

Handelsname: cds-Mörtel 0-3 L flex spezial

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 16.02.2023

Stoffnr. 11384

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 17.05.2023

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

1.1. Produktidentifikator

cds-Mörtel 0-3 L flex spezial

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

Verwendung des Stoffes/der Zubereitung

Beschichtungsstoff

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Adresse/Hersteller

cds Polymere GmbH & Co. KG
 Gau-Bickelheimer Str. 72
 55576 Sprendlingen/Rhh.
 Telefon-Nr. +49(6701) 9350-0
 Fax-Nr. +49(6701) 9350-50

1.4. Notrufnummer

cds-Labor / Tel. +49 (67 01) 93 50-28 (Diese Nummer ist nur Montag bis Freitag von 8 - 17 Uhr erreichbar)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)
 Skin Sens. 1 H317
 Aquatic Chronic 3 H412

Das Produkt ist nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 eingestuft und gekennzeichnet.
 Die Erklärung der Abkürzungen finden Sie unter Abschnitt 16.

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gem. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Gefahrenpiktogramme



Signalwort

Achtung

Gefahrenhinweise

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

Sicherheitshinweise

P261 Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.
 P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
 P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

Handelsname: cds-Mörtel 0-3 L flex spezial

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 16.02.2023

Stoffnr. 11384

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 17.05.2023

P302+P352 BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.
 P333+P313 Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
 P501.a Inhalt/Behälter gemäß den örtlichen gesetzlichen Vorschriften einer ordnungsgemäßen Beseitigung zuführen.

Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung (VO(EG)1272/2008)

enthält Oxiran, Mono[(C12-14-alkyl-oxy)methyl]derivate; Bisphenol-F-diglycidyläther, Isomerengemisch; 4,4'-Methylendiphenyldiglycidylether

2.3. Sonstige Gefahren

Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**Gefährliche Inhaltsstoffe****4,4'-Methylendiphenyldiglycidylether**

CAS-Nr.	1675-54-3			
EINECS-Nr.	216-823-5			
Registrierungsnr.	01-2119456619-26-XXXX			
Konzentration	>= 2,5	<	5	%
Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)				
	Skin Irrit. 2		H315	
	Skin Sens. 1		H317	
	Eye Irrit. 2		H319	
	Aquatic Chronic 2		H411	

Konzentrationsgrenzen (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Eye Irrit. 2	H319	>= 5 %
Skin Irrit. 2	H315	>= 5 %

Bisphenol-F-diglycidyläther, Isomerengemisch

CAS-Nr.	(9003-36-5)			
EINECS-Nr.	701-263-0			
Registrierungsnr.	01-2119454392-40-XXXX			
Konzentration	>= 1	<	2,5	%
Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)				
	Skin Irrit. 2		H315	
	Skin Sens. 1		H317	
	Aquatic Chronic 2		H411	

Oxiran, Mono[(C12-14-alkyl-oxy)methyl]derivate

CAS-Nr.	68609-97-2			
EINECS-Nr.	271-846-8			
Registrierungsnr.	01-2119485289-22-XXXX			
Konzentration	>= 1	<	2,5	%
Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)				
	Skin Irrit. 2		H315	
	Skin Sens. 1		H317	

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****Allgemeine Hinweise**

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen und sicher entfernen. Selbstschutz des Ersthelfers.

Handelsname: cds-Mörtel 0-3 L flex spezial

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 16.02.2023

Stoffnr. 11384

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 17.05.2023

Gründliche Körperreinigung vornehmen (Dusch- oder Vollbad). In allen Fällen dem Arzt das Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.

Nach Einatmen

Für Frischluft sorgen. Bei intensivem Einatmen von Dämpfen sofort Arzt hinzuziehen.

Nach Hautkontakt

Sofort abwaschen mit Wasser und Seife. Ärztlicher Behandlung zuführen.

Nach Augenkontakt

Augenlider spreizen, Augen gründlich mit Wasser spülen (15 Min.). Sofort Arzt hinzuziehen.

Nach Verschlucken

Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen. Mund gründlich mit Wasser spülen. Reichlich Wasser in kleinen Schlucken trinken lassen. Kein Erbrechen einleiten.

Selbstschutz des Ersthelfers

Ersthelfer: Auf Selbstschutz achten!

