

**Handelsname:** WIDOCRYL-Mörtel (Pulver-Komponente)

**Aktuelle Version:** 4.0.0, Überarbeitet am: 02.03.2026

**Ersetzte Version:** 3.0.0, Überarbeitet am: 18.11.2024

**Region:** DE

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

### 1.1 Produktidentifikator

**Handelsname**

**WIDOCRYL-Mörtel (Pulver-Komponente)**

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

**Relevante identifizierte Verwendungen**

Füllstoff

**Verwendungen, von denen abgeraten wird**

Keine Angaben verfügbar.

### 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

**Adresse**

Widopan Produkte GmbH

Ostereichen 3

D-21714 Hammah

Telefon-Nr. +49 (0) 4144 69821-0

Fax-Nr. +49 (0) 4144 69821-20

**Auskunftgebender Bereich / Telefon**

+49 (0) 4144 69821-0

**Auskünfte zum Sicherheitsdatenblatt**

sdb\_info@umco.de

### 1.4 Notrufnummer

Für medizinische Auskünfte (in deutscher und englischer Sprache):

+49 (0)551 192 40 (Giftinformationszentrum Nord)

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Aquatic Chronic 2; H411

**Hinweise zur Einstufung**

Die Einstufung des Produkts wurde auf Basis der folgenden Verfahren gemäß Artikel 9 und den Kriterien der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 ermittelt:

Physikalische Gefahren: Bewertung von Prüfdaten gem. Anhang I, Teil 2

Gesundheits- und Umweltgefahren: Berechnungsverfahren gem. Anhang I, Teil 3, 4 und 5.

### 2.2 Kennzeichnungselemente

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

**Gefahrenpiktogramme**



GHS09

**Signalwort**

-

**Gefahrenhinweise**

H411

Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**Gefahrenhinweise (EU)**

**Handelsname:** WIDOCRYL-Mörtel (Pulver-Komponente)

**Aktuelle Version:** 4.0.0, Überarbeitet am: 02.03.2026

**Ersetzte Version:** 3.0.0, Überarbeitet am: 18.11.2024

**Region:** DE

EUH208 Enthält Dibenzoylperoxid, Dicyclohexylphthalat. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

**Sicherheitshinweise**

- P260 Staub nicht einatmen.
- P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
- P501 Inhalt/Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen.

**2.3 Sonstige Gefahren**

Das Produkt enthält Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

**PBT-Beurteilung**

Laut der in der Lieferkette übermittelten Informationen: Das Produkt enthält keine Bestandteile mit > 0,1 %, die als PBT gelten.

**vPvB-Beurteilung**

Laut der in der Lieferkette übermittelten Informationen: Das Produkt enthält keine Bestandteile mit > 0,1 %, die als vPvB gelten.

**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**

**3.1 Stoffe**

Nicht zutreffend. Das Produkt ist kein Stoff.

**3.2 Gemische**

**Chemische Charakterisierung**

Mischung (Zubereitung)

**Gefährliche Inhaltsstoffe**

Nr.	Name des Stoffs		Zusätzliche Hinweise	
	CAS / EG / Index / REACH Nr.	Einstufung (EG) 1272/2008 (CLP)	Konzentration	%
1	<b>Dibenzoylperoxid</b>			
	94-36-0 202-327-6 617-008-00-0 01-2119511472-50	Org. Perox. B; H241 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	< 2,50	Gew%
2	<b>Triphenylphosphat</b>			
	115-86-6 204-112-2 - -	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	< 2,50	Gew%
3	<b>Dicyclohexylphthalat</b>			
	84-61-7 201-545-9 607-719-00-4 01-2119978223-34	Skin Sens. 1; H317 Repr. 2; H361f Aquatic Chronic 3; H412	< 2,50	Gew%

Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze, sofern nicht bereits in Abschnitt 2.2 genannt: siehe Abschnitt 16.

Nr.	Anmerkung	Spezifische Konzentrationsgrenzwerte	M-Faktor (akut)	M-Faktor (chronisch)
1	-	-	M = 10	M = 10

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

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

**Allgemeine Hinweise**

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt hinzuziehen. Kontaminierte Kleidung und Schuhe sofort ausziehen und vor Wiederverwendung gründlich reinigen.

