese Nummer ist nur während der Dienstzeiten verfügbar: Mo. - Do. 07:00 - 17:00

Fr. 07:00 - 12:00

E-Mail: office@baumit.com

E-Mail (sachkundige Person) office@baumit.com

1.4 Notrufnummer

| Giftnotzentrale | | | | | | | | | |
|-----------------|---|-----------------------|---------------------|--|--|--|--|--|--|
| Land | Name | Postleit- zahl/Ort | Telefon | | | | | | |
| Österreich | Vergiftungsinformationszentrale an der 1. Medizinischen Universitätsklinik 24h Notruf Mo-So | 1090 Wien | +43 (0)1 4064 343-0 | | | | | | |

Österreich: de Seite: 1 / 23

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



FineTop

Nummer der Fassung: GHS 5.0 Ersetzt Fassung vom: 20.12.2022 (GHS 4) Überarbeitet am 15.07.2025

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

| Ab- | Gefahrenklasse | Kate- | Gefahrenklasse | Gefahren- |
|---------|---|-------|-------------------|-----------|
| schnitt | | gorie | und -kategorie | hinweis |
| 4.1C | gewässergefährdend (chronische aquati- sche Toxizität) | 3 | Aquatic Chronic 3 | H412 |

Voller Wortlaut der Abkürzungen in ABSCHNITT 16.

Die wichtigsten schädlichen physikalisch-chemischen Wirkungen, Wirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt

Ein Verschütten und Löschwasser kann zu einer Umweltverschmutzung der Gewässer führen.

2.2 Kennzeichnungselemente

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

- Signalwort nicht erforderlich- Piktogramme nicht erforderlich

- Gefahrenhinweise

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

- Sicherheitshinweise

| - Sicherneitsninw | eise |
|-------------------|--|
| 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. |
| P260 | Aerosol nicht einatmen. |
| P273 | Freisetzung in die Umwelt vermeiden. |
| P280 | Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. |
| P501 | Inhalt/Behälter in Übereinstimmung mit den lokalen/regionalen/nationalen/internationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen. |

- Ergänzende Gefahrenmerkmale

| El gallecilac c | Ciuiii Ciiiii Ci Kiiiui C |
|-----------------|---|
| EUH208 | Enthält 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on [EG-Nr.247-761-7], Reaktionsmasse aus 5- |
| | Chlor-2-methyl-2H-isothiazolin-3-on [EG-Nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothia- |
| | zol-3-on [EG-Nr. 220-239-6] (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen. |
| EUH210 | Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. |

Österreich: de Seite: 2 / 23

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



FineTop

Nummer der Fassung: GHS 5.0 Ersetzt Fassung vom: 20.12.2022 (GHS 4) Überarbeitet am 15.07.2025

- Biozidprodukteverordnung (BPR)

Enthält:

| Biozide Wirkstoffe |
|--|
| Stoffname |
| Terbutryn [EG-Nr. 212-950-5] |
| 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on [EG-Nr.247-761-7] |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on [EG-Nr. 220-120-9] |
| Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazolin-3-on [EG-Nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG-Nr. 220-239-6] (3:1) |
| Tetramethylolacetylendiharnstoff [EG-Nr.226-408-0] |

2.3 Sonstige Gefahren

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Enthält keinen PBT-/vPvB-Stoff in einer Konzentration von ≥ 0,1%.

Endokrinschädliche Eigenschaften

Enthält keinen endokrinen Disruptor (ED) in einer Konzentration von \geq 0,1%.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe

Nicht relevant (Gemisch).

3.2 Gemische

Beschreibung des Gemischs:

| Stoffname | Identifikator | Gew% | Einstufung gem. GHS | Piktogramme |
|---|--|------------------------|---|-------------|
| Terbutryn [EG-Nr. 212-950-5] | CAS-Nr. 886-50-0 EG-Nr. 212-950-5 | 0,0015 - < 0, 025 | Acute Tox. 4 / H302 Skin Sens. 1B / H317 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410 | |
| 2-Octyl-2H-isothiazol- 3-on [EG-Nr.247-761- 7] | CAS-Nr. 26530-20-1 EG-Nr. 247-761-7 Index-Nr. 613-112-00-5 REACH RegNr. 01-2120768921- 45-xxxx | 0,0015 - < 0, 025 | Acute Tox. 3 / H301 Acute Tox. 3 / H311 Acute Tox. 2 / H330 Skin Corr. 1 / H314 Eye Dam. 1 / H318 Skin Sens. 1A / H317 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410 | |
| Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H- isothiazolin-3-on [EG- Nr. 247-500-7] und 2- Methyl-2H-isothiazol- 3-on [EG-Nr. 220-239- | CAS-Nr. 55965-84-9 Index-Nr. 613-167-00-5 | 0,00015 - < 0 ,0015 | Acute Tox. 3 / H301 Acute Tox. 2 / H310 Acute Tox. 2 / H330 Skin Corr. 1C / H314 Eye Dam. 1 / H318 Skin Sens. 1A / H317 | |

Österreich: de Seite: 3 / 23

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



FineTop

Nummer der Fassung: GHS 5.0 Ersetzt Fassung vom: 20.12.2022 (GHS 4)

Überarbeitet am 15.07.2025

| Stoffname | Identifikator | Gew% | Einstufung gem. GHS | Piktogramme |
|-----------|---|------|--|-------------|
| 6] (3:1) | REACH RegNr. 01-2120764691- 48-xxxx | | Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410 | |

| Stoffname | Spezifische Konzentrations- grenzen | M-Faktoren | ATE | Expositionsweg |
|---|---|---|---|---|
| Terbutryn [EG-Nr. 212-950-5] | - | M-Faktor (akut) = 100 M-Faktor (chronisch) = 100 | 500 mg/kg | oral |
| 2-Octyl-2H-isothiazol- 3-on [EG-Nr.247-761- 7] | Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 % | M-Faktor (akut) = 100 M-Faktor (chronisch) = 100 | 125 mg/kg 311 mg/kg 0,5 mg/l /4h 0,27 mg/l /4h | oral dermal inhalativ: Dampf inhalativ: Staub/Nebel |
| Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H- isothiazolin-3-on [EG- Nr. 247-500-7] und 2- Methyl-2H-isothiazol- 3-on [EG-Nr. 220-239- 6] (3:1) | 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 % | M-Faktor (akut) = 100 M-Faktor (chronisch) = 100 | 100 mg/kg 50 mg/kg 0,5 mg/l /4h 0,05 mg/l /4h | oral dermal inhalativ: Dampf inhalativ: Staub/Nebel |

Anmerkungen

Voller Wortlaut der Abkürzungen in ABSCHNITT 16

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Anmerkungen

Betroffenen nicht unbeaufsichtigt lassen. Verunglückten aus der Gefahrenzone entfernen. Betroffenen ruhig lagern, zudecken und warm halten. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Bei Auftreten von Beschwerden oder in Zweifelsfällen ärztlichen Rat einholen. Bei Bewusstlosigkeit stabile Seitenlage anwenden und nichts über den Mund verabreichen.

