

Handelsname: WIDOCRYL-Versiegelung PM

Aktuelle Version: 5.0.0, erstellt am: 14.06.2022

Ersetzte Version: 4.1.0, erstellt am: 12.04.2021

Region: DE

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsname

WIDOCRYL-Versiegelung PM

UFI:

RUJU-702W-0004-QSDQ

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

Relevante identifizierte Verwendungen

Versiegelung

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)

Acute Tox. 4; H302

Aquatic Chronic 3; H412

Flam. Liq. 2; H225

Skin Irrit. 2; H315

Skin Sens. 1; H317

STOT SE 3; H335

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



GHS02



GHS07

Handelsname: WIDOCRYL-Versiegelung PM

Aktuelle Version: 5.0.0, erstellt am: 14.06.2022

Ersetzte Version: 4.1.0, erstellt am: 12.04.2021

Region: DE

Signalwort

Gefahr

Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung:

Methylmethacrylat
2-Ethylhexylacrylat
1,1'-(p-Tolylimino)dipropan-2-ol

Gefahrenhinweise

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H315 Verursacht Hautreizungen.
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H335 Kann die Atemwege reizen.
H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Gefahrenhinweise (EU)

EUH208 Enthält 2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-p-kresol. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Sicherheitshinweise

P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.
P264 Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.
P270 Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.
P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz tragen.
P370+P378 Bei Brand: Wassersprühstrahl, alkoholbeständigen Schaum, Trockenlöschmittel oder Kohlendioxid zum Löschen verwenden.
P501 Inhalt/Behälter gemäß lokalen und nationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen.

UFI:

RUJU-702W-0004-QSDQ

2.3 Sonstige Gefahren

PBT-Beurteilung
Keine Daten vorhanden.
vPvB-Beurteilung
Keine Daten vorhanden.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe

Nicht zutreffend. Das Produkt ist kein Stoff.

3.2 Gemische

Chemische Charakterisierung

Reaktionsharz auf Basis Methylmethacrylat

Gefährliche Inhaltsstoffe

Nr.	Name des Stoffs		Zusätzliche Hinweise		%
	CAS / EG / Index / REACH Nr.	Einstufung (EG) 1272/2008 (CLP)	Konzentration		
1	Methylmethacrylat				
	80-62-6 201-297-1 607-035-00-6 01-2119452498-28	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335	>=	50,00 - < 70,00	Gew%
2	2-Ethylhexylacrylat				
	103-11-7 203-080-7 607-107-00-7 01-2119453158-37	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 3; H412	>=	25,00 - < 50,00	Gew%
3	1,1'-(p-Tolylimino)dipropan-2-ol				

Handelsname: WIDOCRYL-Versiegelung PM

Aktuelle Version: 5.0.0, erstellt am: 14.06.2022

Ersetzte Version: 4.1.0, erstellt am: 12.04.2021

Region: DE

	38668-48-3 254-075-1 - 01-2119980937-17	Acute Tox. 2; H300 Aquatic Chronic 3; H412 Eye Irrit. 2; H319	< 5,00	Gew%
4	2,2'-Ethylendioxydiethylmethacrylat			
	109-16-0 203-652-6 - 01-2119969287-21	Skin Sens. 1B; H317	< 5,00	Gew%
5	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-p-kresol			
	2440-22-4 219-470-5 - 01-2119583811-34	Aquatic Chronic 1; H410 Skin Sens. 1B; H317	>= 0,25 - < 1,00	Gew%

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

Nr.	Anmerkung	Spezifische Konzentrationsgrenzwerte	M-Faktor (akut)	M-Faktor (chronisch)
1	D	-	-	-
2	D	-	-	-
4	D	-	-	-
5	-	-	-	M = 1

Vollständiger Wortlaut der Anmerkungen: Siehe Abschnitt 16, „Anmerkungen zur Identifizierung, Einstufung und Kennzeichnung von Stoffen (EG) Nr. 1272/2008, Anhang VI“.

Schätzwerte Akute Toxizität (ATE)			
Nr.	oral	dermal	inhalativ
3	26 mg/kg Körpergewicht		

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. Bei Gefahr der Bewusstlosigkeit, Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.

Nach Einatmen

Betroffene Person aus der Gefahrenzone bringen. Für Frischluft sorgen. Bei unregelmäßiger Atmung/Atemstillstand: künstliche Beatmung. Sofort Arzt hinzuziehen.

Nach Hautkontakt

Mit Tuch oder Papier entfernen. Mit Wasser und Seife abwaschen. Keine Lösemittel verwenden. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt

Kontaktlinsen entfernen. Auge unter Schutz des unverletzten Auges 10-15 Minuten unter fließendem Wasser bei weitgespreizten Lidern spülen. Augenärztliche Behandlung.

