

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 gemäß Verordnung EU / 2020 / 878

Erstellt am: 23.01.2020 Name: Wilckens Carboxyl 3 in 1
Überarbeitet am : 11.07.2023
Gültig ab: 04.05.2022
Version: 1.7

Datum: 11.07.2023

1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Handelsname: Wilckens Carboxyl 3 in 1
UFI : NMYS-2JHT-XX1Q-4EYD

*

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

Anstrichstoff für Hölzer im Außenbereich mit biozider Ausrüstung zur Grünbelagentfernung.

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt Hersteller / Lieferant

Wilckens Farben GmbH
Schmiedestraße 10
D-25348 Glückstadt / Germany
Tel: +49 (0) 4124 / 606-0
Fax: +49 (0) 4124 / 1537

Auskunftgebener Bereich: Labor
E-Mail fachkundige Person: lab@wilckens.com

1.4 Notrufnummer

+49 (0) 4124 / 606-188

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 gemäß Verordnung EU / 2020 / 878

Erstellt am: 23.01.2020 Name: Wilckens Carboxyl 3 in 1
Überarbeitet am : 11.07.2023
Gültig ab: 04.05.2022
Version: 1.7

2. Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

-Aqu. chron. 3; H412: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnungselemente nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

VOC:

Produktkategorie nach ChemVOCFarbV: f, Typ Wb; max. VOC-Gehalt: 10g/l, Grenzwert: 130g/l

Piktogramm / Gefahrensymbol:

Nicht kennzeichnungspflichtig

Gefahrenbestimmende Komponenten für die Etikettierung

enthält:

Gefahrenhinweise / H-Sätze

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

EU H208: „Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, kann allergische Reaktionen hervorrufen“

Sicherheitshinweise / P-Sätze

*

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.

2.3 **Sonstige Gefahren**

Das Produkt enthält keine Stoffe, die die Kriterien für PBT beziehungsweise vPvB der Verordnung erfüllen.

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 gemäß Verordnung EU / 2020 / 878

Erstellt am: 23.01.2020 Name: Wilckens Carboxyl 3 in 1
Überarbeitet am : 11.07.2023
Gültig ab: 04.05.2022
Version: 1.7

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische

Zusammensetzung: Wasser, native pflanzliche Öle, Glycerin-Phtalsäure-Ester, Alkydharz, anorganische Pigmente (Eisenoxide), Co-Lösungsmittel, Additive, Sikkative, Alkyl(C12-16)dimethylbenzylammoniumchlorid, Konservierungsmittel (BIT), Zinkpyrithion.

Gefährliche Inhaltsstoffe:

Quaternäre Ammoniumverbindungen, Benzyl-C12-16 alkyldimethyl-, Chloride, <=2% (Anteil: 0,95% = 9,5g/l)
CAS: 68424-85-1
EINECS: 270-325-2
Reg.nr.: 01-2119965180-41-XXXX

Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic1; H302 H314 H400 H410

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahme

nach Einatmen:

Frischlufzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

nach Hautkontakt:

Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.

nach Augenkontakt:

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

nach Verschlucken: Ärztlicher Behandlung zuführen

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine weiteren Informationen verfügbar

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignet:

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

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bei einem Brand kann freigesetzt werden:

Kohlenmonoxid und Kohlendioxid und andere toxische Gase.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 gemäß Verordnung EU / 2020 / 878

Erstellt am: 23.01.2020 Name: Wilckens Carboxyl 3 in 1
Überarbeitet am : 11.07.2023
Gültig ab: 04.05.2022
Version: 1.7

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten.
Für ausreichende Lüftung sorgen

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Freisetzung des Stoffes in die Umwelt ohne vorhergehende ordnungsgemäße Erlaubnis der Behörde Unterbinden

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen, Restmenge mit viel Wasser abspülen.
Gemäß lokaler Bestimmungen entsorgen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Kapitel 7.
Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Kapitel 8.
Informationen zur Entsorgung siehe Kapitel 13.

7. Handhabung und Lagerung

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten Angaben zu den Lagerbedingungen

Frostfrei lagern.

Zusammenlagerungshinweise:

Keine bekannt.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:

Behälter dicht geschlossen halten.

In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern

Lagerklasse: n.a.