Nach Inhalation

Bei unregelmäßiger Atmung oder Atemstillstand sofort ärztlichen Beistand suchen und Erste-Hilfe-Maßnahmen einleiten. Für Frischluft sorgen.

Nach Kontakt mit der Haut

Mit viel Wasser und Seife waschen.

Nach Berührung mit den Augen

Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Augenlider geöffnet halten und mindestens 10 Minuten lang reichlich mit sauberem, fließendem Wasser spülen.

Nach Aufnahme durch Verschlucken

Mund mit Wasser ausspülen (nur wenn Verunfallter bei Bewusstsein ist). KEIN Erbrechen herbeiführen.

Österreich: de Seite: 4 / 23

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



FineTop

Nummer der Fassung: GHS 5.0 Ersetzt Fassung vom: 20.12.2022 (GHS 4) Überarbeitet am 15.07.2025

- **4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen** Bisher sind keine Symptome und Wirkungen bekannt.
- **4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung** Keine.

Österreich: de Seite: 5 / 23

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



FineTop

Nummer der Fassung: GHS 5.0 Ersetzt Fassung vom: 20.12.2022 (GHS 4)

Überarbeitet am 15.07.2025

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Sprühwasser, BC-Pulver, Kohlendioxid (CO2)

Ungeeignete Löschmittel

Wasser im Vollstrahl

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Gefährliche Verbrennungsprodukte

Stickoxide (NOx)

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Explosions- und Brandgase nicht einatmen, Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen, Löschwasser nicht in Kanäle und Gewässer gelangen lassen, Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, Brandbekämpfung mit üblichen Vorsichtsmaßnahmen aus angemessener Entfernung

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Nicht für Notfälle geschultes Personal

Personen in Sicherheit bringen.

Einsatzkräfte

Bei Einwirkungen von Dämpfen, Stäuben, Aerosolen und Gasen ist ein Atemschutzgerät zu tragen.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Das Eindringen in die Kanalisation oder in Oberflächen- und Grundwasser verhindern. Verunreinigtes Waschwasser zurückhalten und entsorgen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Hinweise wie verschüttete Materialien an der Ausbreitung gehindert werden können

Abdecken der Kanalisationen

Hinweise wie die Reinigung im Fall von Verschütten erfolgen kann

Mit saugfähigem Material (z.B. Lappen, Vlies) aufwischen. Verschüttete Mengen aufnehmen: Sägemehl, Kieselgur (Diatomit), Sand, Universalbinder

Geeignete Rückhaltetechniken

Einsatz adsorbierender Materialien.

Weitere Angaben betreffend Verschütten und Freisetzung

In geeigneten Behältern zur Entsorgung bringen. Den betroffenen Bereich belüften.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Gefährliche Verbrennungsprodukte: siehe Abschnitt 5. Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8. Unverträgliche Materialien: siehe Abschnitt 10. Angaben zur Entsorgung: siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Empfehlungen

Maßnahmen zur Verhinderung von Bränden sowie von Aerosol- und Staubbildung

Österreich: de Seite: 6 / 23

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



FineTop

Nummer der Fassung: GHS 5.0 Ersetzt Fassung vom: 20.12.2022 (GHS 4)

Überarbeitet am 15.07.2025

Verwendung einer örtlichen und generellen Lüftung. Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

- Hinweise zur allgemeinen Hygiene am Arbeitsplatz

Nach Gebrauch die Hände waschen. In Bereichen, in denen gearbeitet wird, nicht essen, trinken und rauchen. Vor dem Betreten von Bereichen, in denen gegessen wird, kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung ablegen. Bewahren Sie Speisen und Getränke nicht zusammen mit Chemikalien auf. Benutzen Sie für Chemikalien keine Gefäße, die üblicherweise für die Aufnahme von Lebensmitteln bestimmt sind. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Beherrschung von Wirkungen

Gegen äußere Einwirkungen schützen, wie

Frost

7.3 Spezifische Endanwendungen

Für einen allgemeinen Überblick siehe Abschnitt 16.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

| Gren | Grenzwerte für die berufsbedingte Exposition (Arbeitsplatzgrenzwerte) | | | | | | | | | | | |
|------|--|----------------|-------------------------|--------------|--------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------|--------|--|
| Land | Arbeitsstoff | CAS-Nr. | Iden- tifi- kator | SMW [ppm] | SMW [mg/m ³] | KZW [ppm] | KZW [mg/m | Mow [ppm] | Mow [mg/m | | Quelle | |
| AT | 2-Octyl-2H-iso- thiazol-3-on | 26530- 20-1 | MAK | | 0,05 | | | | 0,05 | i, H | GKV | |
| AT | 2-Methyl-2H- isothiazol-3-on | 2682-20- 4 | MAK | | 0,05 | | | | | | GKV | |
| AT | Gemisch aus: 5-Chlor-2-me- thyl-2H-iso- thiazol-3-on und 2-Methyl- 2H-isothiazol- 3-on (3:1) | 55965- 84-9 | MAK | | 0,05 | | | | | | GKV | |

Hinweis

H hautresorptiv i einatembare Fraktion

KZW Kurzzeitwert (Grenzwert für Kurzzeitexposition): Grenzwert der nicht überschritten werden soll, auf eine Dauer von 15 Mi-

nuten bezogen (soweit nicht anders angegeben)

Mow Momentanwert ist der Grenzwert, der nicht überschritten werden soll (ceiling value)

SMW Schichtmittelwert (Grenzwert für Langzeitexposition): Zeitlich gewichteter Mittelwert, gemessen oder berechnet für einen