Nach Verschlucken

Kein Erbrechen einleiten. Sofort Arzt hinzuziehen. Mund gründlich mit Wasser spülen. Wasser in kleinen Schlucken trinken lassen. Bewusstlosen Personen darf nichts eingeflößt 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

Alkoholbeständiger Schaum; Löschpulver; Wassersprühstrahl; Kohlendioxid

Handelsname: WIDOCRYL-Versiegelung PM

Aktuelle Version: 5.0.0, erstellt am: 14.06.2022

Ersetzte Version: 4.1.0, erstellt am: 12.04.2021

Region: DE

Ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bei Brand kann freigesetzt werden: Kohlendioxid (CO₂); Kohlenmonoxid (CO)

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden. Schutzanzug tragen. Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen. Gase/Dämpfe/Nebel mit Wassersprühstrahl niederschlagen.

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). Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Für ausreichende Lüftung sorgen. Zündquellen fernhalten.

Einsatzkräfte

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

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Kieselgur, Universalbinder) aufnehmen. In geeigneten Behältern der Rückgewinnung oder Entsorgung zuführen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Keine Angaben verfügbar.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Für gute Raumbelüftung sorgen, gegebenenfalls Absaugung am Arbeitsplatz. Bei Überschreiten der Arbeitsplatzgrenzwerte muss ein geeignetes Atemschutzgerät getragen werden. 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.

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Bei der Arbeit nicht rauchen, essen oder trinken. Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Dämpfe nicht einatmen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe. Augenspülvorrichtung bereithalten. Notdusche bereithalten.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Dämpfe können mit Luft ein explosionsfähiges Gemisch bilden. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen. Hitze- und Zündquellen fernhalten. Explosionsgeschützte Geräte/Armaturen und funkenfreie Werkzeuge verwenden.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Technische Maßnahmen und Lagerungsbedingungen

Behälter trocken, dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Kühl lagern, Erhitzen führt zu Druckerhöhungen und Berstgefahr.

Empfohlene Lagertemperatur

Wert 5 - 25 °C

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. Behälter nur zu 80% füllen, da Sauerstoff (Luft) zur Stabilisierung erforderlich ist.

Handelsname: WIDOCRYL-Versiegelung PM

Aktuelle Version: 5.0.0, erstellt am: 14.06.2022

Ersetzte Version: 4.1.0, erstellt am: 12.04.2021

Region: DE

Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammen mit brandfördernden Stoffen lagern. Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern.

Lagerklasse gemäß TRGS 510

3 Entzündbare Flüssigkeiten

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	Methylmethacrylat	80-62-6	201-297-1
	TRGS 900		
	Methyl-methacrylat		
	Wert	210 mg/m ³	50 ml/m ³
	Spitzenbegrenzung	2(l)	
	Bemerkungen	Y	
	2009/161/EU		
	methyl methacrylate		
	Kurzzeitwert		100 ppm
	Wert		50 ppm
2	2-Ethylhexylacrylat	103-11-7	203-080-7
	TRGS 900		
	2-Ethylhexylacrylat		
	Wert	38 mg/m ³	5 ml/m ³
	Spitzenbegrenzung	1(l)	

DNEL, DMEL und PNEC Werte

DNEL Werte (Arbeitnehmer)

Nr.	Name des Stoffs			CAS / EG Nr.	
	Aufnahmeweg	Einwirkungsdauer	Wirkung	Wert	
1	Methylmethacrylat			80-62-6 201-297-1	
	dermal	Kurzzeit (akut)	lokal	1,5	mg/cm ²
	dermal	Langzeit (chronisch)	systemisch	13,67	mg/kg
	dermal	Langzeit (chronisch)	lokal	1,5	mg/cm ²
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	systemisch	208	mg/m ³
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	lokal	208	mg/m ³
2	2-Ethylhexylacrylat			103-11-7 203-080-7	
	dermal	Langzeit (chronisch)	systemisch	6,5	mg/kg bw/day
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	lokal	38	mg/m ³
	inhalativ	Kurzzeit (akut)	lokal	38	mg/m ³
3	1,1'-(p-Tolylimino)dipropan-2-ol			38668-48-3 254-075-1	
	dermal	Langzeit (chronisch)	systemisch	0,70	mg/kg/Tag
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	systemisch	2,47	mg/m ³
4	2,2'-Ethylendioxydiethyldimethacrylat			109-16-0 203-652-6	
	dermal	Langzeit (chronisch)	systemisch	13,9	mg/kg/Tag
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	systemisch	48,5	mg/m ³
5	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-p-kresol			2440-22-4 219-470-5	