7.3 Spezifische Endanwendungen Branchen- und sektorspezifische Leitlinien

Produkt-Code gemäß GISBAU (Gefahrstoff-Informationssystem der deutschen Berufsgenossenschaften der Bauwirtschaft)
für Farben und Lacke (**GISCODE**): **HSW10**

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 gemäß Verordnung EU / 2020 / 878

Erstellt am: 23.01.2020 Name: Wilckens Carboxyl 3 in 1
Überarbeitet am : 11.07.2023
Gültig ab: 04.05.2022
Version: 1.7

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

Zu überwachende Parameter

Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.

DNEL-Werte

68424-85-1 Quaternäre Ammoniumverbindungen, Benzyl-C12-16 alkyldimethyl-Chloride

Dermal DNEL Langzeit dermal (systemisch) 5,7 mg/kg bw/d (Arbeitnehmer)

3,4 mg/kg bw/d (Verbraucher)

Inhalativ DNEL Langzeit inhalativ (systemisch) 3,96 mg/m³ (Arbeitnehmer)

1,64 mg/m³ (Verbraucher)

8.1 **PNEC-Werte**

68424-85-1 Quaternäre Ammoniumverbindungen, Benzyl-C12-16 alkyldimethyl-Chloride

PNEC 0,0009 mg/l (Süßwasser)

0,00009 mg/l (Meerwasser)

7 mg/kg (Boden)

0,4 mg/l (Kläranlage)

PNEC Gewässer 0,00016 mg/l (sporadische Freisetzung)

PNEC Sediment 0,267 mg/l (Süßwasser)

0,0267 mg/l (Meerwasser)

Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung:

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Pflegen Sie eine ergonomisch geeignete Arbeitsumgebung.

Atemschutz:

Atemschutz bei Aerosol-oder Nebelbildung. Empfohlenes Filtergerät für kurzzeitigen Einsatz:

Filter P (Kennfarbe: weiß) (EN 143)

Handschutz:

Chemikalienbeständige Schutzhandschuhe (EN 374)

Handschuhmaterial

Nitrilkautschuk, Nitrillatex (NBR)

Empfohlene Materialstärke: 0,4 mm

Durchdringungszeit des Handschuhmaterials

> 480 min

Für den Kontakt mit Produkt werden Schutzhandschuhe nach EN 374 empfohlen, beispielsweise Ultranitil 492

(MAPA GmbH). Für den längeren und wiederholten Kontakt ist zu beachten, dass die oben genannten

Durchdringungszeiten in der Praxis deutlich kürzer sein können, als die nach EN 374 ermittelten. Der

Schutzhandschuh sollte in jedem Falle auf seine arbeitsplatzspezifische Eignung (z.B. mechanische und

thermische Beständigkeit, Antistatik etc.) geprüft werden. Bei ersten Abnutzungserscheinungen ist der

Schutzhandschuh sofort zu ersetzen. Wir empfehleneinen auf die betrieblichen Belange abgestimmten

Handpflegeplan in Zusammenarbeit mit einem Handschuhhersteller sowie der Berufsgenossenschaft zu erstellen.

Augenschutz:

Geeigneter Augenschutz, Schutzbrille gemäß EN 166:2001 verwenden

Körperschutz:

Geeignete Arbeitsschutzkleidung

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 gemäß Verordnung EU / 2020 / 878

Erstellt am: 23.01.2020 Name: Wilckens Carboxyl 3 in 1
Überarbeitet am : 11.07.2023
Gültig ab: 04.05.2022
Version: 1.7

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen	
- Aggregatzustand:	Flüssig
- Farbe :	dunkelbraun
Geruch :	charakteristisch
Geruchsschwelle :	Keine Daten verfügbar
pH-Wert :	8-9
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt :	Keine Daten verfügbar
Siedebeginn und Siedebereich :	Ca. 100°C
Flammpunkt :	Keine Daten verfügbar
Verdampfungsgeschwindigkeit :	Keine Daten verfügbar
Entzündbarkeit (fest, gasförmig) :	Keine Daten verfügbar
obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen :	Keine Daten verfügbar
Dampfdruck :	Keine Daten verfügbar
Dampfdichte :	Keine Daten verfügbar
relative Dichte :	1
Löslichkeit(en) :	Keine Daten verfügbar
Verteilungskoeffizient:	Keine Daten verfügbar
Selbstentzündungstemperatur :	Keine Daten verfügbar
Zersetzungstemperatur :	Keine Daten verfügbar
Viskosität :	70 (+/-5) mm ² /s bei 20°
explosive Eigenschaften :	Keine Daten verfügbar
oxidierende Eigenschaften :	Keine Daten verfügbar

9.2 Sonstige Angaben

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar

10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Es konnten bislang keine Gefahren identifiziert werden, die aus einer Reaktivität des Gemisches resultieren würden.