**Handelsname:** WIDOCRYL-Mörtel (Pulver-Komponente)

**Aktuelle Version:** 4.0.0, Überarbeitet am: 02.03.2026

**Ersetzte Version:** 3.0.0, Überarbeitet am: 18.11.2024

**Region:** DE

#### **Nach Einatmen**

Betroffene Person aus der Gefahrenzone bringen. Für Frischluft sorgen.

#### **Nach Hautkontakt**

Sofort abwaschen mit Wasser und Seife.

#### **Nach Augenkontakt**

Augenlider spreizen, Augen gründlich mit Wasser spülen (15 Min.). Augenärztliche Behandlung.

#### **Nach Verschlucken**

Sofort ärztlichen Rat einholen. Mund gründlich mit Wasser spülen. Bewusstlosen Personen darf nichts eingefloßt werden.

### **4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

Keine Angaben verfügbar.

### **4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Keine Angaben verfügbar.

## **ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

### **5.1 Löschmittel**

#### **Geeignete Löschmittel**

Schaum; Trockenlöschmittel; Kohlendioxid; Wasser; trockener Sand

#### **Ungeeignete Löschmittel**

Wasservollstrahl

### **5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Bei Brand kann freigesetzt werden: Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>); Kohlenmonoxid (CO); reizende Gase/Dämpfe

### **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**

Unabhängiges Atemschutzgerät (Isoliergerät) verwenden. Schutzanzug tragen.

## **ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

### **6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

#### **Nicht für Notfälle geschultes Personal**

Schutzvorschriften beachten (siehe Abschnitt 7 und 8). Staubbildung vermeiden.

#### **Einsatzkräfte**

Keine Angaben verfügbar. Persönliche Schutzausrüstung – siehe Abschnitt 8.

### **6.2 Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen.

### **6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

Mechanisch aufnehmen und der Entsorgung zuführen. Staubbildung vermeiden.

### **6.4 Verweis auf andere Abschnitte**

Keine Angaben verfügbar.

## **ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

### **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

#### **Hinweise zum sicheren Umgang**

Das Risiko beim Umgang mit dem Produkt ist durch Anwendung von Schutz- und Vorbeugungsmaßnahmen auf ein Mindestmaß zu verringern. Das Arbeitsverfahren sollte, sofern nach dem Stand der Technik möglich, so gestaltet werden, dass gefährliche Stoffe nicht frei werden oder ein Hautkontakt ausgeschlossen werden kann. Für gute Raumbelüftung sorgen, gegebenenfalls Absaugung am Arbeitsplatz.

**Handelsname:** WIDOCRYL-Mörtel (Pulver-Komponente)

**Aktuelle Version:** 4.0.0, Überarbeitet am: 02.03.2026

**Ersetzte Version:** 3.0.0, Überarbeitet am: 18.11.2024

**Region:** DE

### Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Bei der Arbeit nicht rauchen, essen oder trinken. Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Augenspülvorrichtung bereithalten. Staub nicht einatmen.

### Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Staub kann mit Luft ein explosionsfähiges Gemisch bilden. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen. Hitze- und Zündquellen fernhalten.

## 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

### Technische Maßnahmen und Lagerungsbedingungen

Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. Vor Luftfeuchtigkeit und Wasser schützen.

### Anforderung an Lagerräume und Behälter

Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um jegliches Austreten zu verhindern. Stets in Behältern aufbewahren, die dem Originalgebinde entsprechen.

### Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern. Nicht zusammenlagern mit: Säuren

### Lagerklasse gemäß TRGS 510

10-13 Sonstige brennbare und nicht brennbare Flüssigkeiten und Feststoffe, die nicht LGK 1-8 zugeordnet sind.

