

SICHERHEITSDATENBLATT

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß folgenden Anforderungen erstellt:
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und Verordnung (EC) Nr. 1272/2008



Überarbeitet am: 28-Jul-2021

Revisionsnummer: 1

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

1.1. Produktidentifikator

Produktbezeichnung: **Conti TeknoDry Base C farblos**
Artikelnummer: 036470360000

UFI: ED9X-KEPX-2A0N-3RF5

Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:

Enthält 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on, 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, Reaktionsgemisch, best. aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1), 2-Methyl-1,2-benzisothiazol-3(2H)-on

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

Produktkategorien [PC]: PC9 - Beschichtungen und Farben, Füllstoffe, Spachtelmassen, Verdüner
Verwendungsbereiche [SU]: SU19 - Bauwirtschaft

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Lieferant: conti coatings GmbH & Co. KG
Feldstrasse 55
D - 46149 Oberhausen
Telefon: +49 208/ 9948-0
Telefax: +49 208/ 650625
www.conticoatings.com

E-Mail-Adresse: sds.ob@conticoatings.com

1.4. Notrufnummer

Notrufnummer: +49 177 / 214 4737 (24 h)

| | |
|--|---|
| Notrufnummer - §45 - (EG) 1272/2008 | |
| Europa | 112 |
| Österreich | +43 1 406 43 43 (Giftinformationszentrale) |

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

| | |
|--|-----------------------|
| Sensibilisierung der Haut | Kategorie 1A - (H317) |
| Chronische aquatische Toxizität | Kategorie 3 - (H412) |

2.2. Kennzeichnungselemente

SICHERHEITSDATENBLATT

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß folgenden Anforderungen erstellt:
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und Verordnung (EC) Nr. 1272/2008



Überarbeitet am: 28-Jul-2021

Conti TeknoDry Base C farblos - 036470360000

Revisionsnummer: 1



Signalwort: Achtung

Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:

Enthält 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on, 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, Reaktionsgemisch, best. aus
5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1), 2-Methyl-1,2-benzisothiazol-3(2H)-on

Gefahrenhinweise:

H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H412 - Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise - Verordnung (EG) §28, Nr. 1272/2008:

P101 - Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten
P102 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
P261 - Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden
P280 - Schutzhandschuhe tragen
P501 - Inhalt/Behälter einer zugelassenen Einrichtung zur Abfallentsorgung zuführen

2.3. Sonstige Gefahren

Verursacht leichte Hautreizung. Schädlich für Wasserorganismen.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe

Nicht zutreffend

3.2 Gemische

| Chemische Bezeichnung | CAS-Nr | EG-Nr: | REACH-Registrierungsnummer | Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] | Gewicht-% |
|-------------------------------|------------|-----------|----------------------------|---|---------------|
| Cristobalit | 14464-46-1 | 238-455-4 | - | STOT RE 1 (H372) | 5 - < 10 |
| 2-Butoxyethanol | 111-76-2 | 203-905-0 | 01-2119475108-36 | Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H312) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Acute Tox. 4 (H332) | 1 - < 3 |
| 2-Brom-2-nitropropan-1,3-diol | 52-51-7 | 200-143-0 | 01-2119980938-15 | Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H312) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) STOT SE 3 (H335) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) | 0.01 - < 0.05 |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on | 2634-33-5 | 220-120-9 | 01-2120761540-60 | Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1 (H317) | 0.01 - < 0.05 |

SICHERHEITSDATENBLATT

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß folgenden Anforderungen erstellt:
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und Verordnung (EC) Nr. 1272/2008



Überarbeitet am: 28-Jul-2021

Revisionsnummer: 1

Conti TeknoDry Base C farblos - 036470360000

| | | | | | |
|---|------------|------------------------|------------------|--|-------------------|
| | | | | Eye Dam. 1 (H318) Acute Tox. 2 (H330) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411) | |
| 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on | 2682-20-4 | 220-239-6 | 01-2120764690-50 | Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Skin Corr. 1B (H314) Skin Sens. 1A (H317) Eye Dam. 1 (H318) Acute Tox. 2 (H330) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH071) | 0.01 - < 0.05 |
| Pyrithionzink | 13463-41-7 | 236-671-3 | 01-2119511196-46 | Acute Tox. 3 (H301) Eye Dam. 1 (H318) Acute Tox. 2 (H330) Repr. 1B (H360D) STOT RE 1 (H372) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) | 0.005 - < 0.01 |
| Terbutryn | 886-50-0 | 212-950-5 | - | Acute Tox. 4 (H302) Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) | 0.005 - < 0.01 |
| Reaktionsgemisch, best. aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol- -3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) | 55965-84-9 | 611-341-5 911-418-6 | 01-2120764691-48 | Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 2 (H310) Skin Corr. 1B (H314) Skin Sens. 1A (H317) Eye Dam. 1 (H318) Acute Tox. 2 (H330) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH071) | 0.001 - < 0.005 |
| 2-Methyl-1,2-benzisothiazol-3(2H)-on | 2527-66-4 | 695-989-4 | - | Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 4 (H312) Skin Corr. 1C (H314) Skin Sens. 1A (H317) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411) EUH071 | 0.0001 - < 0.0005 |

[A] - Nicht eingestuft, Daten sind beweiskräftig, aber nicht ausreichend für eine Einstufung

| Chemische Bezeichnung | Spezifischer Konzentrationsgrenzwert (SCL): | M-Faktor | M-Faktor (langfristig) | Hinweise |
|--|---|----------|------------------------|----------|
| 2-Brom-2-nitropropan-1,3-diol 52-51-7 | | 10 | 1 | |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5 | Skin Sens. 1 :: C>=0.05% | | | |
| 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on 2682-20-4 | Skin Sens. 1A :: C>=0.0015% | 10 | 10 | |
| Pyrithionzink 13463-41-7 | | 1000 | 10 | |
| Terbutryn | Skin Sens. 1B :: C>=3% | 100 | 100 | |

SICHERHEITSDATENBLATT

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß folgenden Anforderungen erstellt:
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und Verordnung (EC) Nr. 1272/2008



Überarbeitet am: 28-Jul-2021

Revisionsnummer: 1

Conti TeknoDry Base C farblos - 036470360000

| Chemische Bezeichnung | Spezifischer Konzentrationsgrenzwert (SCL): | M-Faktor | M-Faktor (langfristig) | Hinweise |
|--|---|----------|------------------------|----------|
| 886-50-0 | | | | |
| Reaktionsgemisch, best. aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) 55965-84-9 | Skin Corr. 1C :: C>=0.6% Skin Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6% Eye Dam. 1 :: C>=0.6% Eye Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6% Skin Sens. 1A :: C>=0.0015% | 100 | 100 | |
| 2-Methyl-1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 2527-66-4 | Skin Sens. 1A :: C>= 0.0015% | 1 | 1 | |

Schätzung der akuten Toxizität:

Wenn keine LD50/LC50-Daten verfügbar sind oder nicht der Klassifizierungskategorie entsprechen, wird der entsprechende Umrechnungswert aus CLP-Anhang I, Tabelle 3.1.2 verwendet, um den Schätzwert Akuter Toxizität (ATEmix) zur Einstufung eines Gemisches anhand seiner Komponenten zu berechnen

| Chemische Bezeichnung | Oral LD 50 mg/kg | Dermal LD50 mg/kg | Einatmen LC50 - 4 h - Staub/Nebel - mg/l | Einatmen LC50 - 4 h - Dampf - mg/l | Einatmen LC50 - 4 h - Gas - ppm |
|--|------------------|-------------------|--|------------------------------------|---------------------------------|
| 2-Butoxyethanol 111-76-2 | 1300 | 2001 | 1.5 | 11 | Keine Daten verfügbar |
| 2-Brom-2-nitropropan-1,3-diol 52-51-7 | 180 | 1600 | Keine Daten verfügbar | Keine Daten verfügbar | Keine Daten verfügbar |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5 | 490 | 2000 | 0.0501 | 0.501 | Keine Daten verfügbar |
| 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on 2682-20-4 | 120 | 242 | 0.34 | 0.501 | Keine Daten verfügbar |
| Pyrithionzink 13463-41-7 | 177 | 100 | 0.0501 | 3 | Keine Daten verfügbar |
| Terbutryn 886-50-0 | 500 | 10210.2 | 9 | Keine Daten verfügbar | Keine Daten verfügbar |
| Reaktionsgemisch, best. aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) 55965-84-9 | 457 | 660 | 0.0501 | 0.501 | Keine Daten verfügbar |
| 2-Methyl-1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 2527-66-4 | 175 | 1100 | Keine Daten verfügbar | Keine Daten verfügbar | Keine Daten verfügbar |

Dieses Produkt enthält keine besonders besorgniserregende Stoffe (SVHC) der Kandidatenliste in einer Konzentration von >=0,1% (Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

Wortlaut der H- und EUH-Sätze siehe unter Abschnitt 16

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Empfehlung: Dieses Sicherheitsdatenblatt ist dem behandelnden Arzt vorzuzeigen.