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Bisher keine Symptome bekannt.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**Hinweise für den Arzt / Gefahren**

Beim Verschlucken mit anschließendem Erbrechen kann Aspiration in die Lunge erfolgen, was zur chemischen Pneumonie oder Erstickung führen kann.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**5.1. Löschmittel****Geeignete Löschmittel**

Löschpulver

Ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Im Brandfall Bildung von gefährlichen Gasen möglich.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung**Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung**

Explosions- und Brandgase nicht einatmen. Bei Brand geeignetes Atemschutzgerät benutzen.

Sonstige Angaben

Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen. Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Schutzvorschriften (siehe Abschnitte 7 und 8) beachten.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Flächenmäßige Ausdehnung verhindern (z.B. durch Eindämmen oder Ölsperren). Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen. Falls Produkt in die Kanalisation gelangt, sofort die zuständigen Behörden informieren.

Handelsname: cds-Mörtel 0-3 L flex spezial

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 16.02.2023

Stoffnr. 11384

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 17.05.2023

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit geeigneten flüssigkeitsbindenden Materialien aufnehmen. Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Schutzvorschriften (siehe Abschnitte 7 und 8) beachten.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Aerosolbildung vermeiden. Abfüllvorgänge nur an Stationen mit vorhandener Absaugung durchführen. Für geeignete Absaugung an den Verarbeitungsmaschinen sorgen. Behälter dicht geschlossen halten.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderung an Lagerräume und Behälter

In Originalverpackung dicht geschlossen halten. Lagerräume gut belüften. Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um jegliches Austreten zu verhindern. Lösungsmittelbeständigen und dichten Fussboden vorsehen.

Lagerklassen

Lagerklasse nach TRGS 510 10 Brennbare Flüssigkeiten

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Nicht bei Temperaturen über 20 °C aufbewahren. Nicht bei Temperaturen über 20 °C aufbewahren.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Sonstige Angaben

Enthält keine Stoffe mit Arbeitsplatzgrenzwerten.

Derived No/Minimal Effect Levels (DNEL/DMEL)

4,4'-Methyldiphenyldiglycidylether

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Arbeiter	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	dermal	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	8,3	mg/kg

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Arbeiter	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	inhalativ	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	12,3	mg/m ³

Oxiran, Mono[(C12-14-alkyl-oxy)methyl]derivate

Bezugsstoff	Oxiran, Mono[(C12-14-alkyl-oxy)methyl]derivate
Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)
Referenzgruppe	Arbeiter
Expositionsdauer	Langzeit

Handelsname: cds-Mörtel 0-3 L flex spezial

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 16.02.2023

Stoffnr. 11384

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 17.05.2023

Expositionsweg	dermal	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	3,9	mg/kg/d
Wert-Typ	Oxiran, Mono[(C12-14-alkyl-oxy)methyl]derivate	
Referenzgruppe	Derived No Effect Level (DNEL)	
Expositionsdauer	Arbeiter	
Expositionsweg	Langzeit	
Wirkungsweise	inhalativ	
Konzentration	Systemische Wirkung	13,8 mg/m ³
Wert-Typ	Oxiran, Mono[(C12-14-alkyl-oxy)methyl]derivate	
Referenzgruppe	Derived No Effect Level (DNEL)	
Expositionsdauer	Arbeiter	
Expositionsweg	Akut	
Wirkungsweise	dermal	
Konzentration	Systemische Wirkung	17 mg/kg/d
Wert-Typ	Oxiran, Mono[(C12-14-alkyl-oxy)methyl]derivate	
Referenzgruppe	Derived No Effect Level (DNEL)	
Expositionsdauer	Arbeiter	
Expositionsweg	Akut	
Wirkungsweise	dermal	
Konzentration	Lokale Wirkung	68 mg/kg/d
Wert-Typ	Oxiran, Mono[(C12-14-alkyl-oxy)methyl]derivate	
Referenzgruppe	Derived No Effect Level (DNEL)	
Expositionsdauer	Arbeiter	
Expositionsweg	Langzeit	
Wirkungsweise	dermal	
Konzentration	Lokale Wirkung	1,7 mg/kg/d
Wert-Typ	Oxiran, Mono[(C12-14-alkyl-oxy)methyl]derivate	
Referenzgruppe	Derived No Effect Level (DNEL)	
Expositionsdauer	Arbeiter	
Expositionsweg	Langzeit	
Wirkungsweise	inhalativ	
Konzentration	Lokale Wirkung	0,98 mg/m ³
Wert-Typ	Oxiran, Mono[(C12-14-alkyl-oxy)methyl]derivate	
Referenzgruppe	Derived No Effect Level (DNEL)	
Expositionsdauer	Arbeiter	
Expositionsweg	Akut	
Wirkungsweise	inhalativ	
Konzentration	Systemische Wirkung	29 mg/m ³
Wert-Typ	Oxiran, Mono[(C12-14-alkyl-oxy)methyl]derivate	
Referenzgruppe	Derived No Effect Level (DNEL)	
Expositionsdauer	Arbeiter	
Expositionsweg	Akut	
	inhalativ	

Handelsname: cds-Mörtel 0-3 L flex spezial

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 16.02.2023

Stoffnr. 11384

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 17.05.2023

Wirkungsweise	Lokale Wirkung	
Konzentration	9,8	mg/m ³

Bisphenol-F-diglycidyläther, Isomeregemisch

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Arbeiter	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	dermal	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	104,15	mg/kg

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Arbeiter	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	inhalativ	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	29,39	mg/m ³

Predicted No Effect Concentration (PNEC)**4,4'-Methylen-diphenyldiglycidylether**

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Wasser	
Konzentration	0,006	mg/l

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Marin	
Konzentration	0,0006	mg/l

Oxiran, Mono[(C12-14-alkyl-oxy)methyl]derivate

Bezugsstoff	Oxiran, Mono[(C12-14-alkyl-oxy)methyl]derivate	
Wert-Typ	PNEC	
Typ	Frischwasser	
Konzentration	0,0072	mg/l

Wert-Typ	Oxiran, Mono[(C12-14-alkyl-oxy)methyl]derivate	
Typ	PNEC	
Konzentration	Marin	0,00072
		mg/l

Wert-Typ	Oxiran, Mono[(C12-14-alkyl-oxy)methyl]derivate	
Typ	PNEC	
Konzentration	Wasser (intermittierende Freisetzung)	0,072
		mg/l

Wert-Typ	Oxiran, Mono[(C12-14-alkyl-oxy)methyl]derivate	
Typ	PNEC	
Konzentration	Frischwassersediment	66,77
		mg/kg

Wert-Typ	Oxiran, Mono[(C12-14-alkyl-oxy)methyl]derivate	
Typ	PNEC	
Konzentration	Marines Sediment	6,677
		mg/kg

Wert-Typ	Oxiran, Mono[(C12-14-alkyl-oxy)methyl]derivate	
	PNEC	

Handelsname: cds-Mörtel 0-3 L flex spezial

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 16.02.2023

Stoffnr. 11384

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 17.05.2023

Typ	Erboden	
Konzentration	80,12	mg/kg

Wert-Typ	Oxiran, Mono[(C12-14-alkyl-oxy)methyl]derivate	
Typ	PNEC	
Konzentration	Kläranlage (STP)	
	10	mg/l

Bisphenol-F-diglycidyläther, Isomerengemisch

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Frischwasser	
Konzentration	0,003	mg/l

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Marin	
Konzentration	0,0003	mg/l

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition**Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen**

Augenspülvorrichtung bereithalten. Notdusche bereithalten. Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei der Arbeit nicht rauchen, essen oder trinken. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Nach der Arbeit für gründliche Hautreinigung und Hautpflege sorgen.

Atemschutz

Bei Überschreiten der Arbeitsplatzgrenzwerte muss ein geeignetes Atemschutzgerät getragen werden.

Handschutz

Chemikalienbeständige Handschuhe
Geeignetes Material Neopren

Augenschutz

Schutzbrille mit Seitenschutz

Körperschutz

Chemieübliche Arbeitskleidung. Sicherheitsschuhe

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

Aggregatzustand	flüssig
------------------------	---------

Schmelzpunkt

Bemerkung	nicht bestimmt
-----------	----------------

Gefrierpunkt

Bemerkung	nicht bestimmt
-----------	----------------

Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich

Bemerkung	nicht bestimmt
-----------	----------------

Entzündbarkeit

Bewertung	nicht bestimmt
-----------	----------------

Untere und obere Explosionsgrenze

Bemerkung	nicht bestimmt
-----------	----------------

Flammpunkt

Wert	> 100	°C
------	-------	----

Zündtemperatur

Handelsname: cds-Mörtel 0-3 L flex spezial

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 16.02.2023

Stoffnr. 11384

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 17.05.2023

Bemerkung nicht bestimmt

Zersetzungstemperatur

Bemerkung nicht bestimmt

pH-Wert

Bemerkung nicht bestimmt

Viskosität

Bemerkung nicht bestimmt

Löslichkeit(en)

Bemerkung nicht bestimmt

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)

Bemerkung nicht bestimmt

Dampfdruck

Bemerkung nicht bestimmt

Dichte und/oder relative Dichte

Wert	2			g/cm ³
Temperatur	23	°C		

Relative Dampfdichte

Bemerkung nicht bestimmt

9.2. Sonstige Angaben**Geruchsschwelle**

Bemerkung nicht bestimmt

Verdunstungszahl

Bemerkung nicht bestimmt

Wasserlöslichkeit

Bemerkung nicht bestimmt

Explosive Eigenschaften

Bewertung nicht bestimmt

Oxidierende Eigenschaften

Bemerkung nicht bestimmt

Sonstige Angaben

Keine bekannt

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**10.1. Reaktivität**

Keine gefährlichen Reaktionen bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung.

10.2. Chemische Stabilität

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.5. Unverträgliche Materialien

Keine bekannt.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Handelsname: cds-Mörtel 0-3 L flex spezial

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 16.02.2023

Stoffnr. 11384

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 17.05.2023

reizende Gase/Dämpfe

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

Akute orale Toxizität

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Akute orale Toxizität (Inhaltsstoffe)

4,4'-Methyldiphenyldiglycidylether

Spezies	Ratte		
LD50	15000		mg/kg

Oxiran, Mono[(C12-14-alkyl-oxy)methyl]derivate

Bezugsstoff	Oxiran, Mono[(C12-14-alkyl-oxy)methyl]derivate		
Spezies	Ratte		
LD50	26000		mg/kg

Bisphenol-F-diglycidyläther, Isomerengemisch

Spezies	Ratte		
LD50	> 2000		mg/kg

Akute dermale Toxizität

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Akute dermale Toxizität (Inhaltsstoffe)

4,4'-Methyldiphenyldiglycidylether

Spezies	Kaninchen		
LD50	23000		mg/kg

Oxiran, Mono[(C12-14-alkyl-oxy)methyl]derivate

Bezugsstoff	Oxiran, Mono[(C12-14-alkyl-oxy)methyl]derivate		
Spezies	Kaninchen		
LD50	> 4500		mg/kg

Bisphenol-F-diglycidyläther, Isomerengemisch

Spezies	Ratte		
LD50	> 2000		mg/kg

Akute inhalative Toxizität

ATE	18,7614		mg/l
Verabreichung/Form	Staub/Nebel		
Methode	Wert berechnet (VO(EG)1272/2008)		
Bemerkung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.		

Akute inhalative Toxizität (Inhaltsstoffe)

Oxiran, Mono[(C12-14-alkyl-oxy)methyl]derivate

Bezugsstoff	Oxiran, Mono[(C12-14-alkyl-oxy)methyl]derivate		
Spezies	Ratte		
LC50	0,206		mg/l
Expositionsdauer	4	h	
Verabreichung/Form	Staub/Nebel		

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Schwere Augenschädigung/-reizung

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Sensibilisierung

Bewertung Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
Bemerkung Die Einstufungskriterien sind erfüllt.

Handelsname: cds-Mörtel 0-3 L flex spezial

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 16.02.2023

Stoffnr. 11384

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 17.05.2023

Subakute, subchronische, chronische Toxizität

Bemerkung nicht bestimmt

Mutagenität

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Reproduktionstoxizität

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Cancerogenität

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT)**Einmalige Exposition**

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Wiederholte Exposition

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Aspirationsgefahr

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

11.2 Angaben über sonstige Gefahren**Erfahrungen aus der Praxis**

Einatmen kann zu Reizungen der Atemwege führen.

Sonstige Angaben

Toxikologische Daten liegen nicht vor.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**12.1. Toxizität****Allgemeine Hinweise**

nicht bestimmt

Fischtoxizität (Inhaltsstoffe)**4,4'-Methyldiphenyldiglycidylether**

Spezies	Regenbogenforelle (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)		
LC50	2		mg/l
Expositionsdauer	96	h	

Oxiran, Mono[(C12-14-alkyl-oxy)methyl]derivate

Bezugsstoff	Oxiran, Mono[(C12-14-alkyl-oxy)methyl]derivate		
Spezies	Regenbogenforelle (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)		
LC50	> 5000		mg/l
Expositionsdauer	96	h	

Oxiran, Mono[(C12-14-alkyl-oxy)methyl]derivate

Bezugsstoff	Oxiran, Mono[(C12-14-alkyl-oxy)methyl]derivate		
Spezies	Blauer Sonnenbarsch (<i>Lepomis macrochirus</i>)		
LC50	1800		mg/l
Expositionsdauer	96	h	

Bisphenol-F-diglycidyläther, Isomerengemisch

Spezies	Goldorfe (<i>Leuciscus idus</i>)		
EC50	2,54		mg/l
Expositionsdauer	96	h	

Daphnientoxizität (Inhaltsstoffe)**4,4'-Methyldiphenyldiglycidylether**

Spezies	Daphnia magna
---------	---------------

Handelsname: cds-Mörtel 0-3 L flex spezial

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 16.02.2023

Stoffnr. 11384

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 17.05.2023

EC50	1,8		mg/l
Expositionsdauer	48	h	

Bisphenol-F-diglycidyläther, Isomerengemisch

Spezies	Daphnia magna		
LC50	2,55		mg/l
Expositionsdauer	48	h	

Algentoxizität (Inhaltsstoffe)**4,4'-Methyldiphenyldiglycidylether**

Spezies	Selenastrum capricornutum		
EC50	11		mg/l
Expositionsdauer	72	h	

Oxiran, Mono[(C12-14-alkyl-oxy)methyl]derivate

Bezugsstoff	Oxiran, Mono[(C12-14-alkyl-oxy)methyl]derivate		
Spezies	Pseudokirchneriella subcapitata		
EbC50	843		mg/l
Expositionsdauer	72	h	

Bisphenol-F-diglycidyläther, Isomerengemisch

Spezies	Selenastrum capricornutum		
LC50	1,8		mg/l
Expositionsdauer	72	h	

Bakterientoxizität (Inhaltsstoffe)**Oxiran, Mono[(C12-14-alkyl-oxy)methyl]derivate**

Bezugsstoff	Oxiran, Mono[(C12-14-alkyl-oxy)methyl]derivate		
Spezies	Belebtschlamm		
EC50	> 100		mg/l
Expositionsdauer	3	h	

4,4'-Methyldiphenyldiglycidylether

Spezies	Pseudomonas putida		
EC50	100		mg/l

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit**Allgemeine Hinweise**

nicht bestimmt

12.3. Bioakkumulationspotenzial**Allgemeine Hinweise**

nicht bestimmt

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)

Bemerkung nicht bestimmt

12.4. Mobilität im Boden**Allgemeine Hinweise**

nicht bestimmt

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**Allgemeine Hinweise**

nicht bestimmt

12.7. Andere schädliche Wirkungen**Allgemeine Hinweise**

nicht bestimmt

Allgemeine Hinweise / Ökologie

Handelsname: cds-Mörtel 0-3 L flex spezial

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 16.02.2023

Stoffnr. 11384

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 17.05.2023

Eindringen in Erdreich, Gewässer und Kanalisation verhindern. Emission in die Atmosphäre vermeiden.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Entsorgung Produkt

Die Zuordnung einer Abfallschlüsselnummer gemäß europäischem Abfallkatalog (EAK) ist in Absprache mit dem regionalen Entsorger vorzunehmen.

Entsorgung Verpackung

Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger zu entsorgen.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

	Landtransport ADR/RID	Seeschifftransport IMDG/GGVSee	Lufttransport ICAO/IATA
14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer	Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Landtransport.	Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Seetransport.	Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Lufttransport.
14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	-	-	-
14.3. Transportgefahrenklassen	-	-	-
Gefahrzettel			
14.4. Verpackungsgruppe	-	-	-

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Wassergefährdungsklasse

Wassergefährdungsklasse WGK 2

Bemerkung Ableitung der WGK nach Anlage 1 Nummer 5.2 AwSV

VOC

VOC (EU) 0 % 0 g/l

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Für dieses Gemisch wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Einstufung und Verfahren, das zum Ableiten der Einstufung von Gemischen gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] verwendet wurde:

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

Skin Sens. 1 H317

Aquatic Chronic 3 H412

H-Sätze aus Abschnitt 2/3

H315 Verursacht Hautreizungen.
 H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
 H319 Verursacht schwere Augenreizung.

Handelsname: cds-Mörtel 0-3 L flex spezial

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 16.02.2023

Stoffnr. 11384

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 17.05.2023

H411

Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

H412

Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

CLP-Kategorien aus Abschnitt 2/3

Aquatic Chronic 2

Gewässergefährdend, chronisch, Kategorie 2

Aquatic Chronic 3

Gewässergefährdend, chronisch, Kategorie 3

Eye Irrit. 2

Augenreizung, Kategorie 2

Skin Irrit. 2

Reizwirkung auf die Haut, Kategorie 2

Skin Sens. 1

Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1

Ergänzende Informationen

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.