10.2 Chemische Stabilität

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Handhabung

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt

Zu vermeidende Bedingungen

10.4 Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Handhabung
Vor Frost, Hitze und Sonnenbestrahlung schützen.

10.5 Unverträgliche Materialien

Nicht bekannt

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Kohlenmonoxid und Kohlendioxid und andere toxische Gase

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 gemäß Verordnung EU / 2020 / 878

Erstellt am: 23.01.2020 Name: Wilckens Carboxyl 3 in 1
Überarbeitet am : 11.07.2023
Gültig ab: 04.05.2022
Version: 1.7

11. Toxikologische Angaben

11.1 Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

68424-85-1 Quaternäre Ammoniumverbindungen, Benzyl-C12-16 alkyldimethyl-, Chloride

Ergebnis/Bewertung Hautätzend (Kategorie 1B) (Quelle: Rohstoff-SDB)

Bewertung/Einstufung des Gemisches:

Schwache Reizwirkung. (Nicht einstufigsrelevant)

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. Das Gemisch wurde nach den Berechnungsverfahren der CLP-VO (EG) 1272/2008 eingestuft.

schwere Augenschädigung/-reizung

68424-85-1 Quaternäre Ammoniumverbindungen, Benzyl-C12-16 alkyldimethyl-, Chloride

Ergebnis/Bewertung Irreversible Wirkungen am Auge (Kategorie 1) (Quelle: Rohstoff-SDB)

H a u t ä t z e n d e S t o f f e

verursachen auch schwere

Augenschäden.

Bewertung/Einstufung des Gemisches:

Schwache Reizwirkung. (Nicht einstufigsrelevant)

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. Das Gemisch wurde nach den Berechnungsverfahren der CLP-VO (EG) 1272/2008 eingestuft.

Sensibilisierung der Atemwege/Haut

68424-85-1 Quaternäre Ammoniumverbindungen, Benzyl-C12-16 alkyldimethyl-, Chloride

Ergebnis/Bewertung Nicht sensibilisierend (Quelle: Rohstoff-SDB)

Bewertung/Einstufung des Gemisches:

Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. Das Gemisch wurde nach den Berechnungsverfahren der CLP-VO (EG) 1272/2008 eingestuft.

Keimzell-Mutagenität

Nicht getestet / Nicht bekannt.

Reproduktionstoxizität

Nicht getestet / Nicht bekannt

spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Nicht getestet / Nicht bekannt

spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Nicht getestet / Nicht bekannt

Aspirationsgefahr

Nicht getestet / Nicht bekannt

Symptome und Wirkungen (verzögerte und chronische) mit Angaben der Expositionswege

auch: Informationen über Toxikokinetik, Stoffwechsel und Verteilung

Nicht getestet / Nicht bekannt.

Zusätzliche toxikologische Hinweise:

Nach unserem derzeitigen Wissensstand ist eine akute und chronische Toxizität dieses Stoffes nicht bekannt.

Keine Daten zur Klassifizierung dieses Stoffes hinsichtlich seiner Karzinogenität aus EPA, IARC, NTP, OSHA oder ACGIH verfügbar.

