

Handelsname: cds-Mörtel 0-1 FB

Version: 1.0 / DE

Überarbeitet am 05.04.2022

Stoffnr. 11402

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 06.04.2022

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

### **1.1. Produktidentifikator**

cgs-Mörtel 0-1 FB

### **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**

cgs 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**

cgs-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 Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
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**

H315	Verursacht Hautreizungen.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

##### **Sicherheitshinweise**

Handelsname: cds-Mörtel 0-1 FB

Version: 1.0 / DE

Überarbeitet am 05.04.2022

Stoffnr. 11402

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 06.04.2022

P261	Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.
P264.1	Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.
P273	Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
P280	Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
P305+P351+P338	BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
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, Isomerenmischung; 4,4'-Methyldiphenyldiglycidylether
---------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**2.3. Sonstige Gefahren**

Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.

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

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

CAS-Nr.	9003-36-5
EINECS-Nr.	701-263-0
Registrierungsnr.	01-2119454392-40-0003
Konzentration	>= 1 < 5 %
Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)	
	Skin Irrit. 2 H315
	Skin Sens. 1 H317
	Aquatic Chronic 2 H411
	Eye Irrit. 2 H319

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

CAS-Nr.	68609-97-2
EINECS-Nr.	271-846-8
Registrierungsnr.	01-2119485289-22-0007
Konzentration	>= 1 < 5 %
Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)	
	Skin Irrit. 2 H315
	Skin Sens. 1 H317

**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**

Handelsname: cds-Mörtel 0-1 FB

Version: 1.0 / DE

Überarbeitet am 05.04.2022

Stoffnr. 11402

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 06.04.2022

#### **4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

##### **Allgemeine Hinweise**

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

Handelsname: cds-Mörtel 0-1 FB

Version: 1.0 / DE

Überarbeitet am 05.04.2022

Stoffnr. 11402

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 06.04.2022

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.

### 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.

## 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	Allgemeine Bevölkerung	
Expositionsdauer	Akut	
Expositionsweg	oral	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	0,5	mg/kg

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Allgemeine Bevölkerung	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	dermal	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	0,0893	mg/kg

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Arbeiter	
Expositionsdauer	Langzeit	

Handelsname: cds-Mörtel 0-1 FB

Version: 1.0 / DE

Überarbeitet am 05.04.2022

Stoffnr. 11402

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 06.04.2022

Expositionsweg	dermal	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	0,75	mg/kg

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Allgemeine Bevölkerung	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	inhalativ	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	0,87	mg/m <sup>3</sup>

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Arbeiter	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	inhalativ	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	4,93	mg/m <sup>3</sup>

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

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Allgemeine Bevölkerung	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	oral	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	1	mg/kg/d

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Allgemeine Bevölkerung	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	dermal	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	2,35	mg/kg/d

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Arbeiter	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	dermal	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	3,9	mg/kg/d

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Allgemeine Bevölkerung	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	inhalativ	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	4,1	mg/m <sup>3</sup>

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Arbeiter	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	inhalativ	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	13,8	mg/m <sup>3</sup>

**Bisphenol-F-diglycidyläther, Isomerengemisch**

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Allgemeine Bevölkerung	

Handelsname: cds-Mörtel 0-1 FB

Version: 1.0 / DE

Überarbeitet am 05.04.2022

Stoffnr. 11402

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 06.04.2022

Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	oral	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	6,25	mg/kg

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Allgemeine Bevölkerung	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	dermal	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	62,5	mg/kg

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	Allgemeine Bevölkerung	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	inhalativ	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	8,7	mg/m <sup>3</sup>

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

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

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

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Marin	
Konzentration	0,001	mg/l

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

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Frischwasser	
Konzentration	0,0072	mg/l

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Marin	
Konzentration	0,00072	mg/l

**Bisphenol-F-diglycidyläther, Isomerengemisch**

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

Handelsname: cds-Mörtel 0-1 FB

Version: 1.0 / DE

Überarbeitet am 05.04.2022

Stoffnr. 11402

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 06.04.2022

Wert-Typ Typ Konzentration	PNEC Marin 0,0003	mg/l
Wert-Typ Typ Konzentration	PNEC Kläranlage (STP) 10	mg/l
Wert-Typ Typ Konzentration	PNEC Marines Sediment 0,0294	mg/kg/d

## 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

Form	flüssig	
<b>Geruchsschwelle</b>		
Bemerkung	nicht bestimmt	
<b>pH-Wert</b>		
Bemerkung	nicht bestimmt	
<b>Schmelzpunkt</b>		
Bemerkung	nicht bestimmt	
<b>Gefrierpunkt</b>		
Bemerkung	nicht bestimmt	
<b>Siedebeginn und Siedebereich</b>		
Bemerkung	nicht bestimmt	
<b>Flammpunkt</b>		
Wert	> 100	°C
<b>Verdunstungszahl</b>		
Bemerkung	nicht bestimmt	
<b>Entzündbarkeit (fest, gasförmig)</b>		
nicht bestimmt		

Handelsname: cds-Mörtel 0-1 FB

Version: 1.0 / DE

Überarbeitet am 05.04.2022

Stoffnr. 11402

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 06.04.2022

**obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen**

Bemerkung nicht bestimmt

**Dampfdruck**

Bemerkung nicht bestimmt

**Dampfdichte**

Bemerkung nicht bestimmt

**Dichte**

Wert	2			g/cm <sup>3</sup>
Temperatur	23	°C		

**Wasserlöslichkeit**

Bemerkung nicht bestimmt

**Löslichkeit(en)**

Bemerkung nicht bestimmt

**Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser**

Bemerkung nicht bestimmt

**Zündtemperatur**

Bemerkung nicht bestimmt

**Zersetzungstemperatur**

Bemerkung nicht bestimmt

**Viskosität**

Bemerkung nicht bestimmt

**Explosive Eigenschaften**

Bewertung nicht bestimmt

**Oxidierende Eigenschaften**

Bemerkung nicht bestimmt

**9.2. Sonstige Angaben****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**

reizende Gase/Dämpfe

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

Handelsname: cds-Mörtel 0-1 FB

Version: 1.0 / DE

Überarbeitet am 05.04.2022

Stoffnr. 11402

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 06.04.2022

### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

#### 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

Spezies	Ratte		
LD50	26000		mg/kg

##### Bisphenol-F-diglycidyläther, Isomerengemisch

Spezies	Ratte		
LD50	> 5000		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

Spezies	Ratte		
LD50	> 10000		mg/kg

##### Bisphenol-F-diglycidyläther, Isomerengemisch

Spezies	Ratte		
LD50	> 2000		mg/kg

#### Akute inhalative Toxizität

ATE	14,1289		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

Spezies	Ratte		
LC50	0,206		mg/l
Expositionszeit	4	h	
Verabreichung/Form	Staub/Nebel		

#### Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Bewertung	reizend
Bemerkung	Die Einstufungskriterien sind erfüllt.

#### Schwere Augenschädigung/-reizung

Bewertung	reizend
Bemerkung	Die Einstufungskriterien sind erfüllt.

#### Sensibilisierung

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

#### Subakute, subchronische, chronische Toxizität

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

#### Mutagenität

Bemerkung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
-----------	-----------------------------------------------------------------------------

Handelsname: cds-Mörtel 0-1 FB

Version: 1.0 / DE

Überarbeitet am 05.04.2022

Stoffnr. 11402

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 06.04.2022

**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.

**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**

Spezies	Goldorfe ( <i>Leuciscus idus</i> )		
LC50	1	10	mg/l

**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**

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		
EC50	1,8		mg/l
Expositionsdauer	48	h	

**Bisphenol-F-diglycidyläther, Isomerengemisch**

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

Handelsname: cds-Mörtel 0-1 FB

Version: 1.0 / DE

Überarbeitet am 05.04.2022

Stoffnr. 11402

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 06.04.2022

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

Spezies	Selenastrum capricornutum	
ErC50	11	mg/l
Expositionsdauer	72	h

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

Spezies	Pseudokirchneriella subcapitata	
EbC50	843	mg/l
Expositionsdauer	72	h

**Bisphenol-F-diglycidyläther, Isomeregemisch**

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

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

Spezies	Belebtschlamm	
EC50	> 100	mg/l
Expositionsdauer	3	h

**12.2. Persistenz und Abbaubarkeit****Allgemeine Hinweise**

nicht bestimmt

**12.3. Bioakkumulationspotenzial****Allgemeine Hinweise**

nicht bestimmt

**Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser**

Bemerkung nicht bestimmt

**12.4. Mobilität im Boden****Allgemeine Hinweise**

nicht bestimmt

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

nicht bestimmt

**12.6. Andere schädliche Wirkungen****Allgemeine Hinweise**

nicht bestimmt

**Allgemeine Hinweise / Ökologie**

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.

Handelsname: cds-Mörtel 0-1 FB

Version: 1.0 / DE

Überarbeitet am 05.04.2022

Stoffnr. 11402

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 06.04.2022

## **ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

	<b>Landtransport ADR/RID</b>	<b>Seeschiffstransport IMDG/GGVSee</b>	<b>Lufttransport ICAO/IATA</b>
<b>14.1. UN-Nummer</b>	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.-
<b>14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b>	-	-	-
<b>14.3. Transportgefahrenklassen</b>	-	-	-
Gefahrzettel			
<b>14.4. Verpackungsgruppe</b>	-	-	-

## **ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

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

#### **Wassergefährdungsklasse**

Wassergefährdungsklasse WGK 2

#### **VOC**

VOC (EU) 0 % 0 g/l

### **15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung**

Für dieses Gemisch wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

## **ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

### **H-Sätze aus Abschnitt 3**

H315 Verursacht Hautreizungen.  
 H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  
 H319 Verursacht schwere Augenreizung.  
 H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

### **CLP-Kategorien aus Abschnitt 3**

Aquatic Chronic 2 Gewässergefährdend, chronisch, Kategorie 2  
 Eye Irrit. 2 Augenreizung, Kategorie 2  
 Skin Irrit. 2 Reizwirkung auf die Haut, Kategorie 2  
 Skin Sens. 1 Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1  
 Skin Sens. 1B Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1B

### **Informationen über den Ersteller des Sicherheitsdatenblattes**

Oliver Nickel, o.nickel@cds-polymere.de

### **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.