Bezugszeitraum von acht Stunden (soweit nicht anders angegeben)

| Relevante DNEL von Bestandteilen | | | | | | | | | |
|--|------------|---------------|--------------------|----------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|--|--|--|
| Stoffname | CAS-Nr. | End- punkt | Schwel- lenwert | Schutzziel, Expositionsweg | Verwendung in | Expositions- dauer | | | |
| Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2- methyl-2H-iso- | 55965-84-9 | DNEL | 0,02 mg/m³ | Mensch, inhala- tiv | Arbeitnehmer (Industrie) | chronisch - loka- le Wirkungen | | | |

Österreich: de Seite: 7 / 23

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



FineTop

Nummer der Fassung: GHS 5.0 Ersetzt Fassung vom: 20.12.2022 (GHS 4) Überarbeitet am 15.07.2025

| Relevante DNEL von Bestandteilen | | | | | | | | | |
|---|------------|---------------|--------------------|----------------------------|-----------------------------|----------------------------|--|--|--|
| Stoffname | CAS-Nr. | End- punkt | Schwel- lenwert | Schutzziel, Expositionsweg | Verwendung in | Expositions- dauer | | | |
| thiazolin-3-on [EG-Nr. 247-500- 7] und 2-Methyl- 2H-isothiazol-3- on [EG-Nr. 220- 239-6] (3:1) | | | | | | | | | |
| Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2- methyl-2H-iso- thiazolin-3-on [EG-Nr. 247-500- 7] und 2-Methyl- 2H-isothiazol-3- on [EG-Nr. 220- 239-6] (3:1) | 55965-84-9 | DNEL | 0,04 mg/m³ | Mensch, inhala- tiv | Arbeitnehmer (Industrie) | akut - lokale Wirkungen | | | |

| Relevante PNEC | Relevante PNEC von Bestandteilen | | | | | | | | | | |
|---|----------------------------------|---------------|--------------------|-----------------------------|-------------------------|----------------------------|--|--|--|--|--|
| Stoffname | CAS-Nr. | End- punkt | Schwel- lenwert | Organismus | Umweltkom- partiment | Expositions- dauer | | | | | |
| 2-Octyl-2H-iso- thiazol-3-on [EG- Nr.247-761-7] | 26530-20-1 | PNEC | 2,2 μg/l | Wasserorganis- men | Süßwasser | kurzzeitig (ein- malig) | | | | | |
| 2-Octyl-2H-iso- thiazol-3-on [EG- Nr.247-761-7] | 26530-20-1 | PNEC | 0,22 µg/l | Wasserorganis- men | Meerwasser | kurzzeitig (ein- malig) | | | | | |
| 2-Octyl-2H-iso- thiazol-3-on [EG- Nr.247-761-7] | 26530-20-1 | PNEC | 47,5 μg/kg | Wasserorganis- men | Süßwassersedi- ment | kurzzeitig (ein- malig) | | | | | |
| 2-Octyl-2H-iso- thiazol-3-on [EG- Nr.247-761-7] | 26530-20-1 | PNEC | 4,75 μg/kg | Wasserorganis- men | Meeressedi- ment | kurzzeitig (ein- malig) | | | | | |
| 2-Octyl-2H-iso- thiazol-3-on [EG- Nr.247-761-7] | 26530-20-1 | PNEC | 8,2 µg/kg | terrestrische Organismen | Boden | kurzzeitig (ein- malig) | | | | | |
| Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2- methyl-2H-iso- thiazolin-3-on [EG-Nr. 247-500- 7] und 2-Methyl- 2H-isothiazol-3- on [EG-Nr. 220- 239-6] (3:1) | 55965-84-9 | PNEC | 3,39 µg/l | Wasserorganis- men | Süßwasser | kurzzeitig (ein- malig) | | | | | |
| Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2- methyl-2H-iso- | 55965-84-9 | PNEC | 3,39 µg/l | Wasserorganis- men | Meerwasser | kurzzeitig (ein- malig) | | | | | |

Österreich: de Seite: 8 / 23

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



FineTop

Nummer der Fassung: GHS 5.0 Ersetzt Fassung vom: 20.12.2022 (GHS 4) Überarbeitet am 15.07.2025

| Relevante PNEC | von Bestan | dteilen | | | | |
|---|------------|---------------|--------------------|-----------------------------|-------------------------|----------------------------|
| Stoffname | CAS-Nr. | End- punkt | Schwel- lenwert | Organismus | Umweltkom- partiment | Expositions- dauer |
| thiazolin-3-on [EG-Nr. 247-500- 7] und 2-Methyl- 2H-isothiazol-3- on [EG-Nr. 220- 239-6] (3:1) | | | | | | |
| Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2- methyl-2H-iso- thiazolin-3-on [EG-Nr. 247-500- 7] und 2-Methyl- 2H-isothiazol-3- on [EG-Nr. 220- 239-6] (3:1) | 55965-84-9 | PNEC | 0,23 mg/l | Wasserorganis- men | Kläranlage (STP) | kurzzeitig (ein- malig) |
| Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2- methyl-2H-iso- thiazolin-3-on [EG-Nr. 247-500- 7] und 2-Methyl- 2H-isothiazol-3- on [EG-Nr. 220- 239-6] (3:1) | 55965-84-9 | PNEC | 0,027 mg/ kg | Wasserorganis- men | Süßwassersedi- ment | kurzzeitig (ein- malig) |
| Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2- methyl-2H-iso- thiazolin-3-on [EG-Nr. 247-500- 7] und 2-Methyl- 2H-isothiazol-3- on [EG-Nr. 220- 239-6] (3:1) | 55965-84-9 | PNEC | 0,027 mg/ kg | Wasserorganis- men | Meeressedi- ment | kurzzeitig (ein- malig) |
| Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2- methyl-2H-iso- thiazolin-3-on [EG-Nr. 247-500- 7] und 2-Methyl- 2H-isothiazol-3- on [EG-Nr. 220- 239-6] (3:1) | 55965-84-9 | PNEC | 0,01 mg/ kg | terrestrische Organismen | Boden | kurzzeitig (ein- malig) |

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Generelle Lüftung.

Individuelle Schutzmaßnahmen (persönliche Schutzausrüstung)

Augen-/Gesichtsschutz

Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.

Österreich: de Seite: 9 / 23

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



FineTop

Nummer der Fassung: GHS 5.0 Ersetzt Fassung vom: 20.12.2022 (GHS 4) Überarbeitet am 15.07.2025

Augen-/Gesichtsschutz



Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.