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 gemäß Verordnung EU / 2020 / 878

Erstellt am: 23.01.2020 Name: Wilckens Carboxyl 3 in 1
Überarbeitet am : 11.07.2023
Gültig ab: 04.05.2022
Version: 1.7

12. Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Aquatische Toxizität:

68424-85-1 Quaternäre Ammoniumverbindungen, Benzyl-C12-16 alkyldimethyl-, Chloride

EC50/48 h >0,01-0,1 mg/l (Daphnia magna (Großer Wasserfloh))

IC50/72 h >0,001-0,01 mg/l (Algen)

LC50/96 h >0,1-1 mg/l (Fisch)

NOEC >0,001-0,01 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

Bewertung/Einstufung des Gemisches:

Gefährlich für die aquatische Umwelt – chronische Gefährdung, Kategorie 3. Das Gemisch wurde nach den Berechnungsverfahren der CLP-VO (EG) 1272/2008 eingestuft.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

68424-85-1 Quaternäre Ammoniumverbindungen, Benzyl-C12-16 alkyldimethyl-, Chloride

Biologische Abbaubarkeit >60 % (28d) (OECD 301D)

Leicht biologisch abbaubar.

Ergebnis/Bewertung des Gemisches:

Das Produkt ist biologisch leicht abbaubar.

Die Aussage ist von den Eigenschaften der Einzelkomponenten abgeleitet.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

68424-85-1 Quaternäre Ammoniumverbindungen, Benzyl-C12-16 alkyldimethyl-, Chloride

log Pow <3 (Quelle: Rohstoff-SDB)

Ergebnis/Bewertung des Gemisches: Keine Bioakkumulation.

12.4 Mobilität im Boden

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar

Ökotoxische Wirkungen:

Bemerkung: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Weitere ökologische Hinweise:

Allgemeine Hinweise:

Das in diesem Gemisch enthaltene Tensid erfüllt (Die in diesem Gemisch enthaltenen Tenside erfüllen) die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien festgelegt sind. Unterlagen, die dies bestätigen, werden für die zuständigen Behörden der Mitgliedsstaaten bereit gehalten und nur diesen entweder auf ihre direkte oder auf Bitte eines Detergentienherstellers hin zur Verfügung gestellt.

Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend

12.5 Ergebnis der PBT- und vPvB-Bewertung

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 gemäß Verordnung EU / 2020 / 878

Erstellt am: 23.01.2020 Name: Wilckens Carboxyl 3 in 1

Überarbeitet am : 11.07.2023

Gültig ab: 04.05.2022

Version: 1.7

13. Hinweise zur Entsorgung

Verfahren der Abfallbehandlung Empfehlung:

- 13.1** Das Einbringen des Produkts in die Kanalisation ist nicht gestattet.
Für die ordnungsgemäße Entsorgung halten Sie sich bitte an staatliche, lokale oder nationale Regelungen.

Behandlung verunreinigter Verpackungen

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften

14. Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer

Nicht anwendbar.

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung ADR/RID

IMDG-Code / ICAO-TI / IATA-DGR

Nicht anwendbar.

14.3 Transportgefahrenklassen

Nicht anwendbar.

14.4 Verpackungsgruppe

Nicht anwendbar.

14.5 Umweltgefahren

Kennzeichen umweltgefährdende Stoffe

ADR/RID / IMDG-Code / ICAO-TI / IATA-DGR: nein

Marine Pollutant: nein

14.6 Besondere Vorsichtshinweise für den Verwender

Nicht anwendbar.

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 gemäß Verordnung EU / 2020 / 878

Erstellt am: 23.01.2020 Name: Wilckens Carboxyl 3 in 1
Überarbeitet am : 11.07.2023
Gültig ab: 04.05.2022
Version: 1.7

15. Rechtsvorschriften

15.1 Europäische Verordnungen und Richtlinien:

REACH: Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (insbesondere wie geändert durch die Richtlinie (EU) Nr. 453/2010 hinsichtlich SDB)

CLP: Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Gefahrstoffrichtlinie: Richtlinie 67/548/EWG

Richtlinie über gefährliche Zubereitungen: 1999/45/EG

Arbeitsplatz-Richtgrenzwerte: Richtlinien 2000/39/EG, 2006/15/EG und 2009/161/EU

Persönliche Schutzausrüstung: Richtlinie 89/686/EWG

Jugendarbeitsschutz: Richtlinie 94/33/EG

Abfälle: Richtlinien 2006/12/EG und 2008/98/EG

Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien: Verordnung (EG) Nr. 689/2008

Biozid-Verordnung (EU) Nr. 528/2012

Bei diesem Produkt handelt es um ein Biozidprodukt nach Art. 69 Abs. 2 Biozid-Verordnung i.V.m. § 4 Abs. 5 S. 2 Gefahrstoffverordnung in Kombination mit der weiteren Nennung einer bioziden Eigenschaft des Produkts (i.S.v. behandelte Ware). Hauptgruppe 1: Desinfektionsmittel. *

Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.