## 7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine Angaben verfügbar.

## ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

### 8.1 Zu überwachende Parameter

#### Arbeitsplatzgrenzwerte

Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	<b>Dibenzoylperoxid</b>	<b>94-36-0</b>	<b>202-327-6</b>
	<b>TRGS 900</b>		
	Dibenzoylperoxid		
	Wert	4 E	mg/m <sup>3</sup>
	Spitzenbegrenzung	2(I)	
	Bemerkungen	Y	
	<b>TRGS 900</b>		
	Dibenzoylperoxid		
	Wert	1 A	mg/m <sup>3</sup>
	Spitzenbegrenzung	4(II)	
	Bemerkungen	Y	
2	<b>Triphenylphosphat</b>	<b>115-86-6</b>	<b>204-112-2</b>
	<b>TRGS 900</b>		
	Triphenylphosphat		
	Wert	1,5 E	mg/m <sup>3</sup>
	Spitzenbegrenzung	2 (II)	
	Bemerkungen	Y	

#### DNEL, DMEL und PNEC Werte

##### DNEL Werte (Arbeitnehmer)

Nr.	Name des Stoffs			CAS / EG Nr.	
	Aufnahmeweg	Einwirkungsdauer	Wirkung	Wert	
1	<b>Dibenzoylperoxid</b>			<b>94-36-0</b> <b>202-327-6</b>	
	dermal	Langzeit (chronisch)	systemisch	13,3	mg/kg bw/day
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	systemisch	39	mg/m <sup>3</sup>

Handelsname: WIDOCRYL-Mörtel (Pulver-Komponente)

Aktuelle Version: 4.0.0, Überarbeitet am: 02.03.2026

Ersetzte Version: 3.0.0, Überarbeitet am: 18.11.2024

Region: DE

2	<b>Dicyclohexylphthalat</b>			<b>84-61-7</b> <b>201-545-9</b>
	dermal	Langzeit (chronisch)	systemisch	0,5 mg/kg
	dermal	Kurzzeit (akut)	systemisch	0,5 mg/kg
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	systemisch	35,2 mg/m <sup>3</sup>
	inhalativ	Kurzzeit (akut)	systemisch	35,2 mg/m <sup>3</sup>

**DNEL Werte (Verbraucher)**

Nr.	Name des Stoffs			CAS / EG Nr.
	Aufnahmeweg	Einwirkungsdauer	Wirkung	Wert
1	<b>Dibenzoylperoxid</b>			<b>94-36-0</b> <b>202-327-6</b>
	oral	Langzeit (chronisch)	systemisch	2 mg/kg bw/day
	dermal	Langzeit (chronisch)	systemisch	17 mg/kg bw/day
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	systemisch	3,5 mg/m <sup>3</sup>
2	<b>Dicyclohexylphthalat</b>			<b>84-61-7</b> <b>201-545-9</b>
	oral	Langzeit (chronisch)	systemisch	0,25 mg/kg
	oral	Kurzzeit (akut)	systemisch	0,25 mg/kg
	dermal	Langzeit (chronisch)	systemisch	0,25 mg/kg
	dermal	Kurzzeit (akut)	systemisch	0,25 mg/kg
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	systemisch	0,87 mg/m <sup>3</sup>
	inhalativ	Kurzzeit (akut)	systemisch	0,87 mg/m <sup>3</sup>

**PNEC Werte**

Nr.	Name des Stoffs		CAS / EG Nr.
	Umweltkompartiment	Art	Wert
1	<b>Dibenzoylperoxid</b>		<b>94-36-0</b> <b>202-327-6</b>
	Wasser	Süßwasser	0,02 µg/L
	Wasser	Meerwasser	0,002 µg/L
	Wasser	Süßwasser Sediment	0,013 mg/kg Trockengewicht
	Wasser	Meerwasser Sediment	0,001 mg/kg Trockengewicht
	Boden	-	0,003 mg/kg Trockengewicht
	Kläranlage (STP)	-	0,35 mg/L
2	<b>Dicyclohexylphthalat</b>		<b>84-61-7</b> <b>201-545-9</b>
	Wasser	Süßwasser	0,00362 mg/L
	Wasser	Meerwasser	0,000362 mg/L
	Wasser	Aqua intermittent	0,0362 mg/L
	Wasser	Süßwasser Sediment	1,06 mg/kg
	Wasser	Meerwasser Sediment	0,106 mg/kg
	Boden	-	0,21 mg/kg
	Kläranlage (STP)	-	10 mg/L
	Sekundärvergiftung	Säugetier	133 g/kg
	bezogen auf: Nahrung		

**8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**

**Geeignete technische Steuerungseinrichtungen**

Keine Angaben verfügbar.