Hautschutz

- Handschutz

Geeignete Schutzhandschuhe tragen. Geeignet ist ein nach EN 374 geprüfter Chemikalienschutzhandschuh. Vor Gebrauch auf Dichtheit/Undurchlässigkeit überprüfen. Bei beabsichtigter Wiederverwendung Handschuhe vor dem Ausziehen reinigen und danach gut durchlüften. Es wird empfohlen, die Chemikalienbeständigkeit der oben genannten Schutzhandschuhe für spezielle Anwendungen mit dem Handschuhhersteller abzuklären.

- Sonstige Schutzmaßnahmen

Erholungsphasen zur Regeneration der Haut einlegen. Vorbeugender Hautschutz (Schutzcremes/Salben) wird empfohlen. Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.

Atemschutz

Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. Das Eindringen in die Kanalisation oder in Oberflächen- und Grundwasser verhindern.

Österreich: de Seite: 10 / 23

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



FineTop

Nummer der Fassung: GHS 5.0 Ersetzt Fassung vom: 20.12.2022 (GHS 4) Überarbeitet am 15.07.2025

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

| Aggregatzustand | flüssig |
|---|------------------|
| Farbe | verschiedene |
| Geruch | charakteristisch |
| Schmelzpunkt/Gefrierpunkt | nicht bestimmt |
| Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich | 100 °C |
| Entzündbarkeit | nicht brennbar |
| Untere und obere Explosionsgrenze | nicht bestimmt |
| Flammpunkt | nicht bestimmt |
| Zündtemperatur | nicht bestimmt |
| Zersetzungstemperatur | nicht relevant |
| pH-Wert | 8 – 9 |
| Kinematische Viskosität | nicht bestimmt |
| Löslichkeit(en) | nicht bestimmt |

Verteilungskoeffizient

| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert) | keine Information verfügbar |
|---|-----------------------------|
| | |

Dichte und/oder relative Dichte

| Dichte | 1.679 – 2.052 g/l |
|----------------------|---|
| Relative Dampfdichte | zu dieser Eigenschaft liegen keine Informatio- nen vor |

| Partikeleigenschaften | nicht relevant (flüssig) |
|-----------------------|--------------------------|
|-----------------------|--------------------------|

9.2 Sonstige Angaben

| Angaben über physikalische Gefahrenklassen | Gefahrenklassen gemäß GHS (physikalische Gefahren): nicht relevant |
|--|--|
| Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen | es liegen keine zusätzlichen Angaben vor |

Österreich: de Seite: 11 / 23

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



FineTop

Nummer der Fassung: GHS 5.0 Ersetzt Fassung vom: 20.12.2022 (GHS 4)

Überarbeitet am 15.07.2025

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Bezüglich Unverträglichkeiten: siehe unten "Zu vermeidende Bedingungen" und "Unverträgliche Materialien".

10.2 Chemische Stabilität

Siehe unten "Zu vermeidende Bedingungen".

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Es sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Es sind keine speziell zu vermeidenden Bedingungen bekannt.

10.5 Unverträgliche Materialien

Es liegen keine zusätzlichen Angaben vor.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Vernünftigerweise zu erwartende, gefährliche Zersetzungsprodukte, die bei Verwendung, Lagerung, Verschütten und Erwärmung entstehen, sind nicht bekannt. Gefährliche Verbrennungsprodukte: siehe Abschnitt 5.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

Es liegen keine Prüfdaten für das komplette Gemisch vor.

Einstufungsverfahren

Das Verfahren zur Einstufung des Gemisches beruht auf den Gemischbestandteilen (Additivitätsformel).

Einstufung gemäß GHS (1272/2008/EG, CLP)

Akute Toxizität

Ist nicht als akut toxisch einzustufen.

| Schätzwert akuter Toxizität (ATE) von Bestandteilen | | | | | | |
|--|------------|------------------------|--------------|--|--|--|
| Stoffname | CAS-Nr. | Expositionsweg | ATE | | | |
| Terbutryn [EG-Nr. 212-950-5] | 886-50-0 | oral | 500 mg/kg | | | |
| 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on [EG-Nr.247- 761-7] | 26530-20-1 | oral | 125 mg/kg | | | |
| 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on [EG-Nr.247- 761-7] | 26530-20-1 | dermal | 311 mg/kg | | | |
| 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on [EG-Nr.247- 761-7] | 26530-20-1 | inhalativ: Dampf | 0,5 mg/l/4h | | | |
| 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on [EG-Nr.247- 761-7] | 26530-20-1 | inhalativ: Staub/Nebel | 0,27 mg/l/4h | | | |
| Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazolin-3-on [EG-Nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG-Nr. 220-239-6] (3:1) | 55965-84-9 | oral | 100 mg/kg | | | |
| Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl- | 55965-84-9 | dermal | 50 mg/kg | | | |

Österreich: de Seite: 12 / 23

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



FineTop

Nummer der Fassung: GHS 5.0 Ersetzt Fassung vom: 20.12.2022 (GHS 4) Überarbeitet am 15.07.2025

| Schätzwert akuter Toxizität (ATE) von Bestandteilen | | | | | | |
|--|------------|------------------------|--------------|--|--|--|
| Stoffname | CAS-Nr. | Expositionsweg | ATE | | | |
| 2H-isothiazolin-3-on [EG-Nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG-Nr. 220-239-6] (3:1) | | | | | | |
| Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazolin-3-on [EG-Nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG-Nr. 220-239-6] (3:1) | 55965-84-9 | inhalativ: Dampf | 0,5 mg/l/4h | | | |
| Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazolin-3-on [EG-Nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG-Nr. 220-239-6] (3:1) | 55965-84-9 | inhalativ: Staub/Nebel | 0,05 mg/l/4h | | | |

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Ist nicht als hautätzend/-reizend einzustufen.

Schwere Augenschädigung/Augenreizung

Ist nicht als schwer augenschädigend oder augenreizend einzustufen.

Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut

Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. (EG nr. 220-120-9). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Einstufung Octylisothiazolinon

Nicht hautsensibilisierend auf Basis der Ergebnisse an ähnlichen geprüften Gemischen unter Anwendung von Übertragungsgrundsätzen gemäß CLP-Verordnung Artikel 9 (4); OECD 429 LLNA (Maus) - nicht hautsensibilisierend - S4565 / S4568 / S5145 / S5147.

Keimzellmutagenität

Ist nicht als keimzellmutagen (mutagen) einzustufen.

Karzinogenität

Ist nicht als karzinogen einzustufen.