Art der Formulierung: Anwendungsfertige Flüssigkeit.

Wirkstoff(e): Quaternäre Ammoniumverbindungen, Benzyl-C12-16-alkyldimethyl-, Chloride 9,5 g/L

Biozid-Produktart:

Produktart 2: Desinfektionsmittel und Algenbekämpfungsmittel, die nicht für eine direkte Anwendung bei Menschen und Tieren bestimmt sind

Verwenderkategorien, die das Biozid-Produkt verwenden dürfen:

Private Haushalte / Allgemeinheit / Verbraucher

Nationale Vorschriften:

Gesetz zum Schutz vor gefährlichen Stoffen (Chemikaliengesetz - ChemG)

Giftinformationsverordnung - ChemGiftInfoV

Gefahrstoffverordnung - GefStoffV

Verordnung über Verbote und Beschränkungen des Inverkehrbringens gefährlicher Stoffe, Zubereitungen und Erzeugnisse nach dem Chemikaliengesetz (Chemikalien-Verbotsverordnung - ChemVerbotsV)

Biozid-Meldeverordnung - ChemBiozidMeldeV:

BAuA-Reg.Nr. (Deutschland): N-97141 *

Nationale Vorschriften z.B.

Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung:

Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten.

Klassifizierung nach

Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): -

Wassergefährdungsklasse:

WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen

BG-Merkblatt:

Der Stoff ist nicht enthalten.

Besonders besorgniserregende Stoffe

(SVHC) gemäß REACH, Artikel 57

Der Stoff ist nicht enthalten.

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt

Internationale Vorschriften:

Angaben gemäß der **EU-Richtlinie 2004/42/EG** über die Begrenzung der Emissionen flüchtiger organischer Verbindungen aufgrund der Verwendung organischer Lösemittel:

Produktunterkategorie und VOC-Grenzwerte gemäß Anhang II, Buchstabe A der Richtlinie:

Kategorie f Typ Wb;VOC-Grenzwert: 130g/l

Dieses Produkt enthält max. 10g/l VOC

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 gemäß Verordnung EU / 2020 / 878

Erstellt am: 23.01.2020 Name: Wilckens Carboxyl 3 in 1
Überarbeitet am : 11.07.2023
Gültig ab: 04.05.2022
Version: 1.7

16. Sonstige Angaben

Produkt-Code gemäß GISBAU (Gefahrstoff-Informationssystem der deutschen Berufsgenossenschaften der Bauwirtschaft) für Farben und Lacke (**GISCODE**): **HSW - 10**

H-Sätze der Inhaltsstoffe:

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H311 Giftig bei Hautkontakt.
H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H318 Verursacht schwere Augenschäden.
H331 Giftig bei Einatmen.
H332 Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
H335 Kann die Atemwege reizen.
H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Die vorliegenden Informationen sind nach unserem besten Wissen zusammengestellt, sie erheben aber keinen Anspruch auf Vollständigkeit und sollten vom Benutzer nur als Leitfaden verstanden werden. Wilckens Farben GmbH schließt jegliche Haftung für Schäden aus, die beim Umgang oder im Kontakt mit diesen Chemikalien auftreten können. Arbeitgeber sollen diese Information nur als Ergänzung zu deren eigenen Ergebnissen betrachten und unabhängig über deren Anwendbarkeit entscheiden, sodass die richtige Anwendung und somit die Gesundheit und Sicherheit der Angestellten gewährleistet ist. Diese Information beinhaltet keine gesetzliche Garantie und jeglicher Gebrauch des Produktes abweichend von diesem Sicherheitsdatenblatt, oder der Gebrauch in Kombination mit irgendeinem anderen Produkt oder Prozess obliegt allein der Verantwortung des Anwenders.

Datenblatt ausstellender Bereich:

Abteilung für Gesundheit, Sicherheit und Umwelt

* Daten gegenüber der Vorversion geändert

Abkürzungen und Akronyme:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Verordnungen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter mit der Eisenbahn)
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
CA S: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
HMIS: Hazardous Materials Identification System (USA)
ADR : Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße)