

Sicherheitsdatenblatt

gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 03.12.2024

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 03.12.2024

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise der Zubereitung und des Unternehmens

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsname: WC CHIM**
- **1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder der Zubereitung und Verwendungen von denen abgeraten wird**
Benutzerkategorien: Nur für professionelle Benutzer.
- **Verwendung des Stoffes / des Gemisches**
Deodorant
Saures Waschmittel
Sanitärreiniger
- **1.3 Einzelheiten zur Herstellerin, die das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**
- **Hersteller/Lieferant:**
Ideal Chimic SA
Route de Saint-Julien 34
CH-1227 CAROUGE (GENÈVE)
SWITZERLAND
service@idealchimic.ch
- **Auskunftgebender Bereich:** Abteilung Produktsicherheit IDEAL CHIMIC SA Tel: +41 (0)22 307 11 80
- **1.4 Notrufnummer:**
Tox Info Suisse
24-h-Notfallnummer: 145 (aus dem Ausland: +41 44 251 51 51)
Auskunft: +41 44 251 66 66

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

- **2.1 Einstufung des Stoffs oder der Zubereitung**
- **Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**



GHS05 Ätzwirkung

Skin Corr. 1B H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
Eye Dam. 1 H318 Verursacht schwere Augenschäden.

- **2.2 Kennzeichnungselemente**
- **Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**
Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.
- **Gefahrenpiktogramme**



GHS05

- **Signalwort Gefahr**
- **Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:**
Didecyldimethylammoniumchlorid
- **Gefahrenhinweise**
H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
- **Sicherheitshinweise**

| | |
|----------------|---|
| P260 | Staub oder Nebel nicht einatmen. |
| P280 | Schutzhandschuhe/ Schutzkleidung/ Augenschutz/ Gesichtsschutz/ Gehörschutz tragen. |
| P303+P361+P353 | BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen [oder duschen]. |
| P304+P340 | BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen. |

(Fortsetzung auf Seite 2)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 03.12.2024

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 03.12.2024

Handelsname: WC CHIM

(Fortsetzung von Seite 1)

P305+P351+P338 **BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN:** Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen.
Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.

P363 Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen.

P501 Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen / internationalen Vorschriften.

· **Zusätzliche Angaben:**

EUH208 Enthält Dinkum oil. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

· **2.3 Sonstige Gefahren**

· **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

· **PBT:** Nicht anwendbar.

· **vPvB:** Nicht anwendbar.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

· **3.2 Zubereitungen**

· **Beschreibung:** Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

· **Gefährliche Inhaltsstoffe:**

| | | |
|--------------------------------------|--|-----------|
| CAS: 57-55-6 EINECS: 200-338-0 | 1,2-propylen-glycol ⚠ Acute Tox. 4, H302 | 2,5-10% |
| CAS: 160875-66-1 | alcool (C 10) éthoxylé(e). polymère ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302 Spezifische Konzentrationsgrenzen: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10 % Eye Irrit. 2; H319: 1 % ≤ C < 10 % | ≥2,5-<10% |
| CAS: 7173-51-5 EINECS: 230-525-2 | Didecyldimethylammoniumchlorid ⚠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Acute Tox. 4, H302 | ≥1-<2,5% |
| CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 | Ethanol ⚠ Flam. Liq. 2, H225 | ≤2,5% |
| CAS: 157627-86-6 | Alcohols, C13-15-branched and linear, ethoxylated polymer ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; ⚠ Aquatic Chronic 3, H412 Spezifische Konzentrationsgrenze: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10 % | <2,5% |
| CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 | Propan-2-ol ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 | ≤2,5% |
| CAS: 84625-32-1 EINECS: 283-406-2 | Dinkum oil ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; ⚠ Skin Sens. 1, H317 | ≥0,25-<1% |

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

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

· **4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

· **Allgemeine Hinweise:** Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen.

· **Nach Einatmen:**

Bei Bewusstlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.

Frischlufzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

· **Nach Hautkontakt:**

Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.

Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

· **Nach Augenkontakt:**

Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unter fließendem Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

(Fortsetzung auf Seite 3)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 03.12.2024

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 03.12.2024

Handelsname: WC CHIM

(Fortsetzung von Seite 2)

· Nach Verschlucken:

Reichlich Wasser nachtrinken und Frischluftzufuhr. Unverzüglich Arzt hinzuziehen.

nicht zum Erbrechen bringen.

· 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

· 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

· 5.1 Löschmittel**· Geeignete Löschmittel:**

CO₂, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.

· 5.2 Besondere vom Stoff oder der Zubereitung ausgehende Gefahren

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

· 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**· Besondere Schutzausrüstung:**

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

Vollschutzanzug tragen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

· 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten.

Für ausreichende Belüftung sorgen.

Vermeiden Sie den Kontakt mit Haut und Augen.

· 6.2 Umweltschutzmaßnahmen:

Flächenmäßige Ausdehnung verhindern (z.B. durch Eindämmen oder Ölsperren).

Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

· 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

Neutralisationsmittel anwenden.

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

Kontaminiertes Material als Abfall nach Abschnitt 13 entsorgen.

· 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.

Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

· 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Behälter mit Vorsicht öffnen und handhaben.

Vermeiden Sie den Kontakt mit der Haut und den Augen.

Nicht mit alkalischen Substanzen in Kontakt gebracht

Aerosolbildung vermeiden.

(Fortsetzung auf Seite 4)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 03.12.2024

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 03.12.2024

Handelsname: WC CHIM

(Fortsetzung von Seite 3)

- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**
- **Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Säurebeständigen Fußboden vorsehen.
- **Zusammenlagerungshinweise:** Nicht zusammen mit Alkalien (Laugen) lagern.
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**
Behälter dicht geschlossen halten.
Kühl lagern.
Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen.
- **Empfohlene Lagertemperatur:** Zwischen +5 °C und +30 °C
- **7.3 Spezifische Endanwendungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

- **8.1 Zu überwachende Parameter**
- **Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:** Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.

- **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

64-17-5 Ethanol (≤2,5%)

| | |
|------------|--|
| MAK | Kurzzeitwert: 1920 mg/m ³ , 1000 ml/m ³ Langzeitwert: 960 mg/m ³ , 500 ml/m ³ SSc; |
|------------|--|

67-63-0 Propan-2-ol (≤2,5%)

| | |
|------------|---|
| MAK | Kurzzeitwert: 1000 mg/m ³ , 400 ml/m ³ Langzeitwert: 500 mg/m ³ , 200 ml/m ³ B SSc; |
|------------|---|

- **DNEL-Werte**

57-55-6 1,2-propylen-glycol

| | | |
|------------------|--------------------------------|---|
| <i>Oral</i> | DNEL, Langfristig, Verbraucher | 85 mg/kg p.c./jour (systemische Wirkungen) |
| <i>Dermal</i> | DNEL, Langfristig, Verbraucher | 213 mg/kg p.c./jour (systemische Wirkungen) |
| <i>Inhalativ</i> | DNEL, Langfristig, Arbeiter | 10 mg/m ³ (lokale Effekte) |
| | | 168 mg/m ³ (systemische Wirkungen) |
| | DNEL, Langfristig, Verbraucher | 10 mg/m ³ (lokale Effekte) |
| | | 50 mg/m ³ (systemische Wirkungen) |

64-17-5 Ethanol

| | | |
|------------------|--------------------------------|---|
| <i>Oral</i> | DNEL, Langfristig, Arbeiter | 343 mg/kg p.c./jour (systemische Wirkungen) |
| | DNEL, Langfristig, Verbraucher | 87 mg/kg p.c./jour (systemische Wirkungen) |
| <i>Dermal</i> | DNEL, Langfristig, Arbeiter | 343 mg/kg p.c./jour (systemische Wirkungen) |
| | DNEL, Langfristig, Verbraucher | 206 mg/kg p.c./jour (systemische Wirkungen) |
| <i>Inhalativ</i> | DNEL, Langfristig, Arbeiter | 950 mg/m ³ (systemische Wirkungen) |
| | DNEL, Langfristig, Verbraucher | 114 mg/m ³ (systemische Wirkungen) |
| | DNEL, Akut, Arbeiter | 1.900 mg/m ³ (lokale Effekte) |
| | DNEL, Akut, Verbraucher | 950 mg/m ³ (lokale Effekte) |