Reproduktionstoxizität

Ist nicht als reproduktionstoxisch einzustufen.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Ist nicht als spezifisch zielorgantoxisch (einmalige Exposition) einzustufen.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Ist nicht als spezifisch zielorgantoxisch (wiederholte Exposition) einzustufen.

Aspirationsgefahr

Ist nicht als aspirationsgefährlich einzustufen.

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

Es liegen keine zusätzlichen Angaben vor.

Österreich: de Seite: 13 / 23

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



FineTop

Nummer der Fassung: GHS 5.0 Ersetzt Fassung vom: 20.12.2022 (GHS 4) Überarbeitet am 15.07.2025

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

| (Chronische) aquatische Toxizität von Bestandteilen | | | | | | |
|--|------------|----------|------------|---------------------------------|-----------------------|--|
| Stoffname | CAS-Nr. | Endpunkt | Wert | Spezies | Expositi- onsdauer | |
| Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-me- thyl-2H-isothiazo- lin-3-on [EG-Nr. 247-500-7] und 2- Methyl-2H-isothia- zol-3-on [EG-Nr. 220-239-6] (3:1) | 55965-84-9 | LC50 | 0,07 mg/l | Fisch | 14 d | |
| Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-me- thyl-2H-isothiazo- lin-3-on [EG-Nr. 247-500-7] und 2- Methyl-2H-isothia- zol-3-on [EG-Nr. 220-239-6] (3:1) | 55965-84-9 | EC50 | >0,18 mg/l | wirbellose Wasser- lebewesen | 21 d | |
| Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-me- thyl-2H-isothiazo- lin-3-on [EG-Nr. 247-500-7] und 2- Methyl-2H-isothia- zol-3-on [EG-Nr. 220-239-6] (3:1) | 55965-84-9 | ErC50 | 45,6 μg/l | Alge | 120 h | |

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

| Abbaubarkeit von Bestandteilen | | | | | | |
|--|------------|--------------------------|-----------|------|---------|--------|
| Stoffname | CAS-Nr. | Prozess | Abbaurate | Zeit | Methode | Quelle |
| Reaktions- masse aus 5- Chlor-2-me- thyl-2H-iso- thiazolin-3-on [EG-Nr. 247- 500-7] und 2- Methyl-2H- isothiazol-3- on [EG-Nr. 220-239-6] (3:1) | 55965-84-9 | Kohlendioxid- bildung | 38,8 % | 29 d | | ECHA |

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Es sind keine Daten verfügbar.

Österreich: de Seite: 14 / 23

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



FineTop

Nummer der Fassung: GHS 5.0 Ersetzt Fassung vom: 20.12.2022 (GHS 4)

Überarbeitet am 15.07.2025

| Bioakkumulationspotenzial von Bestandteilen | | | | | | |
|---|------------|------|---------------------------------------|----------|--|--|
| Stoffname | CAS-Nr. | BCF | Log KOW | BSB5/CSB | | |
| 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on [EG-Nr.247-761-7] | 26530-20-1 | 2,92 | 2,61 (pH-Wert: 7, 25 °C) | | | |
| Reaktionsmasse aus 5- Chlor-2-methyl-2H-isothia- zolin-3-on [EG-Nr. 247-500- 7] und 2-Methyl-2H-isothia- zol-3-on [EG-Nr. 220-239-6] (3:1) | 55965-84-9 | 54 | ≥-0,34 – ≤0,63 (pH-Wert: 7, 10 °C) | | | |

12.4 Mobilität im Boden

Es sind keine Daten verfügbar.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Enthält keinen PBT-/vPvB-Stoff in einer Konzentration von ≥ 0,1%.

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Enthält keinen endokrinen Disruptor (ED) in einer Konzentration von $\geq 0.1\%$.

12.7 Andere schädliche Wirkungen

Es sind keine Daten verfügbar.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Abfallcodes/Abfallbezeichnungen gemäß LoW

15 01 02: Verpackungen aus Kunststoff

08 01 12: Farb- und Lackabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 11 fallen

Für die Entsorgung über Abwasser relevante Angaben

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Besondere Anweisungen einholen/Sicherheitsdatenblatt zu Rate ziehen.

Abfallbehandlung von Behältern/Verpackungen

Vollständig entleerte Verpackungen können einer Verwertung zugeführt werden. Kontaminierte Verpackungen sind wie der Stoff zu behandeln.

Anmerkungen

Bitte beachten Sie die einschlägigen nationalen oder regionalen Bestimmungen. Abfall ist so zu trennen, dass er von den kommunalen oder nationalen Abfallentsorgungseinrichtungen getrennt behandelt werden kann.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

| 444 | LINI Niconaman aday TD Niconaman | untarliant night dan Transpartuarechriftan |
|-------|----------------------------------|--|
| 14. 1 | UN-Nummer oder ID-Nummer | unterliegt nicht den Transportvorschriften |

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung nicht relevant

14.3 Transportgefahrenklassen keine

14.4 Verpackungsgruppe nicht zugeordnet

14.5 Umweltgefahren nicht umweltgefährdend gemäß den Gefahrgut-

vorschriften

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender 14.6

Österreich: de Seite: 15 / 23

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



FineTop

Nummer der Fassung: GHS 5.0 Ersetzt Fassung vom: 20.12.2022 (GHS 4) Überarbeitet am 15.07.2025

Es liegen keine zusätzlichen Angaben vor.

14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Die Fracht wird nicht als Massengut befördert.

Angaben nach den einzelnen UN-Modellvorschriften

Beförderung gefährlicher Güter auf Straße, Schiene oder Binnenwasserstraßen (ADR/RID/ADN) - Zusätzliche Angaben

Unterliegt nicht den Vorschriften des ADR, RID und ADN.

Internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen (IMDG) - Zusätzliche Angaben

Unterliegt nicht den Vorschriften des IMDG.

Internationale Zivilluftfahrt-Organisation (ICAO-IATA/DGR) - Zusätzliche Angaben

Unterliegt nicht den Vorschriften der ICAO-IATA.

