

Sicherheitsdatenblatt

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



Handelsname : Korasit TT 50
Artikelnummer : 4302390-00
Bearbeitungsdatum : 18.05.2017
Druckdatum : 18.05.2017
Version (Überarbeitung) : 3.0.0 (2.1.1)

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

1.1 Produktidentifikator

Korasit TT 50 (4302390-00)

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

Relevante identifizierte Verwendungen

Holzschutzmittel für den Außenbereich.

Verwendungen, von denen abgeraten wird

Es liegen keine Informationen vor.

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Lieferant (Hersteller/Importeur/Alleinvertreter/nachgeschalteter Anwender/Händler)

Kurt Obermeier GmbH & Co. KG
Spezialchemikalien Holzschutz

Straße : Berghäuser Str. 70

Postleitzahl/Ort : 57319 Bad Berleburg

Telefon : +492751/524-0

Telefax : +492751/5041

Ansprechpartner für Informationen : E-Mail: sdb@obermeier.de

1.4 Notrufnummer

Vergiftungsinformationszentrale Tel.: +43-1 / 4064343
+49 2751/524-113 (Mo-Fr 08:00-16:00 /

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Aquatic Chronic 2 ; H411 - Gewässergefährdend : Chronisch 2 ; Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Eye Dam. 1 ; H318 - Schwere Augenschädigung/-reizung : Kategorie 1 ; Verursacht schwere Augenschäden.

Einstufungsverfahren

Berechnungsverfahren.

2.2 Kennzeichnungselemente

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

Gefahrenpiktogramme



Ätzwirkung (GHS05) · Umwelt (GHS09)

Signalwort

Gefahr

Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung

Amine, Kokos-alkyldimethyl-, N-oxide ; CAS-Nr. : 61788-90-7

Gefahrenhinweise

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

Sicherheitsdatenblatt

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



Handelsname : Korasit TT 50
Artikelnummer : 4302390-00
Bearbeitungsdatum : 18.05.2017
Druckdatum : 18.05.2017
Version (Überarbeitung) : 3.0.0 (2.1.1)

H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise

P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
P301+P310 BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt/... anrufen.
P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
P313 Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P302+P352 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.
P391 Verschüttete Mengen aufnehmen.
P501 Inhalt/Behälter geeigneter Entsorgung zuführen.

Besondere Vorschriften für ergänzende Kennzeichnungselemente für bestimmte Gemische

EUH208 Enthält Propiconazol. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

2.3 Sonstige Gefahren

Keine

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe

Amine, Kokos-alkyldimethyl-, N-oxide ; EG-Nr. : 263-016-9; CAS-Nr. : 61788-90-7

Gewichtsanteil : $\geq 3 - < 10$ %

Einstufung 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Skin Irrit. 2 ; H315 Aquatic Acute 1 ; H400

BENZYLALKOHOL ; EG-Nr. : 202-859-9; CAS-Nr. : 100-51-6

Gewichtsanteil : $\geq 1 - < 10$ %

Einstufung 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 4 ; H302 Acute Tox. 4 ; H332 Eye Irrit. 2 ; H319

2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; REACH-Registrierungsnr. : 01-2119475104-44 ; EG-Nr. : 203-961-6; CAS-Nr. : 112-34-5

Gewichtsanteil : $\geq 1 - < 10$ %

Einstufung 1272/2008 [CLP] : Eye Irrit. 2 ; H319

Propiconazol ; EG-Nr. : 262-104-4; CAS-Nr. : 60207-90-1

Gewichtsanteil : $\geq 0,1 - < 1$ %

Einstufung 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 4 ; H302 Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

TEBUCONAZOLE (ISO) ; EG-Nr. : 403-640-2; CAS-Nr. : 107534-96-3 (M Acute=1) (M Chronic=10)

Gewichtsanteil : < 1 %

Einstufung 1272/2008 [CLP] : Repr. 2 ; H361d Acute Tox. 4 ; H302 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

3-(2-Chlor-5-pyridylmethyl)-2-cyaniminothiazolidin ; CAS-Nr. : 111988-49-9 (M=100)

Gewichtsanteil : $< 0,3$ %

Einstufung 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 3 ; H301 Repr. 1B ; H360FD Carc. 2 ; H351 Acute Tox. 4 ; H332 STOT SE 3 ; H336 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

Zusätzliche Hinweise

Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Angaben

Beschmutzte, durchtränkte Kleidung wechseln. In allen Zweifelsfällen oder wenn Symptome vorhanden sind, ärztlichen Rat einholen. Niemals einer bewusstlosen Person oder bei auftretenden Krämpfen etwas über den Mund verabreichen.

Handelsname : Korasit TT 50
Artikelnummer : 4302390-00
Bearbeitungsdatum : 18.05.2017
Druckdatum : 18.05.2017
Version (Überarbeitung) : 3.0.0 (2.1.1)

Nach Einatmen

Betroffenen an die frische Luft bringen und warm und ruhig halten. Für Frischluft sorgen.

Bei Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife. Bei Hautreaktionen Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt

Sofort vorsichtig und gründlich mit Augendusche oder mit Wasser spülen. Bei Augenreizung einen Augenarzt aufsuchen.

Nach Verschlucken

KEIN Erbrechen herbeiführen. Mund gründlich mit Wasser ausspülen.

Selbstschutz des Ersthelfers

Ersthelfer: Auf Selbstschutz achten!