Einatmen: An die frische Luft bringen.

SICHERHEITSDATENBLATT

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß folgenden Anforderungen erstellt:
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und Verordnung (EC) Nr. 1272/2008



Überarbeitet am: 28-Jul-2021

Revisionsnummer: 1

Conti TeknoDry Base C farblos - 036470360000

| | |
|---------------|---|
| Augenkontakt: | Mit reichlich Wasser mindestens 15 Minuten lang gründlich spülen, dabei das obere und untere Augenlid anheben. Ärztliche Hilfe hinzuziehen. |
| Hautkontakt: | Mit Wasser und Seife waschen. Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Bei Hautreizungen oder allergischen Reaktionen einen Arzt hinzuziehen. |
| Verschlucken: | Mund ausspülen. |

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

| | |
|-----------|---|
| Symptome: | Juckreiz. Hautausschläge. Nesselausschlag. Langandauernder Kontakt kann Rötung und Reizung verursachen. |
|-----------|---|

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

| | |
|----------------------|---|
| Hinweis an den Arzt: | Kann bei anfälligen Personen Sensibilisierung verursachen. Symptomatische Behandlung. |
|----------------------|---|

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

| | |
|------------------------|--|
| Geeignete Löschmittel: | Brandbekämpfungsmaßnahmen einsetzen, die an die örtlichen Gegebenheiten und das Umfeld angepasst sind. |
|------------------------|--|

| | |
|------------|--|
| Großbrand: | ACHTUNG: Verwendung von Sprühwasser bei der Brandbekämpfung kann unwirksam sein. |
|------------|--|

| | |
|--------------------------|---|
| Ungeeignete Löschmittel: | Ausgetretenes Material nicht durch Hochdruckwasserstrahl verteilen. |
|--------------------------|---|

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

| | |
|---|--|
| Besondere Gefahren, die von dem Stoff ausgehen: | Das Produkt ist oder enthält einen Sensibilisator. Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich. |
|---|--|

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

| | |
|--|---|
| Spezielle Schutzausrüstung und Vorsichtsmaßnahmen zur Brandbekämpfung: | Löschtrupps müssen umgebungsluftunabhängige Atemschutzgeräte und vollständige Einsatzkleidung tragen. Persönliche Schutzausrüstung verwenden. |
|--|---|

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

| | |
|--------------------------------------|--|
| Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: | Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Ausreichende Belüftung sicherstellen. Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden. Mitarbeiter in sichere Bereiche evakuieren. Personen vom Verschütteten/der Leckage fernhalten und auf windzugewandte Seite schicken. |
|--------------------------------------|--|

| | |
|----------------|---|
| Einsatzkräfte: | In Abschnitt 8 empfohlene persönliche Schutzausrüstung verwenden. |
|----------------|---|

SICHERHEITSDATENBLATT

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß folgenden Anforderungen erstellt:
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und Verordnung (EC) Nr. 1272/2008



Überarbeitet am: 28-Jul-2021

Conti TeknoDry Base C farblos - 036470360000

Revisionsnummer: 1

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen: Siehe Abschnitt 12 für zusätzliche umweltbezogene Angaben.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Methoden für Rückhaltung: Weitere Leckagen oder Verschütten vermeiden, wenn gefahrlos möglich.

Verfahren zur Reinigung: Mechanisch aufnehmen und in geeigneten Behältern zur Entsorgung bringen.

Vermeidung sekundärer Gefahren: Verschmutzte Gegenstände und Flächen unter Beachtung der Umweltvorschriften gründlich reinigen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Verweis auf andere Abschnitte: Weitere Informationen finden Sie in Abschnitt 8. Weitere Informationen finden Sie in Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung



Hinweise zum sicheren Umgang: Mit einer guten Arbeitshygiene und Sicherheitstechnik handhaben. Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Ausreichende Belüftung sicherstellen. Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen. Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.

Allgemeine Hygienevorschriften: Mit einer guten Arbeitshygiene und Sicherheitstechnik handhaben.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerbedingungen: Behälter gut verschlossen halten und an einem trockenen, kühlen und gut belüfteten Ort lagern.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Sonstige Angaben: Es liegen keine Informationen vor.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Expositionsgrenzen:

| Chemische Bezeichnung | Europäische Union | Deutschland | Niederlande | Spanien | Großbritannien | Ungarn |
|-----------------------|-------------------|-------------|-------------|---------|----------------|--------|
|-----------------------|-------------------|-------------|-------------|---------|----------------|--------|

SICHERHEITSDATENBLATT

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß folgenden Anforderungen erstellt:
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und Verordnung (EC) Nr. 1272/2008



Überarbeitet am: 28-Jul-2021

Revisionsnummer: 1

Conti TeknoDry Base C farblos - 036470360000

| Chemische Bezeichnung | Europäische Union | Deutschland | Niederlande | Spanien | Großbritannien | Ungarn |
|-----------------------------|--|--|---|---|---|--|
| Cristobalite 14464-46-1 | TWA: 0.1 mg/m ³ | | TWA: 0.075 mg/m ³ | TWA: 0.05 mg/m ³ | TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ | TWA: 0.1 mg/m ³ |
| 2-Butoxyethanol 111-76-2 | TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 246 mg/m ³ * | TWA: 10 ppm TWA: 49 mg/m ³ H* | TWA: 100 mg/m ³ STEL: 246 mg/m ³ H* | TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 245 mg/m ³ vía dérmica* | TWA: 25 ppm TWA: 123 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 246 mg/m ³ Sk* | TWA: 98 mg/m ³ STEL: 246 mg/m ³ b* |

| Chemische Bezeichnung | Frankreich | Italien | Portugal | Finnland | Dänemark | Tschechische Republik |
|-----------------------------|--|--|---|---|--|--|
| Cristobalite 14464-46-1 | TWA: 0.05 mg/m ³ | TWA: 0.1 mg/m ³ | TWA: 0.025 mg/m ³ | TWA: 0.05 mg/m ³ | TWA: 0.15 mg/m ³ TWA: 0.05 mg/m ³ | TWA: 0.1 mg/m ³ |
| 2-Butoxyethanol 111-76-2 | TWA: 10 ppm TWA: 49 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 246 mg/m ³ * | TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 246 mg/m ³ cute* | TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 246 mg/m ³ Cutânea* | TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 250 mg/m ³ iho* | TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³ H* | TWA: 100 mg/m ³ Ceiling: 200 mg/m ³ D* |

| Chemische Bezeichnung | Österreich | Schweiz | Polen | Norwegen | Irland | Russland |
|--|---|--|--|---|--|--|
| Cristobalite 14464-46-1 | TWA: 0.05 mg/m ³ | TWA: 0.15 mg/m ³ | TWA: 0.1 mg/m ³ | TWA: 0.05 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ TWA: 0.15 mg/m ³ STEL: 0.15 mg/m ³ STEL: 0.45 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ | TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ | TWA: 1 mg/m ³ MAC: 3 mg/m ³ |
| 2-Butoxyethanol 111-76-2 | TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³ STEL 40 ppm STEL 200 mg/m ³ H* | TWA: 10 ppm TWA: 49 mg/m ³ STEL: 20 ppm STEL: 98 mg/m ³ H* | STEL: 200 mg/m ³ TWA: 98 mg/m ³ skóra* | TWA: 10 ppm TWA: 50 mg/m ³ STEL: 20 ppm STEL: 75 mg/m ³ H* | TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 246 mg/m ³ Sk* | MAC: 5 mg/m ³ |
| 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on 2682-20-4 | TWA: 0.05 mg/m ³ Sh+ | S+ TWA: 0.2 mg/m ³ STEL: 0.4 mg/m ³ | | | | |
| Reaktionsgemisch, best. aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) 55965-84-9 | TWA: 0.05 mg/m ³ Sh+ | S+ TWA: 0.2 mg/m ³ | | | | |