**Persönliche Schutzausrüstung**

**Atemschutz**

Bei Überschreiten der Arbeitsplatzgrenzwerte muss ein geeignetes Atemschutzgerät getragen werden. Sind keine Arbeitsplatzgrenzwerte vorhanden, sind bei Bildung von Stäuben ausreichende Atemschutzmaßnahmen zu treffen.  
Atemfilter-Partikel P1

**Handelsname:** WIDOCRYL-Mörtel (Pulver-Komponente)

**Aktuelle Version:** 4.0.0, Überarbeitet am: 02.03.2026

**Ersetzte Version:** 3.0.0, Überarbeitet am: 18.11.2024

**Region:** DE

**Augen-/Gesichtsschutz**

Schutzbrille mit Seitenschutz (DIN EN 166)

**Handschutz**

Bei möglichem Hautkontakt mit dem Produkt bietet die Verwendung von Handschuhen, geprüft nach z.B. EN 374, ausreichenden Schutz. Der Schutzhandschuh sollte in jedem Fall auf seine arbeitsplatzspezifische Eignung (z.B. mechanische Beständigkeit, Produktverträglichkeit, Antistatik) geprüft werden. Anweisungen und Informationen des Handschuhherstellers zur Anwendung, Lagerung, Pflege und zum Austausch der Handschuhe befolgen. Die Schutzhandschuhe sollten bei Beschädigung oder ersten Abnutzungserscheinungen sofort ersetzt werden. Arbeitsvorgänge so gestalten, dass nicht dauernd Handschuhe getragen werden müssen.

**Sonstige Schutzmaßnahmen**

Chemieübliche Arbeitskleidung.

**Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition**

Keine Angaben verfügbar.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

<b>Aggregatzustand</b>	fest
<b>Form</b>	Pulver
<b>Farbe</b>	grau
<b>Geruch</b>	geruchlos
<b>pH-Wert</b>	Keine Daten vorhanden
<b>Siedepunkt / Siedebereich</b>	Keine Daten vorhanden
<b>Schmelzpunkt / Gefrierpunkt</b>	Keine Daten vorhanden
<b>Zersetzungstemperatur</b>	Keine Daten vorhanden
<b>Flammpunkt</b>	Nicht anwendbar
<b>Zündtemperatur</b>	Keine Daten vorhanden
<b>Entzündbarkeit</b>	Keine Daten vorhanden
<b>Untere Explosionsgrenze</b>	Keine Daten vorhanden
<b>Obere Explosionsgrenze</b>	Keine Daten vorhanden
<b>Dampfdruck</b>	Keine Daten vorhanden
<b>Relative Dampfdichte</b>	Keine Daten vorhanden
<b>Relative Dichte</b>	

Handelsname: WIDOCRYL-Mörtel (Pulver-Komponente)

Aktuelle Version: 4.0.0, Überarbeitet am: 02.03.2026

Ersetzte Version: 3.0.0, Überarbeitet am: 18.11.2024

Region: DE

Keine Daten vorhanden

**Dichte**  
Keine Daten vorhanden

**Schüttdichte**  
Wert 1250 - 1350 kg/m<sup>3</sup>

**Wasserlöslichkeit**  
Bemerkung unlöslich

**Löslichkeit**  
Keine Daten vorhanden

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Dibenzoylperoxid	94-36-0	202-327-6
	log Pow		3,2
	Bezugstemperatur		22 °C
	Methode	OECD 107	
	Quelle	ECHA	
2	Dicyclohexylphthalat	84-61-7	201-545-9
	log Pow		4,82
	Bezugstemperatur		25 °C
	Methode	OECD 117	
	Quelle	ECHA	

**Kinematische Viskosität**  
Keine Daten vorhanden

**Partikeleigenschaften**  
Keine Daten vorhanden

9.2 Sonstige Angaben

**Sonstige Angaben**  
Keine Angaben verfügbar.

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

10.1 **Reaktivität**  
Keine Angaben verfügbar.