84625-32-1 Dinkum oil

| | | |
|------------------|--------------------------------|------------------------|
| <i>Oral</i> | DNEL, Langfristig, Verbraucher | 0,5 mg/kg p.c./jour |
| <i>Dermal</i> | DNEL, Langfristig, Arbeiter | 1 mg/kg p.c./jour |
| | DNEL, Langfristig, Verbraucher | 0,5 mg/kg p.c./jour |
| <i>Inhalativ</i> | DNEL, Langfristig, Arbeiter | 3,52 mg/m ³ |
| | DNEL, Langfristig, Verbraucher | 0,87 mg/m ³ |

(Fortsetzung auf Seite 5)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 03.12.2024

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 03.12.2024

Handelsname: WC CHIM

(Fortsetzung von Seite 4)

· **PNEC-Werte****57-55-6 1,2-propylen-glycol**

| | |
|-----------------------|---------------------|
| Süßwasser | 260 mg/l |
| Meerwasser | 26 mg/l |
| Unterbrechungen | 183 mg/l |
| STP | 2.000 mg/l |
| Sediment (Süßwasser) | 572 mg/kg |
| Sediment (Meerwasser) | 57,2 mg/kg |
| Boden | 50 mg/kg |
| Sekundärvergiftung | 1.133 mg/kg aliment |

64-17-5 Ethanol

| | |
|-----------------------|-------------------|
| Süßwasser | 0,96 mg/l |
| Meerwasser | 0,79 mg/l |
| Unterbrechungen | 2,75 mg/l |
| STP | 580 mg/l |
| Sediment (Süßwasser) | 3,6 mg/kg |
| Sediment (Meerwasser) | 2,9 mg/kg |
| Boden | 0,63 mg/kg |
| Sekundärvergiftung | 380 mg/kg aliment |

84625-32-1 Dinkum oil

| | |
|-----------------------|------------------|
| Süßwasser | 0,00204 mg/l |
| Meerwasser | 0,000204 mg/l |
| Unterbrechungen | 10 mg/l |
| Sediment (Süßwasser) | 0,665 mg/kg |
| Sediment (Meerwasser) | 0,066 mg/kg |
| Boden | 0,134 mg/kg |
| Sekundärvergiftung | 20 mg/kg aliment |

· **Bestandteile mit biologischen Grenzwerten:****67-63-0 Propan-2-ol (≤2,5%)**

| | |
|--------|---------|
| BAT | 25 mg/l |
| U | |
| b | |
| Aceton | |
| | 25 mg/l |
| B | |
| b | |
| Aceton | |

· **Zusätzliche Hinweise:** Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.· **8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**· **Persönliche Schutzausrüstung:**· **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen.

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

(Fortsetzung auf Seite 6)

CH/DE

Sicherheitsdatenblatt

gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 03.12.2024

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 03.12.2024

Handelsname: WC CHIM

(Fortsetzung von Seite 5)

· Atemschutz:*Unter normalen Nutzungsbedingungen nicht erforderlich.**Atemschutz nur bei Aerosol- oder Nebelbildung.**Atemschutz gemäß EN 141.***· Handschutz:***Schutzhandschuhe**Chemikalienschutzhandschuh (EN374)**Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein.**Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.***· Handschuhmaterial Säurebeständige Handschuhe****· Durchdringungszeit des Handschuhmaterials***Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.***· Augenschutz:***Dichtschießende Schutzbrille**Schutzbrille gemäß EN166***· Körperschutz:** Säurebeständige Schutzkleidung