Biologische Arbeitsplatzgrenzwerte:

| Chemische Bezeichnung | Europäische Union | Deutschland | Niederlande | Spanien | Großbritannien | Ungarn |
|-----------------------------|-------------------|--|-------------|--|---|--------|
| 2-Butoxyethanol 111-76-2 | - | 150 mg/g Creatinine (urine - Butoxyacetic acid (after hydrolysis) for long-term exposures: at the end of the shift after several shifts) 150 mg/g Creatinine (urine - Butoxyacetic acid (after hydrolysis) end of shift) | | 200 mg/g Creatinine - urine (Butoxyacetic acid (with hydrolysis)) - end of shift | 240 mmol/mol creatinine - urine (Butoxyacetic acid) - post shift | |

SICHERHEITSDATENBLATT

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß folgenden Anforderungen erstellt:
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und Verordnung (EC) Nr. 1272/2008



Überarbeitet am: 28-Jul-2021

Revisionsnummer: 1

Conti TeknoDry Base C farblos - 036470360000

| Chemische Bezeichnung | Europäische Union | Deutschland | Niederlande | Spanien | Großbritannien | Ungarn |
|-----------------------|-------------------|--|-------------|---------|----------------|--------|
| | | 150 mg/g Creatinine - BAT (for long-term exposures: at the end of the shift after several shifts) urine 150 mg/g Creatinine - BAT (end of exposure or end of shift) urine | | | | |

| Chemische Bezeichnung | Österreich | Schweiz | Polen | Norwegen | Irland | Russland |
|-----------------------------|------------|---|-------|----------|--|----------|
| 2-Butoxyethanol 111-76-2 | - | 150 mg/g creatinine - urine (2-Butoxyacetic acid (after hydrolysis)) - end of shift, and after several shifts (for long-term exposures) | - | - | 200 mg/g Creatinine (urine - end of shift) | |

Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level):

Angabe zu den Bestandteilen:

Arbeiter - inhalativ:

| Chemische Bezeichnung | Langzeit, systemisch | Kurzzeit, systemisch | Langzeit, lokal | Kurzzeit, lokal |
|--|------------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|
| 2-Butoxyethanol | 98 mg/m ³ | 1091 mg/m ³ | | 246 mg/m ³ |
| 2-Brom-2-nitropropan-1,3-diol | 3.5 mg/m ³ | 10.5 mg/m ³ | 2.5 mg/m ³ | 2.5 mg/m ³ |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on | 6.81 mg/m ³ | | | |
| 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on | | | 0.021 mg/m ³ | 0.043 mg/m ³ |
| Reaktionsgemisch, best. aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) | | | 0.02 mg/m ³ | 0.04 mg/m ³ |

Arbeiter - dermal:

| Chemische Bezeichnung | Langzeit, systemisch | Kurzzeit, systemisch | Langzeit, lokal | Kurzzeit, lokal |
|-------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| 2-Butoxyethanol | 125 mg/kg bw/day | 89 mg/kg bw/day | | |
| 2-Brom-2-nitropropan-1,3-diol | 2 mg/kg bw/day | 6 mg/kg bw/day | 8 µg/cm ² | 8 µg/cm ² |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on | 0.966 mg/kg bw/day | | | |
| Pyrithionzink | 0.01 mg/kg bw/day | | | |

Verbraucher - inhalativ:

| Chemische Bezeichnung | Langzeit, systemisch | Kurzzeit, systemisch | Langzeit, lokal | Kurzzeit, lokal |
|-----------------------|----------------------|-----------------------|-----------------|-----------------------|
| 2-Butoxyethanol | 59 mg/m ³ | 426 mg/m ³ | | 147 mg/m ³ |

SICHERHEITSDATENBLATT

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß folgenden Anforderungen erstellt:
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und Verordnung (EC) Nr. 1272/2008



Überarbeitet am: 28-Jul-2021

Revisionsnummer: 1

Conti TeknoDry Base C farblos - 036470360000

| Chemische Bezeichnung | Langzeit, systemisch | Kurzzeit, systemisch | Langzeit, lokal | Kurzzeit, lokal |
|--|-----------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------|
| 2-Brom-2-nitropropan-1,3-diol | 0.6 mg/m ³ | 1.8 mg/m ³ | | 0.6 mg/m ³ |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on | 1.2 mg/m ³ | | | |
| 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on | | | 0.021 mg/m ³ | 0.043 mg/m ³ |
| Reaktionsgemisch, best. aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) | | | 0.02 mg/m ³ | 0.04 mg/m ³ |

Verbraucher - dermal:

| Chemische Bezeichnung | Langzeit, systemisch | Kurzzeit, systemisch | Langzeit, lokal | Kurzzeit, lokal |
|-------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| 2-Butoxyethanol | 75 mg/kg bw/day | 89 mg/kg bw/day | | |
| 2-Brom-2-nitropropan-1,3-diol | 0.7 mg/kg bw/day | 2.1 mg/kg bw/day | 4 µg/cm ² | 4 µg/cm ² |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on | 0.345 mg/kg bw/day | | | |

Verbraucher - oral:

| Chemische Bezeichnung | Langzeit, systemisch | Kurzzeit, systemisch | Langzeit, lokal | Kurzzeit, lokal |
|--|----------------------|----------------------|-----------------|-----------------|
| 2-Butoxyethanol | 6.3 mg/kg bw/day | 26.7 mg/kg bw/day | | |
| 2-Brom-2-nitropropan-1,3-diol | 0.18 mg/kg bw/day | 0.5 mg/kg bw/day | | |
| 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on | 0.027 mg/kg bw/day | 0.053 mg/kg bw/day | | |
| Reaktionsgemisch, best. aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) | 0.09 mg/kg bw/day | 0.11 mg/kg bw/day | | |

Predicted No Effect Concentration (PNEC):

Angabe zu den Bestandteilen:

| Chemische Bezeichnung | 2-Butoxyethanol CAS: 111-76-2 |
|-----------------------------------|---|
| Süßwasser | 8.8 mg/L |
| Meerwasser | 0.88 mg/L |
| Süßwasser (zeitweise Freisetzung) | 26.4 mg/L |
| Abwasserbehandlung | 463 mg/L |
| Süßwassersediment | 34.6 mg/kg sediment dw |
| Meerwassersediment | 3.46 mg/kg sediment dw |
| Boden | 2.33 mg/kg soil dw |
| Nahrungskette | 0.02 g/kg food |
| Chemische Bezeichnung | 2-Brom-2-nitropropan-1,3-diol CAS: 52-51-7 |
| Süßwasser | 0.01 mg/L |
| Meerwasser | 0.0008 mg/L |
| Süßwasser (zeitweise Freisetzung) | 0.0025 mg/L |
| Abwasserbehandlung | 0.43 mg/L |
| Süßwassersediment | 0.041 mg/kg sediment dw |
| Meerwassersediment | 0.00328 mg/kg sediment dw |
| Boden | 0.5 mg/kg soil dw |
| Chemische Bezeichnung | 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on |

SICHERHEITSDATENBLATT

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß folgenden Anforderungen erstellt:
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und Verordnung (EC) Nr. 1272/2008