Hinweise für den Arzt

Behandlung

Symptomatische Behandlung.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Verursacht schwere Augenschäden. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Kohlendioxid (CO₂) alkoholbeständiger Schaum Wassersprühstrahl Löschpulver Sand

Ungeeignete Löschmittel

Keine

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Keine

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Bei Brand können giftige Gase entstehen. Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät und Chemikalienschutzanzug tragen.

5.4 Zusätzliche Hinweise

Keine

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen beachten. Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Siehe Schutzmaßnahmen unter Punkt 7 und 8.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Flächenmäßige Ausdehnung verhindern (z.B. durch Eindämmen oder Ölsperren).

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Für Reinigung

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

Sicherheitsdatenblatt

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



Handelsname : Korasit TT 50
Artikelnummer : 4302390-00
Bearbeitungsdatum : 18.05.2017
Druckdatum : 18.05.2017
Version (Überarbeitung) : 3.0.0 (2.1.1)

aufnehmen. In geeigneten, geschlossenen Behältern sammeln und zur Entsorgung bringen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Keine

6.5 Zusätzliche Hinweise

Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Schutzmaßnahmen

Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Nur im Originalbehälter aufbewahren/lagern.

Zusammenlagerungshinweise

Lagerklasse (TRGS 510) : 12

Weitere Angaben zu Lagerbedingungen

Behälter vor Beschädigung schützen.

Schützen gegen : Frost

7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatzgrenzwerte

2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-Nr. : 112-34-5

Grenzwerttyp (Herkunftsland) : TRGS 900 (D)
Grenzwert : 10 ppm / 67 mg/m³
Spitzenbegrenzung : 1,5(I)
Bemerkung : Y
Version : 06.11.2015
Grenzwerttyp (Herkunftsland) : AGW (EC)
Grenzwert : 100 mg/m³
Spitzenbegrenzung : 1(I),DFG,Y
Version :
Grenzwerttyp (Herkunftsland) : STEL (EC)
Grenzwert : 15 ppm / 101,2 mg/m³
Version : 07.02.2006
Grenzwerttyp (Herkunftsland) : TWA (EC)
Grenzwert : 10 ppm / 67,5 mg/m³
Version : 07.02.2006

Biologische Grenzwerte

Keine Daten verfügbar

DNEL/DMEL und PNEC-Werte

DNEL/DMEL

Sicherheitsdatenblatt

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



Handelsname : Korasit TT 50
Artikelnummer : 4302390-00
Bearbeitungsdatum : 18.05.2017
Druckdatum : 18.05.2017
Version (Überarbeitung) : 3.0.0 (2.1.1)

Grenzwerttyp : DNEL Verbraucher (systemisch) (BENZYLALKOHOL ; CAS-Nr. : 100-51-6)
Expositionsweg : Dermal
Expositionshäufigkeit : Kurzzeit (akut)
Grenzwert : 28,5 mg/kg/day

Grenzwerttyp : DNEL Verbraucher (systemisch) (BENZYLALKOHOL ; CAS-Nr. : 100-51-6)
Expositionsweg : Einatmen
Expositionshäufigkeit : Kurzzeit (akut)
Grenzwert : 40,55 mg/m³

Grenzwerttyp : DNEL Verbraucher (systemisch) (BENZYLALKOHOL ; CAS-Nr. : 100-51-6)
Expositionsweg : Oral
Expositionshäufigkeit : Kurzzeit (akut)
Grenzwert : 25 mg/kg/day

Grenzwerttyp : DNEL Verbraucher (systemisch) (BENZYLALKOHOL ; CAS-Nr. : 100-51-6)
Expositionsweg : Dermal
Expositionshäufigkeit : Langzeit (wiederholt)
Grenzwert : 5,7 mg/kg/day

Grenzwerttyp : DNEL Verbraucher (systemisch) (BENZYLALKOHOL ; CAS-Nr. : 100-51-6)
Expositionsweg : Einatmen
Expositionshäufigkeit : Langzeit (wiederholt)
Grenzwert : 8,11 mg/m³

Grenzwerttyp : DNEL Verbraucher (systemisch) (BENZYLALKOHOL ; CAS-Nr. : 100-51-6)
Expositionsweg : Oral
Expositionshäufigkeit : Langzeit (wiederholt)
Grenzwert : 5 mg/kg/day

Grenzwerttyp : DNEL Arbeitnehmer (systemisch) (BENZYLALKOHOL ; CAS-Nr. : 100-51-6)
Expositionsweg : Dermal
Expositionshäufigkeit : Kurzzeit (akut)
Grenzwert : 47 mg/kg/day

Grenzwerttyp : DNEL Arbeitnehmer (systemisch) (BENZYLALKOHOL ; CAS-Nr. : 100-51-6)
Expositionsweg : Einatmen
Expositionshäufigkeit : Kurzzeit (akut)
Grenzwert : 450 mg/m³

Grenzwerttyp : DNEL Arbeitnehmer (systemisch) (BENZYLALKOHOL ; CAS-Nr. : 100-51-6)
Expositionsweg : Dermal
Expositionshäufigkeit : Langzeit (wiederholt)
Grenzwert : 9,5 mg/kg/day

Grenzwerttyp : DNEL Arbeitnehmer (systemisch) (BENZYLALKOHOL ; CAS-Nr. : 100-51-6)
Expositionsweg : Einatmen
Expositionshäufigkeit : Langzeit (wiederholt)
Grenzwert : 90 mg/m³

Grenzwerttyp : DNEL Verbraucher (lokal) (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-Nr. : 112-34-5)
Expositionsweg : Einatmen
Expositionshäufigkeit : Langzeit (wiederholt)
Grenzwert : 34 mg/m³

Grenzwerttyp : DNEL Verbraucher (systemisch) (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-Nr. : 112-34-5)
Expositionsweg : Oral
Expositionshäufigkeit : Langzeit (wiederholt)
Grenzwert : 1,25 mg/kg
Sicherheitsfaktor : d

Grenzwerttyp : DNEL Verbraucher (systemisch) (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-Nr. : 112-34-5)
Expositionsweg : Dermal
Expositionshäufigkeit : Langzeit (wiederholt)

Sicherheitsdatenblatt

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



Handelsname : Korasit TT 50
Artikelnummer : 4302390-00
Bearbeitungsdatum : 18.05.2017
Druckdatum : 18.05.2017
Version (Überarbeitung) : 3.0.0 (2.1.1)

Grenzwert : 10 mg/kg
Sicherheitsfaktor : d
Grenzwerttyp : DNEL Arbeitnehmer (systemisch) (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-Nr. : 112-34-5)
Expositionsweg : Dermal
Expositionshäufigkeit : Langzeit (wiederholt)
Grenzwert : 20 mg/kg
Sicherheitsfaktor : d
Grenzwerttyp : DNEL Arbeitnehmer (systemisch) (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-Nr. : 112-34-5)
Expositionsweg : Einatmen
Expositionshäufigkeit : Langzeit (wiederholt)
Grenzwert : 67,5 mg/m³

PNEC

Grenzwerttyp : PNEC Gewässer, Süßwasser (BENZYLALKOHOL ; CAS-Nr. : 100-51-6)
Expositionsweg : Wasser (Inklusive Kläranlage)
Grenzwert : 1 mg/l
Grenzwerttyp : PNEC Gewässer, Meerwasser (BENZYLALKOHOL ; CAS-Nr. : 100-51-6)
Expositionsweg : Wasser (Inklusive Kläranlage)
Grenzwert : 0,1 mg/l
Grenzwerttyp : PNEC Sediment, Süßwasser (BENZYLALKOHOL ; CAS-Nr. : 100-51-6)
Grenzwert : 5,27 mg/kg
Grenzwerttyp : PNEC Sediment, Meerwasser (BENZYLALKOHOL ; CAS-Nr. : 100-51-6)
Grenzwert : 0,527 mg/kg
Grenzwerttyp : PNEC Kläranlage (STP) (BENZYLALKOHOL ; CAS-Nr. : 100-51-6)
Expositionsweg : Wasser (Inklusive Kläranlage)
Grenzwert : 39 mg/l
Grenzwerttyp : PNEC Gewässer, Süßwasser (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-Nr. : 112-34-5)
Grenzwert : 1 mg/l
Grenzwerttyp : PNEC Gewässer, periodische Freisetzung (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-Nr. : 112-34-5)
Grenzwert : 11 mg/l
Grenzwerttyp : PNEC Gewässer, Meerwasser (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-Nr. : 112-34-5)
Grenzwert : 0,11 mg/l
Grenzwerttyp : PNEC Sediment, Süßwasser (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-Nr. : 112-34-5)
Grenzwert : 4 mg/kg
Grenzwerttyp : PNEC Boden, Süßwasser (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-Nr. : 112-34-5)
Grenzwert : 0,4 mg/kg
Grenzwerttyp : PNEC Kläranlage (STP) (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-Nr. : 112-34-5)
Grenzwert : 200 mg/l

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung

Augen-/Gesichtsschutz

Gestellbrille mit Seitenschutz

Hautschutz

Handschutz

Chemikalienschutzhandschuhe sind in ihrer Ausführung in Abhängigkeit von Gefahrstoffkonzentration und -menge arbeitsplatzspezifisch auszuwählen.

Geeignetes Material : Butylkautschuk NBR (Nitrilkautschuk)

Durchdringungszeit (maximale Tragedauer) : 480 Minuten. Vor Gebrauch auf Dichtheit/Undurchlässigkeit überprüfen. Es wird empfohlen, die Chemikalienbeständigkeit der oben genannten Schutzhandschuhe für spezielle Anwendungen mit dem Handschuhhersteller abzuklären.

Sicherheitsdatenblatt

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



Handelsname : Korasit TT 50
Artikelnummer : 4302390-00
Bearbeitungsdatum : 18.05.2017
Druckdatum : 18.05.2017
Version (Überarbeitung) : 3.0.0 (2.1.1)

Dicke des Handschuhmaterials : 0,4 mm

Atenschutz

Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig. Atemschutz ist erforderlich bei: Grenzwertüberschreitung

Geeignetes Atemschutzgerät

Filtergerät mit Filter bzw. Gebläsefiltergerät Typ: A

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Beschmutzte, getränkte Kleidung ausziehen. Vor den Pausen und bei Arbeitseende Hände waschen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

8.3 Zusätzliche Hinweise

Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen

Aggregatzustand : flüssig

Farbe : hellgelb

Geruch

schwach

Sicherheitsrelevante Basisdaten

Erstarrungspunkt :	(1 bar / 1 Pa)	nicht bestimmt	Brookfield
Schmelzpunkt/Schmelzbereich :		nicht bestimmt	
Gefrierpunkt :		nicht bestimmt	
Siedebeginn und Siedebereich :	ca.	100 °C	
Zersetzungstemperatur :		nicht bestimmt	
Flammpunkt :		nicht anwendbar	
Zündtemperatur :		nicht bestimmt	
Untere Explosionsgrenze :		nicht bestimmt	
Obere Explosionsgrenze :		nicht bestimmt	
Dampfdruck :	(50 °C)	nicht bestimmt	
Dichte :	(20 °C)	ca.	1,01 g/cm ³
Lösemitteltrennprüfung :	(20 °C)	nicht bestimmt	
Fettlöslichkeit :	(20 °C)	Nicht bestimmt.	
Wasserlöslichkeit		vollständig mischbar	
pH-Wert:	(20 °C / 10 %)	ca.	5
log P O/W :		nicht bestimmt	
Viskosität :	(20 °C)	nicht bestimmt	
Festkörpergehalt :		ca.	12 Gew-%
Geruchsschwelle :		nicht bestimmt	
Relative Dampfdichte :	(20 °C)	nicht bestimmt	
Verdunstungszahl :		nicht bestimmt	
Verdampfungsgeschwindigkeit :		nicht bestimmt	
Entzündbare Feststoffe :	Keine Daten verfügbar.		
Entzündbare Gase :	Keine Daten verfügbar.		
Oxidierende Flüssigkeiten :	Keine Daten verfügbar.		
Explosive Eigenschaften :	Nicht bestimmt.		
Korrosiv gegenüber Metallen :	Nicht bestimmt.		

9.2 Sonstige Angaben

Kein Flammpunkt - Messung wurde bis zur Siedetemperatur durchgeführt. EN ISO 2719

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

Handelsname : Korasit TT 50
Artikelnummer : 4302390-00
Bearbeitungsdatum : 18.05.2017
Druckdatum : 18.05.2017
Version (Überarbeitung) : 3.0.0 (2.1.1)

10.1 Reaktivität

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.2 Chemische Stabilität

Das Produkt ist unter den empfohlenen Lagerungs-, Verwendungs- und Temperaturbedingungen chemisch stabil.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Es liegen keine Informationen vor.

10.5 Unverträgliche Materialien

Es liegen keine Informationen vor.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Es liegen keine Informationen vor.

10.7 Zusätzliche Hinweise

Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Wirkungen

Akute orale Toxizität

Parameter :	LD50 (BENZYLALKOHOL ; CAS-Nr. : 100-51-6)
Expositionsweg :	Oral
Spezies :	Ratte
Wirkdosis :	1230 mg/kg
Parameter :	LD50 (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-Nr. : 112-34-5)
Expositionsweg :	Oral
Spezies :	Ratte
Wirkdosis :	> 2000 - 5660 mg/kg
Parameter :	LD50 (Propiconazol ; CAS-Nr. : 60207-90-1)
Expositionsweg :	Oral
Spezies :	Ratte
Wirkdosis :	1517 mg/kg
Parameter :	LD50 (3-(2-Chlor-5-pyridylmethyl)-2-cyaniminothiazolidin ; CAS-Nr. : 111988-49-9)
Expositionsweg :	Oral
Spezies :	Ratte
Wirkdosis :	225 mg/kg

Das Produkt wurde nicht geprüft.

Akute dermale Toxizität

Parameter :	LD50 (BENZYLALKOHOL ; CAS-Nr. : 100-51-6)
Expositionsweg :	Dermal
Spezies :	Kaninchen
Wirkdosis :	2000 mg/kg
Parameter :	LD50 (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-Nr. : 112-34-5)
Expositionsweg :	Dermal
Spezies :	Kaninchen
Wirkdosis :	> 2000 - 4000 mg/kg
Parameter :	LD50 (Propiconazol ; CAS-Nr. : 60207-90-1)
Expositionsweg :	Dermal
Spezies :	Ratte
Wirkdosis :	> 4000 mg/kg
Parameter :	LD50 (3-(2-Chlor-5-pyridylmethyl)-2-cyaniminothiazolidin ; CAS-Nr. : 111988-49-9)

Sicherheitsdatenblatt

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



Handelsname : Korasit TT 50
Artikelnummer : 4302390-00
Bearbeitungsdatum : 18.05.2017
Druckdatum : 18.05.2017
Version (Überarbeitung) : 3.0.0 (2.1.1)

Expositionsweg : Dermal
Spezies : Ratte
Wirkdosis : > 2000 mg/kg

Das Produkt wurde nicht geprüft.

Akute inhalative Toxizität

Parameter : LC50 (BENZYLALKOHOL ; CAS-Nr. : 100-51-6)
Expositionsweg : Einatmen
Spezies : Ratte
Wirkdosis : 4,178 mg/l
Expositionsdauer : 4 h

Das Produkt wurde nicht geprüft.

Spezifische Symptome im Tierversuch

Das Produkt wurde nicht geprüft.

Reizung und Ätzwirkung

Primäre Reizwirkung an der Haut

Das Produkt wurde nicht geprüft.

Reizung der Augen

Parameter : Reizung der Augen (BENZYLALKOHOL ; CAS-Nr. : 100-51-6)
Spezies : Kaninchen
Ergebnis : Stark reizend
Methode : OECD 405

Verursacht schwere Augenschäden.

Reizung der Atemwege

Das Produkt wurde nicht geprüft.

Sensibilisierung

Bei Hautkontakt

Parameter : Sensibilisierung der Haut (3-(2-Chlor-5-pyridylmethyl)-2-cyaniminothiazolidin ; CAS-Nr. : 111988-49-9)
Spezies : Meerschweinchen
Ergebnis : Nicht sensibilisierend.
Methode : OECD 406

Das Produkt wurde nicht geprüft.

Nach Einatmen

Das Produkt wurde nicht geprüft.

Toxizität nach wiederholter Aufnahme (subakut, subchronisch, chronisch)

Das Produkt wurde nicht geprüft.

Subakute orale Toxizität

Parameter : NOAEL(C) (3-(2-Chlor-5-pyridylmethyl)-2-cyaniminothiazolidin ; CAS-Nr. : 111988-49-9)
Expositionsweg : Oral
Spezies : Ratte
Wirkdosis : 1,23 mg/kg
Expositionsdauer : 730 d

CMR-Wirkungen (krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkung)

Karzinogenität

Das Produkt wurde nicht geprüft.

Keimzellmutagenität

Das Produkt wurde nicht geprüft.

Reproduktionstoxizität

Das Produkt wurde nicht geprüft.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Handelsname : Korasit TT 50
Artikelnummer : 4302390-00
Bearbeitungsdatum : 18.05.2017
Druckdatum : 18.05.2017
Version (Überarbeitung) : 3.0.0 (2.1.1)

Das Produkt wurde nicht geprüft.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Das Produkt wurde nicht geprüft.

Aspirationsgefahr

Das Produkt wurde nicht geprüft.

11.2 Toxikokinetik, Stoffwechsel und Verteilung

Das Produkt wurde nicht geprüft.

11.4 Andere schädliche Wirkungen

Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

11.5 Zusätzliche Angaben

Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Aquatische Toxizität

Akute (kurzfristige) Fischtoxizität

Parameter :	LC50 (Amine, Kokos-alkyldimethyl-, N-oxide ; CAS-Nr. : 61788-90-7)
Spezies :	Brachydanio rerio (Zebrafisch)
Wirkdosis :	10 - 100 mg/l
Expositionsdauer :	96 h
Methode :	OECD 203
Parameter :	LC50 (BENZYLALKOHOL ; CAS-Nr. : 100-51-6)
Spezies :	Pimephales promelas (Dickkopfelritze)
Wirkdosis :	460 mg/l
Expositionsdauer :	96 h
Methode :	US-EPA
Parameter :	LC50 (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-Nr. : 112-34-5)
Spezies :	Lepomis macrochirus (Sonnenbarsch)
Auswerteparameter :	Akute (kurzfristige) Fischtoxizität
Wirkdosis :	1300 mg/l
Expositionsdauer :	96 h
Methode :	OECD 203
Parameter :	LC50 (TEBUCONAZOLE (ISO) ; CAS-Nr. : 107534-96-3)
Spezies :	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)
Wirkdosis :	4,4 mg/l
Expositionsdauer :	96 h
Parameter :	LC50 (Propiconazol ; CAS-Nr. : 60207-90-1)
Spezies :	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)
Auswerteparameter :	Akute (kurzfristige) Fischtoxizität
Wirkdosis :	4,3 mg/l
Expositionsdauer :	96 h
Methode :	OECD 203
Parameter :	LC50 (3-(2-Chlor-5-pyridylmethyl)-2-cyaniminothiazolidin ; CAS-Nr. : 111988-49-9)
Spezies :	Lepomis macrochirus (Sonnenbarsch)
Auswerteparameter :	Akute (kurzfristige) Fischtoxizität
Wirkdosis :	25,2 mg/l
Expositionsdauer :	96 h

Das Produkt wurde nicht geprüft.

Chronische (langfristige) Fischtoxizität

Das Produkt wurde nicht geprüft.

Akute (kurzfristige) Daphnientoxizität

Sicherheitsdatenblatt

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



Handelsname : Korasit TT 50
Artikelnummer : 4302390-00
Bearbeitungsdatum : 18.05.2017
Druckdatum : 18.05.2017
Version (Überarbeitung) : 3.0.0 (2.1.1)

Parameter : EC50 (Amine, Kokos-alkyldimethyl-, N-oxide ; CAS-Nr. : 61788-90-7)
Spezies : Daphnia magna (Großer Wasserfloh)
Wirkdosis : 4,4 mg/l
Expositionsdauer : 48 h
Methode : US-EPA

Parameter : EC50 (BENZYLALKOHOL ; CAS-Nr. : 100-51-6)
Spezies : Daphnia magna (Großer Wasserfloh)
Wirkdosis : 360 mg/l
Expositionsdauer : 48 h

Parameter : EC50 (BENZYLALKOHOL ; CAS-Nr. : 100-51-6)
Spezies : Daphnia magna (Großer Wasserfloh)
Wirkdosis : 230 mg/l
Expositionsdauer : 48 h
Methode : OECD 202

Parameter : EC50 (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-Nr. : 112-34-5)
Spezies : Daphnia magna (Großer Wasserfloh)
Auswerteparameter : Akute (kurzfristige) Daphnientoxizität
Wirkdosis : > 100 mg/l
Expositionsdauer : 48 h
Methode : OECD 202

Parameter : EC50 (TEBUCONAZOLE (ISO) ; CAS-Nr. : 107534-96-3)
Spezies : Daphnia magna (Großer Wasserfloh)
Wirkdosis : 2,79 mg/l
Expositionsdauer : 48 h

Parameter : EC50 (Propiconazol ; CAS-Nr. : 60207-90-1)
Spezies : Daphnia magna (Großer Wasserfloh)
Auswerteparameter : Akute (kurzfristige) Daphnientoxizität
Wirkdosis : 10,2 mg/l
Expositionsdauer : 48 h
Methode : OECD 202

Parameter : EC50 (3-(2-Chlor-5-pyridylmethyl)-2-cyaniminothiazolidin ; CAS-Nr. : 111988-49-9)
Spezies : Chironomus riparius
Auswerteparameter : Akute (kurzfristige) Daphnientoxizität
Wirkdosis : 0,00218 mg/l
Expositionsdauer : 28 d

Parameter : EC50 (3-(2-Chlor-5-pyridylmethyl)-2-cyaniminothiazolidin ; CAS-Nr. : 111988-49-9)
Spezies : Daphnia magna (Großer Wasserfloh)
Auswerteparameter : Akute (kurzfristige) Daphnientoxizität
Wirkdosis : > 85,1 mg/l
Expositionsdauer : 48 h

Das Produkt wurde nicht geprüft.

Chronische (langfristige) Daphnientoxizität

Parameter : NOEC (TEBUCONAZOLE (ISO) ; CAS-Nr. : 107534-96-3)
Spezies : Daphnia magna (Großer Wasserfloh)
Wirkdosis : 0,01 mg/l
Expositionsdauer : 21 d

Parameter : NOEC (3-(2-Chlor-5-pyridylmethyl)-2-cyaniminothiazolidin ; CAS-Nr. : 111988-49-9)
Spezies : Daphnia magna (Großer Wasserfloh)
Auswerteparameter : Chronische (langfristige) Daphnientoxizität
Wirkdosis : 0,58 mg/l
Expositionsdauer : 21 d

Das Produkt wurde nicht geprüft.

Akute (kurzfristige) Algtoxizität

Parameter : EC50 (Amine, Kokos-alkyldimethyl-, N-oxide ; CAS-Nr. : 61788-90-7)

Sicherheitsdatenblatt

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



Handelsname : Korasit TT 50
Artikelnummer : 4302390-00
Bearbeitungsdatum : 18.05.2017
Druckdatum : 18.05.2017
Version (Überarbeitung) : 3.0.0 (2.1.1)

Spezies : Pseudokirchneriella subcapitata
Auswerteparameter : Hemmung der Wachstumsrate
Wirkdosis : 0,11 mg/l
Expositionsdauer : 96 h
Methode : US-EPA
Parameter : EC50 (BENZYLALKOHOL ; CAS-Nr. : 100-51-6)
Spezies : Pseudokirchneriella subcapitata
Wirkdosis : 770 mg/l
Expositionsdauer : 72 h
Methode : OECD 201
Parameter : EC0 (BENZYLALKOHOL ; CAS-Nr. : 100-51-6)
Spezies : Scenedesmus quadricauda
Wirkdosis : 640 mg/l
Expositionsdauer : 96 h
Parameter : EC50 (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-Nr. : 112-34-5)
Spezies : Desmodesmus subspicatus
Auswerteparameter : Akute (kurzfristige) Algentoxizität
Wirkdosis : > 100 mg/l
Expositionsdauer : 96 h
Methode : OECD 201
Parameter : IC50 (TEBUCONAZOLE (ISO) ; CAS-Nr. : 107534-96-3)
Spezies : Pseudokirchneriella subcapitata
Wirkdosis : 3,8 mg/l
Expositionsdauer : 72 h
Parameter : EC50 (Propiconazol ; CAS-Nr. : 60207-90-1)
Spezies : Pseudokirchneriella subcapitata
Auswerteparameter : Akute (kurzfristige) Algentoxizität
Wirkdosis : 9 mg/l
Expositionsdauer : 72 h
Methode : OECD 201
Parameter : IC50 (3-(2-Chlor-5-pyridylmethyl)-2-cyaniminothiazolidin ; CAS-Nr. : 111988-49-9)
Spezies : Desmodesmus subspicatus
Auswerteparameter : Akute (kurzfristige) Algentoxizität
Wirkdosis : 96,7 mg/l
Expositionsdauer : 72 h

Das Produkt wurde nicht geprüft.

Chronische (langfristige) Algentoxizität

Parameter : NOEC (BENZYLALKOHOL ; CAS-Nr. : 100-51-6)
Spezies : Pseudokirchneriella subcapitata
Wirkdosis : 310 mg/l
Expositionsdauer : 72 h
Methode : OECD 201

Das Produkt wurde nicht geprüft.

Toxizität für andere aquatische Wasserpflanzen/Organismen

Parameter : Toxizität für andere aquatische Wasserpflanzen/Organismen (3-(2-Chlor-5-pyridylmethyl)-2-cyaniminothiazolidin ; CAS-Nr. : 111988-49-9)
Spezies : Ecydonurus sp - Larven
Wirkdosis : 0,0077 mg/l
Expositionsdauer : 48 h

Bakterientoxizität

Parameter : EC50 (Amine, Kokos-alkyldimethyl-, N-oxide ; CAS-Nr. : 61788-90-7)
Spezies : Pseudomonas putida
Wirkdosis : 190 mg/l
Expositionsdauer : 16 h

Handelsname : Korasit TT 50
Artikelnummer : 4302390-00
Bearbeitungsdatum : 18.05.2017
Druckdatum : 18.05.2017
Version (Überarbeitung) : 3.0.0 (2.1.1)

Methode : DIN 38412 / Teil 8
Parameter : EC10 (BENZYLALKOHOL ; CAS-Nr. : 100-51-6)
Spezies : Pseudomonas putida
Auswerteparameter : Bakterientoxizität
Wirkdosis : 658 mg/l
Expositionsdauer : 16 h
Das Produkt wurde nicht geprüft.

Terrestrische Toxizität

Das Produkt wurde nicht geprüft.

Toxizität für Landpflanzen

Das Produkt wurde nicht geprüft.

Verhalten in Kläranlagen

Das Produkt wurde nicht geprüft.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Abiotischer Abbau

Das Produkt wurde nicht geprüft.

Biologischer Abbau

Parameter : Spezifische Analytik (Amine, Kokos-alkyldimethyl-, N-oxide ; CAS-Nr. : 61788-90-7)
Wirkdosis : > 80 %

Methode : OECD 302B/ ISO 9888/ EEC 92/69/V, C.9

Parameter : Spezifische Analytik (Amine, Kokos-alkyldimethyl-, N-oxide ; CAS-Nr. : 61788-90-7)
Wirkdosis : 80 %

Expositionsdauer : 28 d

Methode : OECD 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C

Parameter : Biologischer Abbau (BENZYLALKOHOL ; CAS-Nr. : 100-51-6)

Inokulum : Biologischer Abbau

Wirkdosis : 92 - 96 %

Expositionsdauer : 28 d

Bewertung : Leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien).

Methode : OECD 301C/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-F

Parameter : Biologischer Abbau (BENZYLALKOHOL ; CAS-Nr. : 100-51-6)

Inokulum : Biologischer Abbau

Wirkdosis : 95 - 97 %

Expositionsdauer : 21 d

Bewertung : Leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien).

Methode : OECD 301A/ ISO 7827/ EEC 92/69/V, C.4-A

Parameter : DOC-Abnahme (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-Nr. : 112-34-5)

Inokulum : Eliminationsgrad

Wirkdosis : > 90 %

Methode : OECD 301E/ EEC 92/69/V, C.4-B

Parameter : Biologischer Abbau (TEBUCONAZOLE (ISO) ; CAS-Nr. : 107534-96-3)

Wirkdosis : 20 %

Expositionsdauer : 28 d

Bewertung : Nicht leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien)

Methode : OECD 301C/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-F

Parameter : Biologischer Abbau (3-(2-Chlor-5-pyridylmethyl)-2-cyaniminothiazolidin ; CAS-Nr. : 111988-49-9)

Auswerteparameter : Biologischer Abbau

Bewertung : Nicht leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien)

Das Produkt wurde nicht geprüft.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Parameter : Log KOW (BENZYLALKOHOL ; CAS-Nr. : 100-51-6)

Sicherheitsdatenblatt

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



Handelsname : Korasit TT 50
Artikelnummer : 4302390-00
Bearbeitungsdatum : 18.05.2017
Druckdatum : 18.05.2017
Version (Überarbeitung) : 3.0.0 (2.1.1)

Konzentration : 1,05
Parameter : Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log P O/W) (Propiconazol ; CAS-Nr. : 60207-90-1)
Konzentration : 3,72
Parameter : Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log P O/W) (3-(2-Chlor-5-pyridylmethyl)-2-cyaniminothiazolidin ; CAS-Nr. : 111988-49-9)
Konzentration : 1,26
Das Produkt wurde nicht geprüft.

12.4 Mobilität im Boden

Das Produkt wurde nicht geprüft.

Adsorption/Desorption

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Dieser Stoff erfüllt nicht die PBT-/vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Keine Daten verfügbar

12.7 Zusätzliche ökotoxikologische Informationen

Keine Daten verfügbar

Zusätzliche Angaben

Ein Eintrag in die Umwelt ist zu vermeiden.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Entsorgung gemäß Richtlinie 2008/98/EG über Abfälle und gefährliche Abfälle. Wegen einer Abfallentsorgung den zuständigen zugelassenen Entsorger ansprechen.

Entsorgung des Produkts/der Verpackung

Abfallbehandlungslösungen

Sachgerechte Entsorgung / Produkt

Die Zuordnung der Abfallschlüsselnummern/Abfallbezeichnungen ist entsprechend EAKV branchen- und prozessspezifisch durchzuführen.

Sachgerechte Entsorgung / Verpackung

Kontaminierte Verpackungen sind wie der Stoff zu behandeln.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer

UN 3082

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Landtransport (ADR/RID)

UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. (TEBUCONAZOL · Thiocloprid)

Seeschifftransport (IMDG)

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (TEBUCONAZOLE · propiconazole · Thiocloprid)

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (TEBUCONAZOLE · Thiocloprid)

14.3 Transportgefahrenklassen

Landtransport (ADR/RID)

Klasse(n) : 9
Klassifizierungscode : M6
Gefahr-Nr. (Kemlerzahl) : 90
Tunnelbeschränkungscode : E

Sicherheitsdatenblatt

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



Handelsname : Korasit TT 50
Artikelnummer : 4302390-00
Bearbeitungsdatum : 18.05.2017
Druckdatum : 18.05.2017
Version (Überarbeitung) : 3.0.0 (2.1.1)

Sondervorschriften : LQ 5 I · E 1 · ADR : - (SP 375 <= 5 l/kg)
Gefahrzettel : 9 / N
Seeschiffstransport (IMDG)
Klasse(n) : 9
EmS-Nr. : F-A / S-F
Sondervorschriften : LQ 5 I · E 1 · IMDG : - (SP 2.10.2.7 <= 5 l/kg)
Gefahrzettel : 9 / N
Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)
Klasse(n) : 9
Sondervorschriften : E 1 · IATA : - (SP A197 <= 5 l/kg)
Gefahrzettel : 9 / N

14.4 Verpackungsgruppe

III

14.5 Umweltgefahren

Landtransport (ADR/RID) : Ja
Seeschiffstransport (IMDG) : Ja (P)
Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR) : Ja

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Nationale Vorschriften

Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

Gewichtsanteil (Ziffer 5.2.5. I) : 0,1 - 1 %
Summe organischer Stoffe der Klasse III : 1 - 10 %

Wassergefährdungsklasse (WGK)

Klasse : 2 (Wassergefährdend) Einstufung gemäß VwVwS

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen

Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)

Keine entzündbare Flüssigkeit gemäß BetrSichV.

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Es liegen keine Informationen vor.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

16.1 Änderungshinweise

03. Gefährliche Inhaltsstoffe · 14. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung - Landtransport (ADR/RID) · 14. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung - Seeschiffstransport (IMDG) · 14. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung - Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

16.2 Abkürzungen und Akronyme

REACH - Registration, Evaluation, Authorisation of Chemicals (Registrierung, Bewertung und Zulassung von Chemikalien)

GHS - Globally Harmonised System of Classification and Labeling (Global Harmonisiertes System)

CLP - Classification, Labeling and Packaging of Substances and Mixtures (Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen)

CAS - Chemical Abstract Service

TWA - Time Weighted Average (zeitbezogene Durchschnittskonzentration)

DNEL/DMEL - Derived No Effect Level (Grenzwert, unterhalb dessen der Stoff keine Wirkung ausübt)

Sicherheitsdatenblatt

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



Handelsname : Korasit TT 50
Artikelnummer : 4302390-00
Bearbeitungsdatum : 18.05.2017
Druckdatum : 18.05.2017
Version (Überarbeitung) : 3.0.0 (2.1.1)

PNEC - Predicted No Effect Concentration (Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration)
STP - Sewage Treatment Plant (Kläranlage)
TRGS - Technische Regeln für Gefahrstoffe
STEL - Short-term Exposure Limit (Grenzwert für Kurzzeitexposition)
TLV - Threshold Limit Values (Grenzwert)
AGW - Arbeitsplatzgrenzwert
RCP - Reciprocal Calculation Procedure (Berechnungsmethode für Arbeitsplatzgrenzwerte für Kohlenwasserstoffgemische)
ATE - Acute Toxicity Estimates (Schätzwert Akute Toxizität)
MAK - Maximale Arbeitsplatzkonzentration
LD50 - Lethale Dosis, 50%
LC50 - Lethale Konzentration, 50%
OECD - Organization for Economic Cooperation and Development (Internationale Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung)
NOAEL - No Observed Adverse Effect Level (höchste Dosis, bei der noch keine schädlichen Effekte beobachtet wurden)
EC50 - mittlere effektive Konzentration
NOEC - No Observed Effect Concentration (Höchste Dosis ohne schädliche Wirkung)
PBT - Persistent, Bioaccumulative, Toxic (persistent, bioakkumulierbar, giftig)
vPvB - very Persistent, very Bioaccumulative (sehr persistent, sehr bioakkumulierbar)
EAKV - Verordnung zur Einführung des Europäischen Abfallkatalogs
ADR/RID - Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße (Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route)/Regelung zur internationalen Beförderung gefährlicher Güter im Schienenverkehr (Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses)
IMDG - International Maritime Dangerous Goods Code (Gefahrgutvorschriften für den Internationalen Seeverkehr)
ICAO - International Civil Aviation Association (Internationale Zivil-Luftfahrtorganisation)
IATA - International Air Transport Association (Verband für den Internationalen Lufttransport)
VwVwvs - Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe

16.3 Wichtige Literaturangaben und Datenquellen

Keine

16.4 Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Es liegen keine Informationen vor.

16.5 Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)

H301	Giftig bei Verschlucken.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H332	Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
H351	Kann vermutlich Krebs erzeugen.
H360FD	Kann die Fruchtbarkeit beeinträchtigen. Kann das Kind im Mutterleib schädigen.
H361d	Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

16.6 Schulungshinweise

Keine

16.7 Zusätzliche Angaben

Keine

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere

Sicherheitsdatenblatt

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



Handelsname :	Korasit TT 50		
Artikelnummer :	4302390-00		
Bearbeitungsdatum :	18.05.2017	Version (Überarbeitung) :	3.0.0 (2.1.1)
Druckdatum :	18.05.2017		

Produkte. Soweit das Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.