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

· 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**· Allgemeine Angaben****· Aussehen:****· Form:***Flüssig***· Farbe:***Blau***· Geruch:***Charakteristisch***· Geruchsschwelle:***Nicht bestimmt.***· pH-Wert bei 20 °C:***<1***· Zustandsänderung****· Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:***Nicht bestimmt.***· Siedebeginn und Siedebereich:***Nicht bestimmt.***· Flammpunkt:***>80 °C***· Entzündbarkeit***Nicht anwendbar.***· Zersetzungstemperatur:***Nicht bestimmt.***· Zündtemperatur:***Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.***· Explosive Eigenschaften:***Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.***· Explosionsgrenzen:****· Untere:***Nicht bestimmt.***· Obere:***Nicht bestimmt.***· Dampfdruck:***Nicht bestimmt.***· Dichte bei 20 °C:***1 g/cm³***· Relative Dichte***Nicht bestimmt.***· Dampfdichte***Nicht bestimmt.***· Verdampfungsgeschwindigkeit***Nicht bestimmt.***· Löslichkeit in / Mischbarkeit mit****· Wasser:***Vollständig mischbar.***· Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser:** Nicht bestimmt.**· Viskosität:****· Dynamisch:***Nicht bestimmt.*

(Fortsetzung auf Seite 7)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 03.12.2024

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 03.12.2024

Handelsname: WC CHIM

(Fortsetzung von Seite 6)

| | |
|-------------------------------|--|
| Kinematisch: | Nicht bestimmt. |
| · Lösemittelgehalt: | |
| · VOC (EU) | 11,48 % |
| · VOCV (CH) | 3,19 % |
| · 9.2 Sonstige Angaben | Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar. |

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

- **10.1 Reaktivität** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.2 Chemische Stabilität**
- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- **10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen** Reaktionen mit Alkalien (Laugen).
- **10.4 Zu vermeidende Bedingungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.5 Unverträgliche Materialien:** Alkali-Produkte
- **10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

- **11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen**
- **Akute Toxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

· Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:

57-55-6 1,2-propylen-glycol

| | | |
|--------|------|-----------------------|
| Oral | LD50 | 2.000 mg/kg (Rat) |
| Dermal | LD50 | 20.800 mg/kg (Rabbit) |

160875-66-1 alcool (C 10) éthoxylé(e). polymère

| | | |
|------|------|---------------------------------|
| Oral | LD50 | 200-2.000 mg/kg (Rat) (OECD423) |
|------|------|---------------------------------|

7173-51-5 Didecyldimethylammoniumchlorid

| | | |
|--------|------|---------------------------|
| Oral | LD50 | 238 mg/kg (Rat) (OECD401) |
| Dermal | LD50 | 3.342 mg/kg (Rabbit) |

64-17-5 Ethanol

| | | |
|-----------|----------|-----------------------|
| Oral | LD50 | 10.470 mg/kg (Rat) |
| Dermal | LD50 | 15.800 mg/kg (Rabbit) |
| Inhalativ | LC50/4 h | 30.000 mg/l (Rat) |

157627-86-6 Alcohols, C13-15-branched and linear, ethoxylated polymer

| | | |
|------|------|-----------------------|
| Oral | LD50 | 300-2.000 mg/kg (Rat) |
|------|------|-----------------------|

67-63-0 Propan-2-ol

| | | |
|-----------|----------|-----------------------|
| Oral | LD50 | 5.045 mg/kg (Rat) |
| Dermal | LD50 | 12.800 mg/kg (Rabbit) |
| Inhalativ | LC50/4 h | 30 mg/l (Rat) |

84625-32-1 Dinkum oil

| | | |
|--------|------|----------------------|
| Oral | LD50 | 3.320 mg/kg (Rat) |
| Dermal | LD50 | 5.000 mg/kg (Rabbit) |

(Fortsetzung auf Seite 8)

CH/DE

Sicherheitsdatenblatt

gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 03.12.2024

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 03.12.2024

Handelsname: WC CHIM

(Fortsetzung von Seite 7)

· Primäre Reizwirkung:**160875-66-1 alcool (C 10) éthoxylé(e). polymère**

| | | |
|--|---------|--------------------------------------|
| Reizwirkung auf die Haut | Reizung | (Rabbit) (OECD404) leicht reizend |
| Reizwirkung auf die Augen | Reizung | (Rabbit) (OECD405) reizend |
| BCOP Test - OECD437: Substanz SCL notifiziert | | |

84625-32-1 Dinkum oil

| | | |
|---------------------------|---------|--|
| Reizwirkung auf die Haut | Reizung | (Rabbit) Hautreizung |
| Reizwirkung auf die Augen | Reizung | (Rabbit) (OECD405) Keine Augenreizung |

· Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

· Schwere Augenschädigung/-reizung

Verursacht schwere Augenschäden.

· Sensibilisierung der Atemwege/Haut

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

· CMR-Wirkungen (krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkung)**· Keimzell-Mutagenität****84625-32-1 Dinkum oil**

| | |
|------------------------|---|
| Genotoxizität in vitro | (Escherichia Coli) (OECD-Prüfrichtlinie 471) Negativ |
|------------------------|---|

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

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

· Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

· Aspirationsgefahr Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

· 12.1 Toxizität**· Aquatische Toxizität:****160875-66-1 alcool (C 10) éthoxylé(e). polymère**

| | |
|----------|--|
| EC50/72h | 10-100 mg/l (Scenedesmus subspicatus) |
| EC50/48h | 10-100 mg/l (Daphnia) |
| EC10 | >1 mg/l /96h (Algues) |
| NOEC | >1 mg/l (Daphnia magna (Grande daphnie)) >1 mg/l (Poisson) |

7173-51-5 Didecyldimethylammoniumchlorid

| | |
|----------|---------------------------------|
| LC50/96h | 0,19 mg/l (Pimephales promelas) |
| EC50/48h | 0,062 mg/l (Daphnia) |

64-17-5 Ethanol

| | |
|----------------------|---|
| LC50/24h (dynamisch) | 11.200 mg/l (Salmo gairdneri) (US-EPA) |
| LC50/96h | 13.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (OECD203) 11.200 mg/l (Salmo gairdneri) (US-EPA) |

(Fortsetzung auf Seite 9)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 03.12.2024

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 03.12.2024

Handelsname: WC CHIM

(Fortsetzung von Seite 8)

| | |
|--|---|
| EC50 | 15.300 mg/l (<i>Pimephales promelas</i>) (US-EPA) |
| EC50/72h (statisch) | 5.800 mg/kg /4h (bacteriae) |
| EC50/48h (statisch) | 275 mg/l (<i>Algues</i>) (OECD201) |
| EC50/24h | 5.012 mg/l (<i>Ceriodapnia dubia</i>) (ASTM E 729-80) |
| EC10 (statisch) | 12.340 mg/l (<i>Daphnia</i>) (ASTM E 729-80) |
| | 858 mg/l (<i>Artemia salina</i>) (OECD202) |
| | 11,5 mg/l /72h (<i>Algues</i>) (OECD201) |
| 157627-86-6 Alcohols, C13-15-branched and linear, ethoxylated polymer | |
| LC50/96h | 1-10 mg/l (<i>Brachydanio rerio</i>) |
| EC50/72h | 1-10 mg/l (<i>Scenedesmus subspicatus</i>) |
| EC50/48h | 1-10 mg/l (<i>Daphnia magna</i> (Grande daphnie)) |
| 67-63-0 Propan-2-ol | |
| LC50/96h | 9.640 mg/l (<i>Pimephales promelas</i>) |
| EC50/48h | 13.299 mg/l (<i>Daphnia</i>) |
| EC10/18h | 5.175 mg/l (<i>Pseudomonas putida</i>) |
| 84625-32-1 Dinkum oil | |
| LC50/96h | 0,9 mg/l (<i>Poisson</i>) (OECD203) |
| EC50/72h | 1,64 mg/l (<i>Algues</i>) (OECD201) |
| EC50/48h | 1,05 mg/l (<i>Daphnia</i>) (OECD202) |

· 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**160875-66-1 alcool (C 10) éthoxylé(e). polymère**

biologische Abbaubarkeit ≥90 % (OECD303A)

64-17-5 Ethanol

biologische Abbaubarkeit 97 % (OECD301B)

157627-86-6 Alcohols, C13-15-branched and linear, ethoxylated polymer

biologische Abbaubarkeit >60 % (OECD301B)

· **12.3 Bioakkumulationspotenzial** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.· **12.4 Mobilität im Boden** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.**· Ökotoxische Wirkungen:****· Bemerkung:**nicht neutralisierten, kann die Substanz durch die pH-Änderung gefährlich sein
Schädlich für Fische.**· Atmungshemmung kommunalen Belebtschlamm EC 20 (mg/l nach ISO 8192 B):****160875-66-1 alcool (C 10) éthoxylé(e). polymère**

Mikroorganismen / Wirkung auf Belebtschlamm: >1 mg/l /CE50/0,5h (bacteriae)

157627-86-6 Alcohols, C13-15-branched and linear, ethoxylated polymer

Mikroorganismen / Wirkung auf Belebtschlamm: >1.000 mg/l

· Weitere ökologische Hinweise:**· CSB-Wert:****64-17-5 Ethanol**

Chemischer Sauerstoffbedarf 1.900 mg/g

· BSB5-Wert:**64-17-5 Ethanol**

Biochemischer Sauerstoffbedarf 100 mg/g

· Allgemeine Hinweise:

Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend

Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

(Fortsetzung auf Seite 10)

Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 03.12.2024

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 03.12.2024

Handelsname: WC CHIM

(Fortsetzung von Seite 9)

Darf nicht unverdünnt bzw. unneutralisiert ins Abwasser bzw. in den Vorfluter gelangen.
schädlich für Wasserorganismen

Wegspülen größerer Mengen in Kanalisation oder Gewässer kann zur pH-Wert-Erniedrigung führen. Ein niedriger pH-Wert schädigt Wasserorganismen. In der Verdünnung der Anwendungskonzentration erhöht sich der pH-Wert erheblich, so dass nach dem Gebrauch des Produktes die in die Kanalisation gelangenden Abwässer nur schwach wassergefährdend wirken.

Konzentriert oder verdünnt sollten keine Chemikalien und/oder Spülwasser in klares Wasser/Regenwasser geleitet werden.

· **12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

· **PBT:** Nicht anwendbar.

· **vPvB:** Nicht anwendbar.

· **12.6 Andere schädliche Wirkungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

· **13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

· **Empfehlung:**



Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

Sollte auf einer Verbrennungsanlage für gefährliche Abfälle in Übereinstimmung mit den Vorschriften von giftigen Abfällen geführt werden.

· **Abfallschlüsselnummer:**

Abfallschlüsselnummer VEVA/OMoD (CH)

06 01 06

· **Ungereinigte Verpackungen:**

· **Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

· **Empfohlenes Reinigungsmittel:** Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

· **14.1 UN-Nummer**

· **ADR, IMDG, IATA** entfällt

· **14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**

· **ADR, IMDG, IATA** entfällt

· **14.3 Transportgefahrenklassen**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

· **Klasse** entfällt

· **14.4 Verpackungsgruppe**

· **ADR, IMDG, IATA** entfällt

· **14.5 Umweltgefahren:**

· **Marine pollutant:** Nein

· **14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**

Nicht anwendbar.

· **14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code** Nicht anwendbar.

· **UN "Model Regulation":** entfällt

CH/DE

(Fortsetzung auf Seite 11)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 03.12.2024

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 03.12.2024

Handelsname: WC CHIM

(Fortsetzung von Seite 10)

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

- **15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder die Zubereitung**
822.115, Jugendarbeitsschutzverordnung - ArGV 5 und 822.115.2, Verordnung des WBF über gefährliche Arbeiten für Jugendliche sind zu beachten.
ArGV 1 und 822.111.52, Verordnung des WBF über gefährliche und beschwerliche Arbeiten bei Schwangerschaft und Mutterschaft sind nicht zutreffend.

- **Richtlinie 2012/18/EU**
- **Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I** Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- **VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 ANHANG XVII** Beschränkungsbedingungen: 3

- **Verordnung (EU) Nr. 649/2012**

| | | |
|-----------|--------------------------------|----------------|
| 7173-51-5 | Didecyldimethylammoniumchlorid | Annex I Part I |
|-----------|--------------------------------|----------------|

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

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

- **VERORDNUNG (EU) 2019/1148**

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

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

- **Anhang II - MELDEPFLICHTIGE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

- **Verordnung (EG) Nr. 273/2004 betreffend Drogenausgangsstoffe**

| | | |
|-----------|-----------|---|
| 7647-01-0 | Salzsäure | 3 |
|-----------|-----------|---|

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

| | | |
|-----------|-----------|---|
| 7647-01-0 | Salzsäure | 3 |
|-----------|-----------|---|

- **Nationale Vorschriften:**

- **Klassierung wassergefährdender Flüssigkeiten:** Klasse B (Selbsteinstufung)
- **VOC (EU)** 11,48 %
- **VOCV (CH)** 3,19 %
- **15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:** Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

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

- **Empfohlene Einschränkung der Anwendung**

Benutzerkategorien: Nur für professionelle Benutzer.

Deodorant

Saures Waschmittel

Sanitärreiniger

- **Datenblatt ausstellender Bereich:** Abteilung Produktsicherheit

- **Ansprechpartner:**

Ideal Chimic SA

Abteilung für Sicherheit und Gesetzgebung

+41 (0)22 307 11 80

- **Abkürzungen und Akronyme:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

(Fortsetzung auf Seite 12)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 03.12.2024

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 03.12.2024

Handelsname: WC CHIM

(Fortsetzung von Seite 11)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)
 VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
 ISO: International Organisation for Standardisation
 DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
 PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
 LC50: Lethal concentration, 50 percent
 LD50: Lethal dose, 50 percent
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 Flam. Liq. 2: Entzündbare Flüssigkeiten – Kategorie 2
 Flam. Liq. 3: Entzündbare Flüssigkeiten – Kategorie 3
 Acute Tox. 4: Akute Toxizität – Kategorie 4
 Skin Corr. 1B: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 1B
 Skin Irrit. 2: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 2
 Eye Dam. 1: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 1
 Eye Irrit. 2: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 2
 Skin Sens. 1: Sensibilisierung der Haut – Kategorie 1
 STOT SE 3: Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) – Kategorie 3
 Asp. Tox. 1: Aspirationsgefahr – Kategorie 1
 Aquatic Acute 1: Gewässergefährdend - akut gewässergefährdend – Kategorie 1
 Aquatic Chronic 2: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 2
 Aquatic Chronic 3: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 3

Zusätzliche Informationen:

Die Sicherheitsdatenblätter müssen angepasst werden :

- wenn es wichtige neue Informationen über einen Stoff oder eine Zubereitung gibt.
- Wenn sich die harmonisierte Einstufung in der EU oder in der Schweiz ändert oder wenn ein Produkt zum ersten Mal eingestuft wird.
- Bei Vorliegen neuer Informationen über die Ergebnisse von Zulassungs- oder Beschränkungsprozessen.

Ein Sicherheitsdatenblatt hat kein Verfallsdatum und sollte unabhängig vom Datum seiner Überarbeitung als konform (gemäß den zum Zeitpunkt seiner Erstellung geltenden Normen) betrachtet werden.