Überarbeitet am: 28-Jul-2021

Conti TeknoDry Base C farblos - 036470360000

Revisionsnummer: 1

| | |
|------------------------------------|--|
| | CAS: 2634-33-5 |
| Süßwasser | 4.03 µg/L |
| Meerwasser | 0.403 µg/L |
| Süßwasser (zeitweise Freisetzung) | 1.1 µg/L |
| Meerwasser (zeitweise Freisetzung) | 110 ng/L |
| Abwasserbehandlung | 1.03 mg/L |
| Süßwassersediment | 49.9 µg/kg sediment dw |
| Meerwassersediment | 4.99 µg/kg sediment dw |
| Boden | 3 mg/kg soil dw |
| Chemische Bezeichnung | 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on CAS: 2682-20-4 |
| Süßwasser | 3.39 µg/L |
| Meerwasser | 3.39 µg/L |
| Süßwasser (zeitweise Freisetzung) | 3.39 µg/L |
| Meerwasser (zeitweise Freisetzung) | 3.39 µg/L |
| Abwasserbehandlung | 0.23 mg/L |
| Boden | 0.0471 mg/kg soil dw |
| Chemische Bezeichnung | Pyrithionzink CAS: 13463-41-7 |
| Süßwasser | 90 ng/L |
| Meerwasser | 90 ng/L |
| Abwasserbehandlung | 0.01 mg/L |
| Süßwassersediment | 0.0095 mg/kg sediment dw |
| Meerwassersediment | 0.0095 mg/kg sediment dw |
| Boden | 1.02 mg/kg soil dw |
| Chemische Bezeichnung | Reaktionsgemisch, best. aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) CAS: 55965-84-9 |
| Süßwasser | 3.39 µg/L |
| Meerwasser | 3.39 µg/L |
| Süßwasser (zeitweise Freisetzung) | 3.39 µg/L |
| Meerwasser (zeitweise Freisetzung) | 3.39 µg/L |
| Abwasserbehandlung | 0.23 mg/L |
| Süßwassersediment | 0.027 mg/kg sediment dw |
| Meerwassersediment | 0.027 mg/kg sediment dw |
| Boden | 0.01 mg/kg soil dw |

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Technische Steuerungseinrichtungen: Unter normalen Verwendungsbedingungen keine bekannt.

Persönliche Schutzausrüstung: Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.



Augen-/Gesichtsschutz: Schutzbrille mit Seitenschild (oder Schutzbrille) tragen.

Handschutz: Geeignete Schutzhandschuhe tragen.

| PSA - Handschuhe | Dicke der Handschuhe | Durchbruchzeit |
|-----------------------|----------------------|----------------|
| NBR (Nitrilkautschuk) | 0.4 mm | >=480 min. |

SICHERHEITSDATENBLATT

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß folgenden Anforderungen erstellt:
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und Verordnung (EC) Nr. 1272/2008



Überarbeitet am: 28-Jul-2021

Conti TeknoDry Base C farblos - 036470360000

Revisionsnummer: 1

| | |
|--|--|
| Haut- und Körperschutz: | Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen. |
| Atemschutz: | Bei normalen Verwendungsbedingungen ist keine Schutzausrüstung erforderlich. Bei Überschreitung der Expositionsgrenzen oder bei auftretender Reizung kann Belüftung und Evakuierung erforderlich sein. |
| Empfohlener Filtertyp: | Filtergerät (Vollmaske oder Mundstückgarnitur) mit Filter: AP-2 |
| Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition: | Es liegen keine Informationen vor. |

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

| | | | | | |
|------------------------------------|------------------|-----------------------|-------------------|------------------|--------------------|
| Aussehen | Dispersion | | | | |
| Farbe | grau | | | | |
| Geruch | charakteristisch | | | | |
| | | | | <i>Bedingung</i> | <i>Methode</i> |
| Schmelzpunkt/Schmelzbereich | | | | | <i>Bemerkungen</i> |
| Siedepunkt / Siedebereich | > | 107 | °C | | Nicht bestimmt |
| Entzündlichkeit | | | | | Nicht bestimmt |
| Zersetzungstemperatur | | | | | nicht relevant |
| Flammpunkt | | | | | Nicht bestimmt |
| Selbstentzündungstemperatur | | | | | Keine bekannt |
| Untere Explosionsgrenze | | | | | nicht relevant |
| Obere Explosionsgrenze | | | | | nicht relevant |
| Dampfdruck | | | | | Nicht bestimmt |
| Dichte | ca. | 1.281 | g/cm ³ | 20 °C | |
| Wasserlöslichkeit | | | | | Mischbar |
| pH-Wert | | 8 - 9 | | 20 °C | |
| pH (als wässrige Lösung) | | | | | Nicht zutreffend |
| Verteilungskoeffizient | | | | | Nicht bestimmt |
| Viskosität, kinematisch | | | | | Nicht zutreffend |
| Geruchsschwelle | | | | | Nicht bestimmt |
| Relative Dichte | | | | | Nicht bestimmt |
| Verdampfungsgeschwindigkeit | | | | | Nicht bestimmt |
| Relative Dampfdichte | | Keine Daten verfügbar | | | |
| Partikelgröße | | Keine Daten verfügbar | | | |
| Partikelgrößenverteilung | | Keine Daten verfügbar | | | |

9.2. Sonstige Angaben

| | |
|-------------------------|-----------------------------------|
| Schüttdichte: | Keine Daten verfügbar |
| Erweichungspunkt | Es liegen keine Informationen vor |
| Molekulargewicht | Es liegen keine Informationen vor |

9.2.1. Angaben zu physikalischen Gefahrenklassen:

| | |
|------------------------------|---------------------|
| Explosive Eigenschaften | Nicht explosiv |
| Brandfördernde Eigenschaften | nicht brandfördernd |

9.2.2. Andere Sicherheitsmerkmale: Es liegen keine Informationen vor

SICHERHEITSDATENBLATT

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß folgenden Anforderungen erstellt:
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und Verordnung (EC) Nr. 1272/2008



Überarbeitet am: 28-Jul-2021

Conti TeknoDry Base C farblos - 036470360000

Revisionsnummer: 1

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Reaktivität: Es liegen keine Informationen vor.

10.2. Chemische Stabilität

Stabilität: Unter normalen Bedingungen stabil.

Explosionsdaten:

Empfindlichkeit gegenüber mechanischer Einwirkung: Keine.
Empfindlichkeit gegenüber statischer Entladung: Keine.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Möglichkeit gefährlicher Reaktionen: Keine bei normaler Verarbeitung.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen: Nach vorliegenden Informationen keine bekannt.

10.5. Unverträgliche Materialien

Unverträgliche Materialien: Nach vorliegenden Informationen keine bekannt.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Gefährliche Zersetzungsprodukte: Nach vorliegenden Informationen keine bekannt.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Angaben zu wahrscheinlichen Expositionswegen:

Produktinformationen:

Einatmen: Spezifische Versuchsdaten für den Stoff oder das Gemisch liegen nicht vor.

Augenkontakt: Spezifische Versuchsdaten für den Stoff oder das Gemisch liegen nicht vor.

Hautkontakt: Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich. Spezifische Versuchsdaten für den Stoff oder das Gemisch liegen nicht vor. Wiederholte oder langandauernde Exposition der Haut kann bei anfälligen Personen allergische Reaktionen hervorrufen. (auf der Basis der Bestandteile). Verursacht leichte Hautreizung.

Verschlucken: Spezifische Versuchsdaten für den Stoff oder das Gemisch liegen nicht vor.

Symptome im Zusammenhang mit den physikalischen, chemischen und toxikologischen Eigenschaften:

Symptome: Juckreiz. Hautausschläge. Nesselausschlag. Langandauernder Kontakt kann Rötung und Reizung verursachen.

SICHERHEITSDATENBLATT

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß folgenden Anforderungen erstellt:
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und Verordnung (EC) Nr. 1272/2008



Überarbeitet am: 28-Jul-2021

Conti TeknoDry Base C farblos - 036470360000

Revisionsnummer: 1

Toxizitätskennzahl:

Akute Toxizität: Die folgenden Werte werden auf der Basis von Kapitel 3.1 des GHS-Dokuments berechnet

| | |
|------------------------------------|-----------------|
| ATEmix (oral): | 52,000.00 mg/kg |
| ATEmix (dermal): | 44,000.00 mg/kg |
| ATEmix (Einatmen von Staub/Nebel): | 60.00 mg/l |
| ATEmix (Einatmen von Dämpfen): | 440.00 mg/l |