10.2 **Chemische Stabilität**  
Bei sachgerechter Lagerung und Handhabung stabil.

10.3 **Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**  
Keine Angaben verfügbar.

10.4 **Zu vermeidende Bedingungen**  
Hitze, offene Flammen und andere Zündquellen.

10.5 **Unverträgliche Materialien**  
Säuren

10.6 **Gefährliche Zersetzungsprodukte**  
Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

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

Akute orale Toxizität			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.

**Handelsname:** WIDOCRYL-Mörtel (Pulver-Komponente)

**Aktuelle Version:** 4.0.0, Überarbeitet am: 02.03.2026

**Ersetzte Version:** 3.0.0, Überarbeitet am: 18.11.2024

**Region:** DE

1	Dibenzoylperoxid	94-36-0	202-327-6
LD50	>	2000	mg/kg Körpergewicht
Spezies	Maus		
Methode	OECD 401		
Quelle	ECHA		
Bewertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.		
2	Dicyclohexylphthalat	84-61-7	201-545-9
LD50	>	2000	mg/kg Körpergewicht
Spezies	Ratte		
Methode	OECD 423		
Quelle	ECHA		

Akute dermale Toxizität	
Keine Daten vorhanden	

Akute inhalative Toxizität			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Dibenzoylperoxid	94-36-0	202-327-6
LC50		24,3	mg/l
Expositionsdauer		4	Std.
Aggregatzustand	Staub/Nebel		
Spezies	Ratte		
Methode	OECD 403		
Quelle	ECHA		
Bewertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.		

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Dibenzoylperoxid	94-36-0	202-327-6
Bewertung	schwach reizend		
2	Dicyclohexylphthalat	84-61-7	201-545-9
Bewertung	schwach reizend		

Schwere Augenschädigung/-reizung			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Dibenzoylperoxid	94-36-0	202-327-6
Bewertung	reizend		

Sensibilisierung der Atemwege/Haut			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Dibenzoylperoxid	94-36-0	202-327-6
Aufnahmeweg	Haut		
Spezies	Maus		
Methode	OECD 429		
Quelle	ECHA		
Bewertung	sensibilisierend		
Bewertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien erfüllt.		

Keimzell-Mutagenität			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Dibenzoylperoxid	94-36-0	202-327-6
Art der Untersuchung	In vitro mammalian cell gene mutation test		
Spezies	Maus-Lymphomazellen		
Methode	OECD 476		
Quelle	ECHA		
Bewertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.		

**Handelsname:** WIDOCRYL-Mörtel (Pulver-Komponente)

**Aktuelle Version:** 4.0.0, Überarbeitet am: 02.03.2026

**Ersetzte Version:** 3.0.0, Überarbeitet am: 18.11.2024

**Region:** DE

Reproduktionstoxizität			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Dibenzoylperoxid	94-36-0	202-327-6
Aufnahmeweg		oral	
Art der Untersuchung		Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test	
Spezies		Ratte	
Methode		OECD 422	
Quelle		ECHA	
Bewertung/Einstufung		Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	

Karzinogenität	
Keine Daten vorhanden	

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition	
Keine Daten vorhanden	

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition	
Keine Daten vorhanden	

Aspirationsgefahr	
Keine Daten vorhanden	

**11.2 Angaben über sonstige Gefahren**

Endokrinschädliche Eigenschaften			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Triphenylphosphat	115-86-6	204-112-2
Der Stoff weist keine endokrinschädlichen Eigenschaften auf. (Mensch)			
Quelle ECHA			
2	Dicyclohexylphthalat	84-61-7	201-545-9
Der Stoff weist endokrinschädliche Eigenschaften auf. (Mensch)			
Quelle ECHA			

**Sonstige Angaben**

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen beachten.