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Einschlägige Bestimmungen der Europäischen Union (EU)

Beschränkungen gemäß REACH, Anhang XVII

| Stoffe mit Beschränkungen (REACH, Anhang XVII) | | | | | | | |
|--|---|-------------|--------|---------------------------------|--|------------------------|-----|
| Stoffname | Name lt. Verzeich- nis | CAS- Nr. | EG-Nr. | Art der Regi- strierung | Anmerkun- gen | Be- schrän- kung | Nr. |
| FineTop | dieses Produkt erfüllt die Kriterien für die Einstufung gemäß der Verordnung Nr. 1272/2008/EG | | | 1907/2006/E C Anhang XVII | Flüssige Stoffe oder Gemische, die Kriterien für eine der folgenden in Anhang I der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 dargelegten Gefahrenklassen oder-kategorien erfüllen: a) Gefahrenklassen 2.1 bis 2.4, 2.6 und 2.7, 2.8 Typen A und B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 Kategorien 1 und 2, 2.14 Kategorien 1 und 2, 2.15 Typen A bis F; | R3 | 3 |

Österreich: de Seite: 16 / 23

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



FineTop

Nummer der Fassung: GHS 5.0 Ersetzt Fassung vom: 20.12.2022 (GHS 4)

Überarbeitet am 15.07.2025

| Stoffe mit Beschrä | Stoffe mit Beschränkungen (REACH, Anhang XVII) | | | | | | |
|--|--|----------------|---------------|----------------------------|---|------------------------|-----|
| Stoffname | Name lt. Verzeich- nis | CAS- Nr. | EG-Nr. | Art der Regi- strierung | Anmerkun- gen | Be- schrän- kung | Nr. |
| | | | | | b) Gefahren- klassen 3.1 bis 3.6, 3.7 Beeinträchti- gung der Se- xualfunktion und Frucht- barkeit sowie der Entwick- lung, 3.8 aus- genommen narkotisie- rende Wir- kungen, 3.9 und 3.10; c) Gefahren- klasse 4.1; d) Gefahren- klasse 5.1. | | |
| Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-me- thyl-2H-isothiazo- lin-3-on [EG-Nr. 247-500-7] und 2- Methyl-2H-isothia- zol-3-on [EG-Nr. 220-239-6] (3:1) | | 55965 -84-9 | | | | | |
| 2-Octyl-2H-isothia- zol-3-on [EG- Nr.247-761-7] | | 26530 -20-1 | 247-761- 7 | | | | |
| Terbutryn [EG-Nr. 212-950-5] | | 886- 50-0 | 212-950- 5 | | | | |

<u>Legende</u>

- 1. Dürfen nicht verwendet werden
- in Dekorationsgegenständen, die zur Erzeugung von Licht- oder Farbeffekten (durch Phasenwechsel), z.B. in Stimmungslampen und Aschenbechern, bestimmt sind;

- in Scherzspielen;

- in Spielen für einen oder mehrere Teilnehmer oder in Erzeugnissen, die zur Verwendung als solche, auch zur Dekoration, bestimmt sind.

2. Erzeugnisse, die die Anforderungen von Absatz 1 nicht erfüllen, dürfen nicht in Verkehr gebracht werden.

- 3. Dürfen nicht in Verkehr gebracht werden, wenn sie einen Farbstoff außer aus steuerlichen Gründen und/oder ein Parfüm enthalten, sofern
- sie als für die Abgabe an die breite Öffentlichkeit bestimmter Brennstoff in dekorativen Öllampen verwendet werden können und

— deren Aspiration als gefährlich eingestuft ist und die mit H304 gekennzeichnet sind.

4. Für die Abgabe an die breite Öffentlichkeit bestimmte dekorative Öllampen dürfen nicht in Verkehr gebracht werden, es sei denn, sie erfüllen die vom Europäischen Komitee für Normung (CEN) verabschiedete europäische Norm für dekorative Öllam-

pen (EN 14059).

5. Unbeschadet der Durchführung anderer Unionsbestimmungen über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen stellen die Lieferanten vor dem Inverkehrbringen sicher, dass folgende Anforderungen erfüllt sind:

a) Mit H304 gekennzeichnete und für die Abgabe an die breite Öffentlichkeit bestimmte Lampenöle tragen gut sichtbar, leserlich und unverwischbar folgende Aufschriften: "Mit dieser Flüssigkeit gefüllte Lampen sind für Kinder unzugänglich aufzubewahren'; sowie ab dem 1. Dezember 2010: "Bereits ein kleiner Schluck Lampenöl — oder auch nur das Saugen an einem Lam-

Österreich: de Seite: 17 / 23

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



FineTop

Nummer der Fassung: GHS 5.0 Ersetzt Fassung vom: 20.12.2022 (GHS 4)

Überarbeitet am 15.07.2025

<u>Legende</u>

pendocht — kann zu einer lebensbedrohlichen Schädigung der Lunge führen';
b) flüssige Grillanzünder, die mit H304 gekennzeichnet und für die Abgabe an die breite Öffentlichkeit bestimmt sind, tragen ab dem 1. Dezember 2010 leserlich und unverwischbar folgende Aufschriften: "Bereits ein kleiner Schluck flüssiger Grillanzünder kann zu einer lebensbedrohlichen Schädigung der Lunge führen';

c) Mit H304 gekennzeichnete und für die Abgabe an die breite Öffentlichkeit bestimmte Lampenöle und Grillanzünder werden ab dem 1. Dezember 2010 in schwarzen undurchsichtigen Behältern mit höchstens 1 Liter Füllmenge abgepackt.

Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe (REACH, Anhang XIV) / SVHC - Kandidatenliste kein Bestandteil ist gelistet

Richtlinie zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS)

kein Bestandteil ist gelistet

Verordnung über die Schaffung eines Europäischen Schadstofffreisetzungs- und verbringungsregisters (PRTR)

kein Bestandteil ist gelistet

Wasserrahmenrichtlinie (WRR)

| Liste der Schadstoffe (WRR) | | | | |
|--|----------|-------------|-------------|--|
| Stoffname | CAS-Nr. | Gelistet in | Anmerkungen | |
| Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl- 2H-isothiazolin-3-on [EG-Nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG-Nr. 220-239-6] (3:1) | | a) | | |
| Terbutryn [EG-Nr. 212-950-5] | 886-50-0 | b) | | |
| Terbutryn [EG-Nr. 212-950-5] | 886-50-0 | c) | | |
| Terbutryn [EG-Nr. 212-950-5] | | a) | | |

Legende

a) Nichterschöpfendes Verzeichnis der wichtigsten Schadstoffe

b) Liste prioritärer Stoffe im Bereich der Wasserpolitik

Umweltqualitätsnormen für prioritäre Stoffe und bestimmte andere Schadstoffe

Verordnung über die Vermarktung und Verwendung von Ausgangsstoffen für Explosivstoffe Nicht relevant.

Verordnung über persistente organische Schadstoffe (POP)

kein Bestandteil ist gelistet

Nationale Vorschriften (Österreich)

Verordnung über brennbare Flüssigkeiten (VbF) nicht zugeordnet

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Mischung wurden nicht durchgeführt.

Österreich: de Seite: 18 / 23

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



FineTop

Nummer der Fassung: GHS 5.0 Ersetzt Fassung vom: 20.12.2022 (GHS 4) Überarbeitet am 15.07.2025

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Vorgenommene Änderungen (überarbeitetes Sicherheitsdatenblatt)

| Abschnitt | Ehemaliger Eintrag (Text/Wert) | Aktueller Eintrag (Text/Wert) | Sicher- heitsre- levant |
|-----------|--|---|-------------------------------|
| 2.2 | | - Ergänzende Gefahrenmerkmale: Änderung in der Auflistung (Tabelle) | ja |
| 2.2 | | Biozide Wirkstoffe: Änderung in der Auflistung (Tabelle) | ja |
| 2.3 | Sonstige Gefahren: Ohne Bedeutung. | Sonstige Gefahren | ja |
| 2.3 | | Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung: Enthält keinen PBT-/vPvB-Stoff in einer Konzentration von ≥ 0,1%. | ja |
| 2.3 | | Endokrinschädliche Eigenschaften: Enthält keinen endokrinen Disruptor (ED) in einer Konzentration von ≥ 0,1%. | ja |
| 3.2 | | Beschreibung des Gemischs:: Änderung in der Auflistung (Tabelle) | ja |
| 3.2 | | Beschreibung des Gemischs:: Änderung in der Auflistung (Tabelle) | ja |
| 3.2 | | Anmerkungen: Voller Wortlaut der Abkürzungen in AB- SCHNITT 16 | ja |
| 8.1 | | Grenzwerte für die berufsbedingte Ex- position (Arbeitsplatzgrenzwerte): Änderung in der Auflistung (Tabelle) | ja |
| 8.1 | | Relevante DNEL von Bestandteilen: Änderung in der Auflistung (Tabelle) | ja |
| 8.1 | | Relevante PNEC von Bestandteilen: Änderung in der Auflistung (Tabelle) | ja |
| 11.1 | | Schätzwert akuter Toxizität (ATE) von Bestandteilen: Änderung in der Auflistung (Tabelle) | ja |
| 11.1 | Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut: Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on Kann allergische Reaktionen hervorrufen Einstufung Octylisothiazolinon: Nicht hautsensibilisierend auf Basis der Ergebnisse an ähnlichen geprüften Gemischen unter Anwendung von Übertragungsgrundsätzen gemäß CLP-Verordnung Artikel 9 (4); OECD 429 LLNA | Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut: Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. (EG nr. 220-120-9) . Kann allergische Reak- tionen hervorrufen. | ja |

Österreich: de Seite: 19 / 23

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



FineTop

Nummer der Fassung: GHS 5.0 Ersetzt Fassung vom: 20.12.2022 (GHS 4) Überarbeitet am 15.07.2025

| Abschnitt | Ehemaliger Eintrag (Text/Wert) | Aktueller Eintrag (Text/Wert) | Sicher- heitsre- levant |
|-----------|--|---|-------------------------------|
| | (Maus) - nicht hautsensibilisierend - S4565 / S4568 / S5145 / S5147. | | |
| 11.1 | | Einstufung Octylisothiazolinon: Nicht hautsensibilisierend auf Basis der Ergebnisse an ähnlichen geprüften Ge- mischen unter Anwendung von Über- tragungsgrundsätzen gemäß CLP-Ver- ordnung Artikel 9 (4); OECD 429 LLNA (Maus) - nicht hautsensibilisierend - S4565 / S4568 / S5145 / S5147. | ja |
| 12.1 | | (Chronische) aquatische Toxizität von Bestandteilen: Änderung in der Auflistung (Tabelle) | ja |
| 12.2 | | Abbaubarkeit von Bestandteilen: Änderung in der Auflistung (Tabelle) | ja |
| 12.3 | | Bioakkumulationspotenzial von Be- standteilen: Änderung in der Auflistung (Tabelle) | ja |
| 12.5 | Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurtei- lung: Es sind keine Daten verfügbar. | Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurtei- lung: Enthält keinen PBT-/vPvB-Stoff in einer Konzentration von ≥ 0,1%. | ja |
| 12.6 | Endokrinschädliche Eigenschaften: Kein Bestandteil ist gelistet. | Endokrinschädliche Eigenschaften: Enthält keinen endokrinen Disruptor (ED) in einer Konzentration von ≥ 0,1%. | ja |
| 12.6 | | Stoffe mit endokriner Wirkung (EDC): Änderung in der Auflistung (Tabelle) | ja |
| 13.1 | Abfallcodes/Abfallbezeichnungen ge- mäß LoW: 15 01 02: Verpackungen aus Kunststoff 08 01 12: Farb- und Lackabfälle mit Aus- nahme derjenigen, die unter 08 01 11 fallen | | ja |
| 13.1 | | Abfallcodes/Abfallbezeichnungen ge- mäß LoW: 15 01 02: Verpackungen aus Kunststoff 08 01 12: Farb- und Lackabfälle mit Aus- nahme derjenigen, die unter 08 01 11 fallen | ja |
| 15.1 | | Stoffe mit Beschränkungen (REACH, An- hang XVII): Änderung in der Auflistung (Tabelle) | ja |
| 15.1 | | Liste der Schadstoffe (WRR): Änderung in der Auflistung (Tabelle) | ja |
| 15.1 | Verordnung über brennbare Flüssigkei- | Verordnung über brennbare Flüssigkei- | ja |

Österreich: de Seite: 20 / 23

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



FineTop

Nummer der Fassung: GHS 5.0 Ersetzt Fassung vom: 20.12.2022 (GHS 4) Überarbeitet am 15.07.2025

| Abschnitt | Ehemaliger Eintrag (Text/Wert) | Aktueller Eintrag (Text/Wert) | Sicher- heitsre- levant |
|-----------|--|---|-------------------------------|
| | ten (VbF): nicht zugeordnet (Flammpunkt höher als 100°C) | ten (VbF): nicht zugeordnet | |
| 16 | | Abkürzungen und Akronyme: Änderung in der Auflistung (Tabelle) | ja |