Angaben zu den Bestandteilen:

| Chemische Bezeichnung | Parameter | Spezies | Effektive Dosis | Methode |
|---|-----------|---------|-----------------|----------|
| 2-Butoxyethanol 111-76-2 | Oral LD50 | Ratte | 1300 mg/kg | OECD 401 |
| 2-Brom-2-nitropropan-1,3-diol 52-51-7 | Oral LD50 | Ratte | 180 mg/kg | |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5 | Oral LD50 | Ratte | 490 mg/kg | |
| 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on 2682-20-4 | Oral LD50 | Ratte | 120 mg/kg | |
| Pyrrhionzink 13463-41-7 | Oral LD50 | Ratte | 177 mg/kg | |
| Terbutryn 886-50-0 | Oral LD50 | Ratte | 2045 mg/kg | |
| Reaktionsgemisch, best. aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) 55965-84-9 | Oral LD50 | Ratte | 457 mg/kg | |
| 2-Methyl-1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 2527-66-4 | Oral LD50 | Ratte | 175 mg/kg | |

| Chemische Bezeichnung | Parameter | Spezies | Effektive Dosis | Methode |
|---|-------------|-----------------|------------------|----------|
| 2-Butoxyethanol 111-76-2 | Dermal LD50 | Meerschweinchen | > 2000 mg/kg | OECD 402 |
| 2-Brom-2-nitropropan-1,3-diol 52-51-7 | Dermal LD50 | Ratte | 1600 mg/kg | |
| 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on 2682-20-4 | Dermal LD50 | Kaninchen | 200 mg/kg | |
| Pyrrhionzink 13463-41-7 | Dermal LD50 | Kaninchen | 100 mg/kg | |
| Terbutryn 886-50-0 | Dermal LD50 | Kaninchen | > 10200 mg/kg | |
| Reaktionsgemisch, best. aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) 55965-84-9 | Dermal LD50 | Kaninchen | 660 mg/kg | |
| 2-Methyl-1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 2527-66-4 | Dermal LD50 | Ratte | 200 - 2000 mg/kg | |

| Chemische Bezeichnung | Parameter | Spezies | Effektive Dosis | Expositionszeit | Methode |
|--|-----------------|-----------------|-----------------------|-----------------|----------|
| 2-Butoxyethanol 111-76-2 | Inhalation LC0 | Meerschweinchen | > 3.1 mg/L | 1 h | OECD 403 |
| 2-Brom-2-nitropropan-1,3-diol 52-51-7 | Inhalation LC50 | Ratte | 800 mg/m ³ | 4 h | |

SICHERHEITSDATENBLATT

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß folgenden Anforderungen erstellt:
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und Verordnung (EC) Nr. 1272/2008



Überarbeitet am: 28-Jul-2021

Conti TeknoDry Base C farblos - 036470360000

Revisionsnummer: 1

| Chemische Bezeichnung | Parameter | Spezies | Effektive Dosis | Expositionszeit | Methode |
|--|-----------------|---------|--|-----------------|---------|
| 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on 2682-20-4 | Inhalation LC50 | Ratte | 0.34 mg/L | 4 h | |
| Pyrithionzink 13463-41-7 | Inhalation LC50 | Ratte | 0.05 - 0.5 mg/L 140 mg/m ³ | 4 h | |
| Terbutryn 886-50-0 | Inhalation LC50 | Ratte | > 8 g/m ³ | 4 h | |
| Reaktionsgemisch, best. aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol -3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) 55965-84-9 | Inhalation LC50 | Ratte | 171 - 2360 mg/m ³ | 4 h | |

Verzögert und sofort auftretende Wirkungen sowie chronische Wirkungen nach kurzer oder lang anhaltender Exposition:

| | |
|--|---|
| Ätz-/Reizwirkung auf die Haut: | Kann Hautreizungen verursachen. |
| Schwere Augenschädigung/Augenreizung: | Es liegen keine Informationen vor. |
| Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut: | Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich. |
| Keimzell-Mutagenität: | Es liegen keine Informationen vor. |
| Karzinogenität: | Es liegen keine Informationen vor. |
| Reproduktionstoxizität: | Es liegen keine Informationen vor. |

| Chemische Bezeichnung | Europäische Union |
|-----------------------|-------------------|
| Pyrithionzink | Repr. 1B |

| | |
|---------------------------------|---|
| STOT - einmaliger Exposition: | Es liegen keine Informationen vor. |
| STOT - wiederholter Exposition: | Einstufung nicht zutreffend. Auf Grund der Einbindung der Feinstpartikel in die Materialmatrix ist keine Bildung von alveolengängigen Staubpartikeln möglich. |

| Chemische Bezeichnung | Expositionsweg | Zielorgane |
|---------------------------|----------------|------------|
| Cristobalit 14464-46-1 | Einatmen | Lunge |

| | |
|--------------------|------------------------------------|
| Aspirationsgefahr: | Es liegen keine Informationen vor. |
|--------------------|------------------------------------|

11.2. Informationen zu anderen Gefahren

11.2.1. Endokrin disruptive Eigenschaften

11.2.2. Sonstige Angaben

Es liegen keine Informationen vor.

SICHERHEITSDATENBLATT

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß folgenden Anforderungen erstellt:
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und Verordnung (EC) Nr. 1272/2008



Überarbeitet am: 28-Jul-2021

Conti TeknoDry Base C farblos - 036470360000

Revisionsnummer: 1

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Ökotoxizität: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Fischtoxizität:

| Chemische Bezeichnung | Parameter | Spezies | Effektive Dosis | Expositionszeit | Methode |
|--|--------------|--|-----------------------|-----------------|----------------------------|
| 2-Butoxyethanol 111-76-2 | LC50 | Lepomis macrochirus | 1490 mg/L | 96 h | OECD 203 |
| 2-Brom-2-nitropropan-1,3-diol 52-51-7 | LC50 | Lepomis macrochirus | 11 mg/L | 96 h | OECD 203 |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5 | LC50 | | 2.15 mg/L | 96 h | |
| 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on 2682-20-4 | LC50 | | 4.77 mg/L | 96 h | |
| Reaktionsgemisch, best. aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol- 3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) 55965-84-9 | LC50 | Oncorhynchus mykiss | 0.22 mg/L | 96 h | OECD 203 |
| 2-Methyl-1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 2527-66-4 | LC50 NOEC | Cyprinodon variegatus Pimephales promelas | 1.5 mg/L 0.16 mg/L | 96 h 32 d | OECD 203 Durchflusstest |

Toxizität bei Wasserflöhen:

| Chemische Bezeichnung | Parameter | Spezies | Effektive Dosis | Expositionszeit | Methode |
|--|--------------|---------------|------------------------|-----------------|----------------------------|
| 2-Butoxyethanol 111-76-2 | EC50 | Daphnia magna | 1550 mg/L | 48 h | OECD 202 |
| 2-Brom-2-nitropropan-1,3-diol 52-51-7 | EC50 | Daphnia magna | 1.04 mg/L | 48 h | OECD 202 |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5 | EC50 | | 2.9 mg/L | 48 h | |
| 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on 2682-20-4 | LC50 | | 0.934 mg/L | 48 h | |
| Reaktionsgemisch, best. aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol- 3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) 55965-84-9 | EC50 | Daphnia magna | 0.1 mg/L | 48 h | OECD 202 |
| 2-Methyl-1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 2527-66-4 | EC50 NOEC | Daphnia magna | 0.92 mg/L 0.42 mg/L | 48 h 21 d | OECD 202 Durchflusstest |

Toxizität bei Algen:

| Chemische Bezeichnung | Parameter | Spezies | Effektive Dosis | Expositionszeit | Methode |
|-----------------------|-----------|---------------------|-----------------|-----------------|----------|
| 2-Butoxyethanol | EC50 | Pseudokirchneriella | > 900 mg/L | 72 h | OECD 201 |

SICHERHEITSDATENBLATT

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß folgenden Anforderungen erstellt:
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und Verordnung (EC) Nr. 1272/2008



Überarbeitet am: 28-Jul-2021

Revisionsnummer: 1

Conti TeknoDry Base C farblos - 036470360000

| Chemische Bezeichnung | Parameter | Spezies | Effektive Dosis | Expositionszeit | Methode |
|--|--------------|------------------------------------|-------------------------|-----------------|----------|
| 111-76-2 | | subcapitata | | | |
| 2-Brom-2-nitropropan-1,3-diol 52-51-7 | EC50 | Anabaena flos aqua | 0.068 mg/L | 72 h | OECD 201 |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5 | EC50 | | 0.11 mg/L | 72 h | |
| 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on 2682-20-4 | EC50 | | 0.103 mg/L | 72 h | |
| Pyrithionzink 13463-41-7 | EC50 | | 0.003 mg/L | 96 h | |
| Reaktionsgemisch, best. aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol -3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) 55965-84-9 | EC50 | Pseudokirchneriella subcapitata | 0.048 mg/L | 72 h | OECD 201 |
| 2-Methyl-1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 2527-66-4 | EC50 NOEC | Pseudokirchneriella subcapitata | 0.33 mg/L 0.068 mg/L | 72 h | OECD 201 |

Toxizität bei Bakterien:

| Chemische Bezeichnung | Parameter | Spezies | Effektive Dosis | Expositionszeit | Methode |
|--|-----------|--------------------|-----------------|-----------------|---------------------|
| 2-Butoxyethanol 111-76-2 | EC0 | Pseudomonas putida | > 700 mg/L | 16 h | DIN 38412 part 8 |
| 2-Brom-2-nitropropan-1,3-diol 52-51-7 | EC50 | Belebtschlamm | 43 mg/L | 3 h | OECD 209 |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5 | EC50 | | 12.8 mg/L | 3 h | |
| 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on 2682-20-4 | EC50 | | 41 mg/L | 3 h | |
| Pyrithionzink 13463-41-7 | EC50 | | 2.4 mg/L | 3 h | |
| Terbutryn 886-50-0 | EC20 | Belebtschlamm | >100 mg/L | 3 h | OECD 209 |
| Reaktionsgemisch, best. aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol -3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) 55965-84-9 | EC50 | Belebtschlamm | 7.92 mg/L | 3 h | OECD 209 |

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Persistenz und Abbaubarkeit:

| Chemische Bezeichnung | Abbaurrate | Testdauer | Schnell biologisch abbaubar | Bemerkungen | Methode |
|--|------------|-----------|--------------------------------|---|-----------|
| 2-Butoxyethanol 111-76-2 | 90.4 % | 28 d | Ja | Aerobische biologische Behandlung | DIN 301 B |
| 2-Brom-2-nitropropan-1,3- diol 52-51-7 | 100 % | 28 d | Ja | | |

SICHERHEITSDATENBLATT

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß folgenden Anforderungen erstellt:
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und Verordnung (EC) Nr. 1272/2008



Überarbeitet am: 28-Jul-2021

Conti TeknoDry Base C farblos - 036470360000

Revisionsnummer: 1

| Chemische Bezeichnung | Abbaurrate | Testdauer | Schnell biologisch abbaubar | Bemerkungen | Methode |
|---|------------|-----------|-----------------------------|-------------|----------|
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5 | 100 % | 0.04 d | Ja | | OECD 307 |
| 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on 2682-20-4 | 100 % | 0.07 d | Ja | | |
| Pyrithionzink 13463-41-7 | 100 % | | Ja | | |
| Reaktionsgemisch, best. aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) 55965-84-9 | > 60 % | 28 d | Ja | | OECD 301 |

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Bioakkumulation:

| Chemische Bezeichnung | Verteilungskoeffizient | Biokonzentrationsfaktor (BCF) |
|---|------------------------|-------------------------------|
| 2-Butoxyethanol 111-76-2 | 0.81 | 3.2 |
| 2-Brom-2-nitropropan-1,3-diol 52-51-7 | 0.38 | 3.16 |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5 | 1.3 | 6.62 |
| 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on 2682-20-4 | | 3.16 |
| Pyrithionzink 13463-41-7 | 1.12 | 1.4 |
| Terbutryn 886-50-0 | 3.19 | 103 |
| Reaktionsgemisch, best. aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) 55965-84-9 | 0.69 | 3.16 |
| 2-Methyl-1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 2527-66-4 | 1.4 | |

12.4. Mobilität im Boden

Mobilität im Boden: Es liegen keine Informationen vor.

Mobilität: Es liegen keine Informationen vor.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Bewertung:

| Chemische Bezeichnung | Ergebnisse der PBT- und vPvB-Bewertung |
|-----------------------------|--|
| 2-Butoxyethanol 111-76-2 | Der Stoff ist kein PBT- / vPvB |

SICHERHEITSDATENBLATT

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß folgenden Anforderungen erstellt:
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und Verordnung (EC) Nr. 1272/2008



Überarbeitet am: 28-Jul-2021

Conti TeknoDry Base C farblos - 036470360000

Revisionsnummer: 1

| | |
|---|--------------------------------|
| 2-Brom-2-nitropropan-1,3-diol 52-51-7 | Der Stoff ist kein PBT- / vPvB |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5 | Der Stoff ist kein PBT- / vPvB |
| 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on 2682-20-4 | Der Stoff ist kein PBT- / vPvB |
| Pyrithionzink 13463-41-7 | Der Stoff ist kein PBT- / vPvB |
| Reaktionsgemisch, best. aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) 55965-84-9 | Der Stoff ist kein PBT- / vPvB |

12.6. Endokrin disruptive Eigenschaften.

Es liegen keine Informationen vor.

| Chemische Bezeichnung | EU - Kandidatenliste für Stoffe mit endokriner Wirkung | EU - Stoffe mit endokriner Wirkung - Evaluierte Stoffe |
|-----------------------|--|--|
| Terbutryn 886-50-0 | Group III Chemical | - |

12.7. Andere schädliche Wirkungen.

Es liegen keine Informationen vor.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

Abfall aus Rückständen/nicht verwendeten Produkten:

Abfall gemäß den Umweltvorschriften entsorgen. Gemäß den lokalen Verordnungen entsorgen.

Kontaminierte Verpackung:

Geleerte Behälter nicht wiederverwenden.

Abfallschlüssel / Abfallbezeichnungen gemäß EAK / AVV: 08 01 12 (Farb- und Lackabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 11 fallen)

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1. UN-Nummer

| | |
|-------|-----------------|
| ADR: | Nicht reguliert |
| RID: | Nicht reguliert |
| IMDG: | Nicht reguliert |
| IATA: | Nicht reguliert |

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

| | |
|-------|-----------------|
| ADR: | Nicht reguliert |
| RID: | Nicht reguliert |
| IMDG: | Nicht reguliert |
| IATA: | Nicht reguliert |

14.3. Transportgefahrenklassen

SICHERHEITSDATENBLATT

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß folgenden Anforderungen erstellt:
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und Verordnung (EC) Nr. 1272/2008



Überarbeitet am: 28-Jul-2021

Conti TeknoDry Base C farblos - 036470360000

Revisionsnummer: 1

ADR: Nicht reguliert
RID: Nicht reguliert
IMDG: Nicht reguliert
IATA: Nicht reguliert

14.4. Verpackungsgruppe

ADR: Nicht reguliert
RID: Nicht reguliert
IMDG: Nicht reguliert
IATA: Nicht reguliert

14.5. Umweltgefahren

ADR: Nicht reguliert
RID: Nicht reguliert
IMDG: Nicht reguliert
IATA: Nicht reguliert

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

ADR: Nicht reguliert
Sondervorschriften: Keine
RID: Nicht reguliert
Sondervorschriften: Keine
IMDG: Nicht reguliert
Sondervorschriften: Keine
IATA: Nicht reguliert
Sondervorschriften: Keine

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

Es liegen keine Informationen vor

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Europäische Union:

Richtlinie 98/24/EG für den Schutz von Gesundheit und Sicherheit der Arbeitnehmer gegen Gefährdung durch chemische Arbeitsstoffe bei der Arbeit beachten

Genehmigungen und/oder Verwendungsbeschränkungen:

- Dieses Produkt enthält einen oder mehrere Stoffe, die einer Beschränkungen unterliegen (Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, (REACH), Anhang XVII)

| Chemische Bezeichnung | Stoff, welcher der Zulassungspflicht gemäß REACH, Anhang XIV, unterliegt | Beschränkungen unterliegender Stoff gemäß REACH Anhang XVII |
|-------------------------------|--|---|
| 2-Butoxyethanol 111-76-2 | | 75. |
| 2-Brom-2-nitropropan-1,3-diol | | 75. |

SICHERHEITSDATENBLATT

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß folgenden Anforderungen erstellt:
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und Verordnung (EC) Nr. 1272/2008



Überarbeitet am: 28-Jul-2021

Revisionsnummer: 1

Conti TeknoDry Base C farblos - 036470360000

| | | |
|---|--|-----|
| 52-51-7 | | |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5 | | 75. |
| 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on 2682-20-4 | | 75. |
| Pyrithionzink 13463-41-7 | | 75. |
| Reaktionsgemisch, best. aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) 55965-84-9 | | 3 |
| 2-Methyl-1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 2527-66-4 | | 75. |

Persistente organische Schadstoffe: Nicht zutreffend

Verordnung zu ozonabbauenden Stoffen (EG) Nr. 1005/2009: Nicht zutreffend

| Chemische Bezeichnung | Verordnung über Biozidprodukte (EU) Nr. 528/2012 (BPR) |
|---|--|
| 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on 2682-20-4 | 13 - Working or cutting fluid preservatives 12 - Slimicides 11 - Preservatives for liquid-cooling and processing systems |
| Reaktionsgemisch, best. aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) 55965-84-9 | 2 - Disinfectants and algacides not intended for direct application to humans or animals 4 - Food and feed area disinfectant 6 - Preservatives for products during storage 11 - Preservatives for liquid-cooling and processing systems 12 - Slimicides 13 - Working or cutting fluid preservatives |
| 2-Methyl-1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 2527-66-4 | 6 - Preservatives for products during storage Product type 13 |

| Chemische Bezeichnung | EU - Wasserrahmenrichtlinie (2000/60/EG) |
|-----------------------|--|
| Terbutryn 886-50-0 | Priority substance |
| Chemische Bezeichnung | EU - Environmental Quality Standards (2008/105/EC) |
| Terbutryn 886-50-0 | Priority Substance ([45]) |

Gehalt an flüchtigen organischen Verbindungen (VOC):
gem. RL 2010/75/EG: 2.5 %
gem. RL 2004/42/EG (Decopaint): 31.5 g/L

Nationale Vorschriften:

Dänemark:

| Chemische Bezeichnung | Dänemark - MAL |
|---------------------------|--|
| Cristobalit 14464-46-1 | 0 m3/10 g substance MAL factor 0.1 mg/m ³ Limit Value respirable >=0.1 - 2 % by weight [3] >=1 - 10 % by weight [3] >=10 % by weight [6] >=2 % by weight [6] |
| 2-Butoxyethanol | 25 m3/10 g substance MAL factor |

SICHERHEITSDATENBLATT

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß folgenden Anforderungen erstellt:
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und Verordnung (EC) Nr. 1272/2008



Überarbeitet am: 28-Jul-2021

Revisionsnummer: 1

Conti TeknoDry Base C farblos - 036470360000

| | |
|--|--|
| 111-76-2 | >=10.0 % by weight [3] |
| 2-Brom-2-nitropropan-1,3-diol 52-51-7 | 50000 m3/10 g substance MAL factor 2500 m3/10 g substance MAL factor [] |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5 | 0 m3/10 g substance MAL factor >=1.0 % by weight [3] |
| 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on 2682-20-4 | 0 m3/10 g substance MAL factor >=0.03 - 1.0 % by weight [3] >=0.003 - 1.0 % by weight [3] >=1.0 % by weight [6] |
| Pyrithionzink 13463-41-7 | 0 m3/10 g substance MAL factor >=1 % by weight [3] |

Deutschland:

| Chemische Bezeichnung | WGK-Einstufung (AwSV) | Kennnummer |
|---|-----------------------|------------|
| Cristobalit 14464-46-1 | nwg | 849 |
| 2-Butoxyethanol 111-76-2 | 1 | 47 |
| 2-Brom-2-nitropropan-1,3-diol 52-51-7 | 2 | 5204 |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5 | 2 | 5141 |
| 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on 2682-20-4 | 3 | 2960 |
| Pyrithionzink 13463-41-7 | 3 | 7636 |
| Terbutryn 886-50-0 | 2 | 612 |
| Reaktionsgemisch, best. aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) 55965-84-9 | 3 | 2959 |
| 2-Methyl-1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 2527-66-4 | 2 | - |

TA Luft (deutsche Vorschrift zur Luftreinhaltung):

Gesamtstaub, inkl. Feinstaub (Ziffer 5.2.1): 5 - 10%
org. Stoffe (Ziffer 5.2.5): < 5%
org. Stoffe Staub (Ziffer 5.2.5): < 5%

Lagerklasse (TRGS 510): LGK 12 - Nicht brennbare Flüssigkeiten, die keiner vorgeannten LGK zuzuordnen sind

Frankreich:

Berufskrankheiten (R-463-3, Frankreich):

| Chemische Bezeichnung | Französische RG-Nummer |
|--|------------------------|
| Cristobalit 14464-46-1 | RG 25 |
| 2-Butoxyethanol 111-76-2 | RG 84 |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5 | RG 65 |

SICHERHEITSDATENBLATT

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß folgenden Anforderungen erstellt:
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und Verordnung (EC) Nr. 1272/2008



Überarbeitet am: 28-Jul-2021

Conti TeknoDry Base C farblos - 036470360000

Revisionsnummer: 1

RG 25 - Erkrankungen infolge des Einatmens von mineralischen Stäuben, die kristalline Kieselsäure (Quarz, Cristobalit, Tridymit), kristalline Silikate (Kaolin, Talkum), Graphit oder Kohle enthalten.
RG 65 - Allergisches Ekzem
RG 84 - Arbeitsbedingungen, verursacht durch flüssige organische Lösungsmittel

Niederlande:

| Chemische Bezeichnung | Cristobalit |
|-------------------------------------|--------------|
| Niederlande - Liste der Karzinogene | Present X |

| Chemische Bezeichnung | Pyrithionzink |
|---|-------------------------|
| Niederlande - Liste der Reproduktionstoxine | Development Category 1B |
| ZZS-Liste: SVHC | x () |

Wassergefährdungsklasse (Niederlande): Z (2)

Österreich:

Verordnung über entzündbare Flüssigkeiten, VbF: Nicht reguliert

Schweiz:

VOC-Gehalt: gem. VOCV CH 814.018, Anh. 1: 2.5 %

Internationale Bestandsverzeichnisse:

| | |
|---------------|---------------|
| TSCA | Nicht erfüllt |
| DSL/NDSL | Nicht erfüllt |
| EINECS/ELINCS | Nicht erfüllt |
| ENCS | Nicht erfüllt |
| IECSC | Nicht erfüllt |
| KECL | Nicht erfüllt |
| PICCS | Nicht erfüllt |
| AICS | Nicht erfüllt |

Legende:

- TSCA** - US-amerikanisches Gefahrstoff-Überwachungsgesetz Abschnitt 8(b) Bestandsverzeichnis
DSL/NDSL - Kanadische Entsprechung der europäischen Altstoffliste/Kanadische Liste mit Stoffen, die nur im Ausland auf dem Markt sind
EINECS/ELINCS - European Inventory of Existing Chemical Substances (Europäisches Verzeichnis der auf dem Markt vorhandenen chemischen Stoffe)/European List of Notified Chemical Substances (Europäische Liste der angemeldeten chemischen Stoffe)
ENCS - japanisches Verzeichnis bestehender Chemikalien (Japan Existing and New Chemical Substances)
IECSC - chinesisches Verzeichnis bestehender Chemikalien (China Inventory of Existing Chemical Substances)
KECL - koreanisches Verzeichnis bestehender Chemikalien (Korean Existing and Evaluated Chemical Substances)
PICCS - philippinisches Verzeichnis bestehender Chemikalien und chemischer Substanzen (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)
AICS - Australisches Verzeichnis von chemischen Stoffen (Australian Inventory of Chemical Substances)

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbericht: Es liegen keine Informationen vor

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

SICHERHEITSDATENBLATT

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß folgenden Anforderungen erstellt:
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und Verordnung (EC) Nr. 1272/2008



Überarbeitet am: 28-Jul-2021

Conti TeknoDry Base C farblos - 036470360000

Revisionsnummer: 1

Schlüssel oder Legende für im Sicherheitsdatenblatt verwendete Abkürzungen und Akronyme:

Wortlaut der H-Sätze, auf die in Abschnitt 3 Bezug genommen wird:

EUH071 - Wirkt ätzend auf die Atemwege
H301 - Giftig bei Verschlucken
H302 - Gesundheitsschädlich bei Verschlucken
H310 - Lebensgefahr bei Hautkontakt
H311 - Giftig bei Hautkontakt
H312 - Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt
H314 - Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden
H315 - Verursacht Hautreizungen
H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen
H318 - Verursacht schwere Augenschäden
H319 - Verursacht schwere Augenreizung
H330 - Lebensgefahr bei Einatmen
H331 - Giftig bei Einatmen
H332 - Gesundheitsschädlich bei Einatmen
H335 - Kann die Atemwege reizen
H372 - Schädigt die Organe bei längerer oder wiederholter Exposition
H400 - Sehr giftig für Wasserorganismen
H410 - Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung
H411 - Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

Legende:

ADN: Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnengewässern
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)
ADR: Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße
(Accord européen relatif transport des marchandises dangereuses par route)
AGW: Arbeitsplatzgrenzwert
BCF: Biokonzentrationsfaktor (Bio-Concentration Factor)
BSB(5): Biochemischer Sauerstoffbedarf (innerhalb 5 Tagen)
CAS: Chemical Abstract Service
CLP: Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung (Classification, Labelling and Packaging)
CMR: Stoffe klassifiziert als Krebserzeugend, Mutagen oder Reproduktionstoxisch
(Carcinogenic, Mutagenic, toxic for Reproduction)
DIN: Deutsches Institut für Normung / Deutsche Industrienorm
DNEL: Grenzwert, unterhalb dessen der Stoff keine Wirkung ausübt (Derived No Effect Level)
DOC: Gelöster organischer Kohlenstoff (Dissolved organic carbon)
EAK/ AVV: Europäischer Abfallkatalog/ Abfallverzeichnis-Verordnung
EC50: Wirksame Konzentration 50% (Effective Concentration 50%)
ECHA: Europäische Chemikalienagentur
EINECS: Europäisches Inventar der bekannten kommerziellen chemischen Stoffe / Altstoffinventar
(European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)
GHS: Weltweit harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Stoffen und Gemischen
(Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals)
IATA: Verband für den internationalen Lufttransport (International Air Transport Association)
IC50: Hemmstoffkonzentration 50% (Inhibition Concentration 50%)
IMDG: Gefahrgutvorschriften für den internationalen Seetransport (International Maritime Dangerous Goods Code)
LC50: Lethale (Tödliche) Konzentration 50% - LD50: Lethale (Tödliche) Dosis 50%
MAK: Maximale Arbeitsplatzkonzentration – DFG
NLP: Stoffe die nicht länger als Polymere gelten (No Longer Polymers)
NOAEC: Konzentration bei der kein schädigender Effekt mehr feststellbar ist
(No Observed Adverse Effect Concentration)
NOAEL: Dosis bei der keine gesundheitsschädigende Wirkungen beobachtet wurden (No Observed Adverse Effect Level)
OECD: Internationale Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung

SICHERHEITSDATENBLATT

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß folgenden Anforderungen erstellt:
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und Verordnung (EC) Nr. 1272/2008



Überarbeitet am: 28-Jul-2021

Conti TeknoDry Base C farblos - 036470360000

Revisionsnummer: 1

(Organization for Economic Cooperation and Development)
PBT: persistent, bioakkumulierbar, giftig (persistent, bioaccumulative, toxic)
PC: Produktkategorie (Product category)
PNEC: Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (Predicted No Effect Concentration)
REACH: Registrierung, Bewertung und Zulassung von Chemikalien
(Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals)
RID: Gefahrgutvorschriften für den Transport mit der Eisenbahn
(Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer)
STEL: Grenzwert für Kurzzeitexposition (Short-term Exposure Limit)
STP: Kläranlage (Sewage treatment plant)
SVHC: Stoff sehr hoher Besorgnis (Substance of Very High Concern)
TLV: Arbeitsplatzgrenzwert (Threshold Limit Value)
TWA: Zeitbezogene Durchschnittskonzentration (Time Weighted Average)
UN: Vereinte Nationen (United Nations)
VOC: Flüchtige organische Kohlenwasserstoffe (Volatile Organic Compounds)
vPvB: sehr persistent, sehr bioakkumulierbar (very persistent, very bioaccumulative)

Abschnitt 8: BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

Grenzwert: Maximaler Grenzwert

* Hautbestimmung

| Einstufungsverfahren | |
|--|-------------------------|
| Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] | Verwendete Methode |
| Akute orale Toxizität | Berechnungsverfahren |
| Akute dermale Toxizität | Berechnungsverfahren |
| Akute inhalative Toxizität - Gas | Berechnungsverfahren |
| Akute inhalative Toxizität - dämpfe | Berechnungsverfahren |
| Akute inhalative Toxizität - Staub/Nebel | Berechnungsverfahren |
| Ätz-/Reizwirkung auf die Haut | Berechnungsverfahren |
| Schwere Augenschädigung/Augenreizung | Berechnungsverfahren |
| Sensibilisierung der Atemwege | Berechnungsverfahren |
| Mutagenität | Berechnungsverfahren |
| Karzinogenität | Berechnungsverfahren |
| Reproduktionstoxizität | Berechnungsverfahren |
| STOT - einmaliger Exposition | Berechnungsverfahren |
| STOT - wiederholter Exposition | Auf Basis von Prüfdaten |
| Akute aquatische Toxizität | Berechnungsverfahren |
| Chronische aquatische Toxizität | Berechnungsverfahren |
| Aspirationsgefahr | Berechnungsverfahren |
| Ozon | Berechnungsverfahren |

Maßgebliche Literaturreferenzen und -quellen zu den zur Erstellung des Sicherheitsdatenblatts verwendeten Daten:

Europäische Chemikalienagentur (ECHA)

Agentur für Giftstoff- und Krankheitsregister (ATSDR)

U.S. Environmental Protection Agency (US-Umweltschutzbehörde) ChemView-Datenbank

Europäische Behörde für Lebensmittelsicherheit (EFSA)

EPA (Umweltschutzbehörde)

Richtwerte für akute Exposition (Acute Exposure Guideline Level(s), AEGL(s))

U.S. Environmental Protection Agency Federal Insecticide, Fungicide, and Rodenticide Act (US-Umweltschutzbehörde, Bundesgesetz für Insektizide, Fungizide und Rodentizide)

U.S. Environmental Protection Agency (US-amerikanische Umweltschutzbehörde) Chemikalien mit hohem Produktionsvolumen

Lebensmittelforschungsjournal (Food Research Journal)

Datenbank mit gefährlichen Stoffen

Internationale einheitliche chemische Informationsdatenbank (IUCLID)

Japanische GHS-Einstufung

SICHERHEITSDATENBLATT

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß folgenden Anforderungen erstellt:
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und Verordnung (EC) Nr. 1272/2008



Überarbeitet am: 28-Jul-2021

Conti TeknoDry Base C farblos - 036470360000

Revisionsnummer: 1

Australia National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme (NICNAS)
NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health, vgl. Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin)
Nationale Bibliothek der Medizin ChemID Plus (NLM, CIP)
PubMed-Datenbank der National Library of Medicine (NLM PUBMED) (Medizinische Nationalbibliothek)
Nationales Toxikologie-Programm (NTP)
Neuseelands Datenbank für Einstufung von und Angaben zu Chemikalien (CCID)
Organization for Economic Co-operation and Development (Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung, OECD) Environment, Health, and Safety Publications (Veröffentlichungen im Bereich Gesundheit und Sicherheit)
Organization for Economic Co-operation and Development (Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung, OECD) High Production Volume Chemicals Program (Programm zur Bewertung von Chemikalien mit hohem Produktionsvolumen)
Organization for Economic Co-operation and Development (Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung, OECD) Screening Information Data Set (Programm zur Erstellung von Datensätzen zu Chemikalien, SIDS)
RTECS (Registry of Toxic Effects of Chemical Substances, Datenbank toxikologischer Informationen zu potenziell für die Umwelt gefährlichen Stoffen)
Weltgesundheitsorganisation

Überarbeitet am: 18-Nov-2021

Dieses Material Sicherheitsdatenblatt entspricht den Anforderungen der Vorschrift (EU) Nr. 1907/2006:

Haftungsausschluss:

Die im vorliegenden Sicherheitsdatenblatt bereitgestellten Informationen sind zum Datum der Veröffentlichung nach unserem bestem Wissen zutreffend. Die Informationen sind nur zur Orientierung für eine sichere Handhabung, Verwendung, Verarbeitung, Lagerung, Transport, Entsorgung und im Falle von Verschüttetem bestimmt und gelten nicht als Garantie und Qualitätsspezifikationen. Diese Informationen beziehen sich lediglich auf das explizit angegebene Material und können bei Verwendung mit anderen Materialien oder anderen Abläufen für ein solches Material keine Gültigkeit haben, falls nicht im Text spezifiziert.

Ende des Sicherheitsdatenblatts