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

**12.1 Toxizität**

Fischtoxizität (akut)				
Name des Produkts				
WIDOCRYL-Mörtel (Pulver-Komponente)				
LC50	0,28	-	0,5	mg/l
Expositionsdauer			96	h
Spezies	Oncorhynchus mykiss			
Bezugsstoff	CAS 115-86-6			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.	
1	Dibenzoylperoxid	94-36-0	202-327-6	
LC50			0,0602	mg/l
Expositionsdauer			96	Std.
Spezies	Oncorhynchus mykiss			
Methode	OECD 203			
Quelle	ECHA			
Bewertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien erfüllt.			
2	Dicyclohexylphthalat	84-61-7	201-545-9	
LC50	>		2	mg/l
Expositionsdauer			96	Std.
Spezies	Oryzias latipes			
Methode	OECD 203			

**Handelsname:** WIDOCRYL-Mörtel (Pulver-Komponente)

**Aktuelle Version:** 4.0.0, Überarbeitet am: 02.03.2026

**Ersetzte Version:** 3.0.0, Überarbeitet am: 18.11.2024

**Region:** DE

Quelle	ECHA
--------	------

<b>Fischtoxizität (chronisch)</b>
Keine Daten vorhanden

<b>Daphnientoxizität (akut)</b>	
<b>Name des Produkts</b>	
<b>WIDOCRYL-Mörtel (Pulver-Komponente)</b>	
EC50	0,86 - 1,2 mg/l
Expositionsdauer	48 h
Spezies	Daphnia magna
Bezugsstoff	CAS 115-86-6
EC50	0,11 mg/l
Expositionsdauer	48 Std.
Spezies	Daphnia magna
Bezugsstoff	CAS 94-36-0

Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Dibenzoylperoxid	94-36-0	202-327-6
EC50		0,11 mg/l	
Expositionsdauer		48 Std.	
Spezies	Daphnia magna		
Methode	OECD 202		
Quelle	ECHA		
Bewertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien erfüllt.		

<b>Daphnientoxizität (chronisch)</b>
Keine Daten vorhanden

<b>Algentoxizität (akut)</b>	
<b>Name des Produkts</b>	
<b>WIDOCRYL-Mörtel (Pulver-Komponente)</b>	
EC50	0,6 - 4 mg/l
Expositionsdauer	96 Std.
Spezies	Pseudokirchneriella subcapitata
Bezugsstoff	CAS 115-86-6

Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Dibenzoylperoxid	94-36-0	202-327-6
EC50		0,071 mg/l	
Expositionsdauer		72 Std.	
Spezies	Raphidocelis subcapitata		
Methode	OECD 201		
Quelle	ECHA		
Bewertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien erfüllt.		

Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
2	Dicyclohexylphthalat	84-61-7	201-545-9
EC50		> 2 mg/l	
Expositionsdauer		72 Std.	
Spezies	Pseudokirchneriella subcapitata		
Methode	OECD 201		
Quelle	ECHA		

<b>Algentoxizität (chronisch)</b>
Keine Daten vorhanden

<b>Bakterientoxizität</b>			
<b>Name des Produkts</b>			
<b>WIDOCRYL-Mörtel (Pulver-Komponente)</b>			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Dibenzoylperoxid	94-36-0	202-327-6
EC50		35 mg/l	
Expositionsdauer		30 min	
Methode	OECD 209		
Quelle	ECHA		

Handelsname: WIDOCRYL-Mörtel (Pulver-Komponente)

Aktuelle Version: 4.0.0, Überarbeitet am: 02.03.2026

Ersetzte Version: 3.0.0, Überarbeitet am: 18.11.2024

Region: DE

**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

Biologische Abbaubarkeit			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Dibenzoylperoxid	94-36-0	202-327-6
	Wert	71	%
	Dauer	28	d
	Methode	OECD 301 D	
	Quelle	ECHA	
	Bewertung	leicht biologisch abbaubar (readily biodegradable)	
2	Dicyclohexylphthalat	84-61-7	201-545-9
	Art	Aerobe biologische Abbaubarkeit	
	Wert	68,5	%
	Dauer	28	Tag(e)
	Quelle	ECHA	
	Bewertung	leicht biologisch abbaubar (readily biodegradable)	

**12.3 Bioakkumulationspotenzial**

Bionkonzentrationsfaktor (BCF)			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Dicyclohexylphthalat	84-61-7	201-545-9
	BCF	85	
	Methode	QSAR	
	Quelle	ECHA	

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Dibenzoylperoxid	94-36-0	202-327-6
	log Pow	3,2	
	Bezugstemperatur	22	°C
	Methode	OECD 107	
	Quelle	ECHA	
2	Dicyclohexylphthalat	84-61-7	201-545-9
	log Pow	4,82	
	Bezugstemperatur	25	°C
	Methode	OECD 117	
	Quelle	ECHA	

**12.4 Mobilität im Boden**

Keine Angaben verfügbar.

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

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung	
Name des Produkts	
WIDOCRYL-Mörtel (Pulver-Komponente)	
PBT-Beurteilung	Laut der in der Lieferkette übermittelten Informationen: Das Produkt enthält keine Bestandteile mit > 0,1 %, die als PBT gelten.
vPvB-Beurteilung	Laut der in der Lieferkette übermittelten Informationen: Das Produkt enthält keine Bestandteile mit > 0,1 %, die als vPvB gelten.

**12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften**

Endokrinschädliche Eigenschaften			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Triphenylphosphat	115-86-6	204-112-2
	Der Stoff weist endokrinschädliche Eigenschaften auf. (Umwelt)		
	Quelle	ECHA	
2	Dicyclohexylphthalat	84-61-7	201-545-9
	Der Stoff weist endokrinschädliche Eigenschaften auf. (Umwelt)		
	Quelle	ECHA	

**Handelsname:** WIDOCRYL-Mörtel (Pulver-Komponente)

**Aktuelle Version:** 4.0.0, Überarbeitet am: 02.03.2026

**Ersetzte Version:** 3.0.0, Überarbeitet am: 18.11.2024

**Region:** DE

## 12.7 Andere schädliche Wirkungen

Keine Angaben verfügbar.

## 12.8 Sonstige Angaben

### Sonstige Angaben

5,0385% des Gemischs besteht aus Bestandteilen mit unbekannter Gewässergefährdung.  
Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

#### Produkt

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

#### Verpackung

Verpackungen müssen restentleert werden und sind in Übereinstimmung mit den gesetzlichen Vorschriften einer ordnungsgemäßen Entsorgung zuzuführen. Nicht restentleerbare Verpackungen sind in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger zu entsorgen.

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

### 14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer

**ADR/RID/ADN** UN3077

**IMDG** UN3077

**ICAO-TI / IATA** UN3077

### 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

**ADR/RID/ADN** UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FEST, N.A.G.

Gefahrauslöser Dibenzoylperoxid

**IMDG** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.

Gefahrauslöser dibenzoyl peroxide

**ICAO-TI / IATA** Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.

Gefahrauslöser dibenzoyl peroxide

### 14.3 Transportgefahrenklassen

**ADR/RID/ADN - Klasse** 9

Gefahrzettel 9

Klassifizierungscode M7

Tunnelbeschränkungscode -

Gefahrennr. (Kemler-Zahl) 90

**IMDG - Klasse** 9

Label 9

**ICAO-TI / IATA - Klasse** 9

Label 9

### 14.4 Verpackungsgruppe

**ADR/RID/ADN** III

**IMDG** III

**ICAO-TI / IATA** III

### 14.5 Umweltgefahren

**ADR/RID/ADN** Symbol "Fisch und Baum"

**IMDG** Symbol "Fisch und Baum"

EmS F-A, S-F

**ICAO-TI / IATA** Symbol "Fisch und Baum"

### 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine Angaben verfügbar.

**Handelsname:** WIDOCRYL-Mörtel (Pulver-Komponente)

**Aktuelle Version:** 4.0.0, Überarbeitet am: 02.03.2026

**Ersetzte Version:** 3.0.0, Überarbeitet am: 18.11.2024

**Region:** DE

## 14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Nicht relevant

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

#### EU Vorschriften

##### **Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Anhang XIV (Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe)**

Nach den vorliegenden Daten und/oder gemäß den Angaben der Vorlieferanten enthält das Produkt keine(n) Stoff(e), der/die gemäß REACH Verordnung (EG) 1907/2006 Anhang XIV als zulassungspflichtige Stoff(e) gilt/gelten.

##### **REACH Kandidatenliste besonders besorgniserregender Stoffe (SVHC) für das Zulassungsverfahren**

Das Produkt enthält folgende(n) Stoff(e), der/die gemäß Artikel 57 in Verbindung mit Artikel 59 der REACH Verordnung ((EG) 1907/2006) als für die Aufnahme in den Anhang XIV (Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe) in Frage kommende(r) Stoff(e) gilt/gelten:

Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Dicyclohexylphthalat	84-61-7	201-545-9
2	Triphenylphosphat	115-86-6	204-112-2

##### **Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Anhang XVII: Beschränkungen der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Gemische und Erzeugnisse**

Das Produkt enthält folgende(n) Stoff(e), der/die REACH Verordnung (EG) 1907/2006 Anhang XVII unterliegt/unterliegen.

Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.	Nr.
1	Dibenzoylperoxid	94-36-0	202-327-6	75
2	Dicyclohexylphthalat	84-61-7	201-545-9	75

##### **Richtlinie 2012/18/EU zur Beherrschung der Gefahren schwerer Unfälle mit gefährlichen Stoffen**

Das Produkt unterliegt Anhang I, Teil 1, Gefahrenkategorie: E2

#### Nationale Vorschriften

##### **Wassergefährdungsklasse**

Klasse 2  
Quelle Einstufung gemäß AwSV (Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen).

### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine Angaben verfügbar.

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

#### **Datenquellen, die zur Erstellung des Datenblattes verwendet wurden:**

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) in der jeweils gültigen Fassung.  
Richtlinien 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Nationale Arbeitsplatzgrenzwertlisten der jeweiligen Länder in der jeweils gültigen Fassung.

Transportvorschriften gemäß ADR, RID, IMDG, IATA in der jeweils gültigen Fassung.

Datenquellen, die zur Ermittlung von physikalischen, toxikologischen und ökotoxikologischen Daten benutzt wurden, sind direkt in den jeweiligen Abschnitten angegeben.

#### **Vollständiger Wortlaut der in Abschnitt 2 und 3 aufgeführten H- und EUH-Sätze (soweit nicht bereits in diesen Abschnitten aufgeführt).**

H241 Erwärmung kann Brand oder Explosion verursachen.  
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  
H319 Verursacht schwere Augenreizung.  
H361f Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen.  
H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.

---

**Handelsname:** WIDOCRYL-Mörtel (Pulver-Komponente)

**Aktuelle Version:** 4.0.0, Überarbeitet am: 02.03.2026

**Ersetzte Version:** 3.0.0, Überarbeitet am: 18.11.2024

**Region:** DE

---

H410 Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.  
H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**Hinweise zur Einstufung**

Die Einstufung des Produkts wurde auf Basis der folgenden Verfahren gemäß Artikel 9 und den Kriterien der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 ermittelt:

Physikalische Gefahren: Bewertung von Prüfdaten gem. Anhang I, Teil 2

Gesundheits- und Umweltgefahren: Berechnungsverfahren gem. Anhang I, Teil 3, 4 und 5.

**Datenblatt ausstellender Bereich**

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: 040 / 555 546 300 Fax: 040 / 555 546 357 e-mail: [umco@umco.de](mailto:umco@umco.de)

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 und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Änderungen / Textergänzungen:

Änderungen im Text sind am Seitenrand gekennzeichnet.

Urheberrechtlich geschütztes Dokument. Veränderungen oder Vervielfältigungen benötigen das ausdrückliche Einverständnis der UMCO GmbH.

Prod-ID 659280