Abkürzungen und Akronyme

| Abk. | Beschreibungen der verwendeten Abkürzungen | |
|----------------------|---|--|
| Acute Tox. | Akute Toxizität | |
| ADN | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstraßen) | |
| ADR | Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße) | |
| Aquatic Acute | Gewässergefährdend (akute aquatische Toxizität) | |
| Aquatic Chro- nic | Gewässergefährdend (chronische aquatische Toxizität) | |
| ATE | Acute Toxicity Estimate (Schätzwert akuter Toxizität) | |
| BCF | Bioconcentration factor (Biokonzentrationsfaktor) | |
| BSB | Biochemischer Sauerstoffbedarf | |
| CAS | Chemical Abstracts Service (Datenbank von chemischen Verbindungen und deren eindeutigem Schlüssel, der CAS Registry Number) | |
| CLP | Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung (Classification, Labelling and Packaging) von Stoffen und Gemischen | |
| CSB | Chemischer Sauerstoffbedarf | |
| DGR | Dangerous Goods Regulations (Gefahrgutvorschriften) Regelwerk für den Transport gefährlicher Güter, siehe IATA/DGR | |
| DNEL | Derived No-Effect Level (abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung) | |
| EC50 | Effective Concentration 50 % (Wirksame Konzentration 50 %). Die EC50 entspricht der Konzentration eines geprüften Stoffes, die eine Wirkung (z.B. auf das Wachstum) in einem gegebenen Zeitraum um 50 % ändert | |
| ED | Endokriner Disruptor | |
| EG-Nr. | Das EG-Verzeichnis (EINECS, ELINCS und das NLP-Verzeichnis) ist die Quelle für die siebenstellige EC-Nummer als Kennzahl für Stoffe in der EU (Europäische Union) | |
| EINECS | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (europäisches Verzeichnis der auf dem Markt vorhandenen chemischen Stoffe) | |
| ELINCS | European List of Notified Chemical Substances (europäische Liste der angemeldeten chemischen Stoffe) | |

Österreich: de Seite: 21 / 23

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



FineTop

Nummer der Fassung: GHS 5.0 Ersetzt Fassung vom: 20.12.2022 (GHS 4) Überarbeitet am 15.07.2025

| Abk. | Beschreibungen der verwendeten Abkürzungen | |
|-------------|---|--|
| ErC50 | ≡ EC50: bei diesem Verfahren diejenige Konzentration der Prüfsubstanz, die im Vergleich zur Kontrolle zu einer 50 %igen Abnahme entweder des Wachstums (EbC50) oder der Wachstumsrate (ErC50) führt | |
| Eye Dam. | Schwer augenschädigend | |
| Eye Irrit. | Augenreizend | |
| GHS | "Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Global harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien", das die Vereinten Nationen entwickelt haben | |
| GKV | Grenzwerteverordnung | |
| IATA | International Air Transport Association (Internationale Flug-Transport-Vereinigung) | |
| IATA/DGR | Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Regelwerk für den Transport gefährlicher Güter im Luftverkehr) | |
| ICAO | International Civil Aviation Organization (internationale Zivilluftfahrt-Organisation) | |
| IMDG | International Maritime Dangerous Goods Code (internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen) | |
| Index-Nr. | Die Indexnummer ist der in Anhang VI Teil 3 der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 angegebene Identifizierungs-Code | |
| KZW | Kurzzeitwert | |
| LC50 | Lethal Concentration 50 % (Letale Konzentration 50 %): LC50 ist die Konzentration eines geprüften Stoffes, die in einem vorgegebenen Zeitraum zu einer Letalität von 50 % führt | |
| log KOW | n-Octanol/Wasser | |
| LoW | Abfallliste | |
| M-Faktor | Ein Multiplikationsfaktor. Er wird auf die Konzentration eines als akut gewässergefährdend, Kategorie 1, oder als chronisch gewässergefährdend, Kategorie 1, eingestuften Stoffes angewandt und wird verwendet, damit anhand der Summierungsmethode die Einstufung eines Gemisches, in dem der Stoff vorhanden ist, vorgenommen werden kann | |
| Mow | Momentanwert | |
| NLP | No-Longer Polymer (nicht-länger-Polymer) | |
| PBT | Persistent, Bioakkumulierbar und Toxisch | |
| PNEC | Predicted No-Effect Concentration (abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration) | |
| ppm | Parts per million (Teile pro Million) | |
| REACH | Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe) | |
| RID | Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dan- gereuses (Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Gü- ter) | |
| Skin Corr. | Hautätzend | |
| Skin Irrit. | Hautreizend | |

Österreich: de Seite: 22 / 23

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



FineTop

Nummer der Fassung: GHS 5.0 Ersetzt Fassung vom: 20.12.2022 (GHS 4) Überarbeitet am 15.07.2025

| Abk. | Beschreibungen der verwendeten Abkürzungen |
|------------|---|
| Skin Sens. | Sensibilisierung der Haut |
| SMW | Schichtmittelwert |
| SVHC | Substance of Very High Concern (besonders besorgniserregender Stoff) |
| vPvB | Very Persistent and very Bioaccumulative (sehr persistent und sehr bioakkumulier- bar) |

Wichtige Literatur und Datenquellen

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung (Classification, Labelling and Packaging) von Stoffen und Gemischen. Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert mit 2020/878/EU.

Beförderung gefährlicher Güter auf Straße, Schiene oder Binnenwasserstraßen (ADR/RID/ADN). Internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Regelwerk für den Transport gefährlicher Güter im Luftverkehr).

Einstufungsverfahren

Physikalische und chemische Eigenschaften: Die Einstufung beruht auf der Grundlage von Prüfergebnissen des Gemisches.

Gesundheitsgefahren, Umweltgefahren: Das Verfahren zur Einstufung des Gemisches beruht auf den Gemischbestandteilen (Additivitätsformel).

Liste der einschlägigen Sätze (Code und Wortlaut wie in Abschnitt 2 und 3 angegeben)

| Code | Text |
|------|---|
| 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. |
| H317 | Kann allergische Hautreaktionen verursachen. |
| H318 | Verursacht schwere Augenschäden. |
| H330 | Lebensgefahr bei Einatmen. |
| H400 | Sehr giftig für Wasserorganismen. |
| H410 | Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung. |
| H412 | Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. |

Haftungsausschluss

Die vorliegenden Informationen beruhen auf unserem gegenwärtigen Kenntnisstand. Dieses SDB wurde ausschließlich für dieses Produkt zusammengestellt und ist ausschließlich für dieses vorgesehen.

Österreich: de Seite: 23 / 23