Handelsname: WIDOCRYL-Versiegelung PM

Aktuelle Version: 5.0.0, erstellt am: 14.06.2022

Ersetzte Version: 4.1.0, erstellt am: 12.04.2021

Region: DE

	dermal	Langzeit (chronisch)	systemisch	2,5	mg/kg/Tag
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	systemisch	1	mg/m ³
	inhalativ	Kurzzeit (akut)	systemisch	1	mg/m ³
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	lokal	1	mg/m ³

DNEL Werte (Verbraucher)

Nr.	Name des Stoffs			CAS / EG Nr.	
	Aufnahmeweg	Einwirkungsdauer	Wirkung	Wert	
1	Methylmethacrylat			80-62-6 201-297-1	
	dermal	Kurzzeit (akut)	lokal	1,5	mg/cm ²
	dermal	Langzeit (chronisch)	systemisch	8,2	mg/kg
	dermal	Langzeit (chronisch)	lokal	1,5	mg/cm ²
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	systemisch	74,3	mg/m ³
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	lokal	104	mg/m ³
2	2-Ethylhexylacrylat			103-11-7 203-080-7	
	oral	Langzeit (chronisch)	systemisch	0,23	mg/kg bw/day
	dermal	Langzeit (chronisch)	systemisch	2,34	mg/kg bw/day
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	lokal	4,5	mg/m ³
3	1,1'-(p-Tolylimino)dipropan-2-ol			38668-48-3 254-075-1	
	oral	Langzeit (chronisch)	systemisch	0,25	mg/kg/Tag
4	2,2'-Ethylendioxydiethylmethacrylat			109-16-0 203-652-6	
	oral	Langzeit (chronisch)	systemisch	8.33	mg/kg
	dermal	Langzeit (chronisch)	systemisch	8.33	mg/kg
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	systemisch	14.5	mg/m ³
5	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-p-kresol			2440-22-4 219-470-5	
	oral	Langzeit (chronisch)	systemisch	1,2	mg/kg/Tag
	dermal	Langzeit (chronisch)	systemisch	1,2	mg/kg/Tag

PNEC Werte

Nr.	Name des Stoffs		CAS / EG Nr.	
	Umweltkompartiment	Art	Wert	
1	Methylmethacrylat		80-62-6 201-297-1	
	Wasser	Süßwasser	0,94	mg/L
	Wasser	Meerwasser	0,94	mg/L
	Wasser	Aqua intermittent	0,94	mg/L
	Wasser	Süßwasser Sediment	5,74	mg/kg
	Boden	-	1,47	mg/kg
	Kläranlage (STP)	-	10	mg/L
2	2-Ethylhexylacrylat		103-11-7 203-080-7	
	Wasser	Süßwasser	2,72	µg/L
	Wasser	Meerwasser	0,272	µg/L
	Wasser	Süßwasser Sediment	0,108	mg/kg Trockengewicht
	Wasser	Meerwasser Sediment	10,8	µg/kg Trockengewicht
	Boden	-	1	mg/kg Trockengewicht
	Kläranlage (STP)	-	2,3	mg/L
3	1,1'-(p-Tolylimino)dipropan-2-ol		38668-48-3 254-075-1	
	Wasser	Süßwasser	0,017	mg/L
	Wasser	Süßwasser Sediment	0,163	mg/kg Trockengewicht

Handelsname: WIDOCRYL-Versiegelung PM

Aktuelle Version: 5.0.0, erstellt am: 14.06.2022

Ersetzte Version: 4.1.0, erstellt am: 12.04.2021

Region: DE

	Wasser	Meerwasser	0,0017	mg/L
	Wasser	Meerwasser Sediment	0,016	mg/kg Trockengewicht
	Wasser	Aqua intermittent	0,17	mg/L
	Boden	-	0,023	mg/kg
	Kläranlage (STP)	-	199,5	mg/L
4	2,2'-Ethylendioxydiethylmethacrylat		109-16-0 203-652-6	
	Wasser	Süßwasser	0.16	mg/L
	Wasser	Meerwasser	0,002	mg/L
	Wasser	Süßwasser Sediment	0,185	mg/kg Trockengewicht
	Wasser	Meerwasser Sediment	0,018	mg/kg Trockengewicht
	Boden	-	0.027	mg/kg Trockengewicht
	Kläranlage (STP)	-	1,7	mg/L
5	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-p-kresol		2440-22-4 219-470-5	
	Wasser	Süßwasser Sediment	0,136	mg/kg
	Wasser	Meerwasser Sediment	0,014	mg/kg
	Wasser	Süßwasser	0	mg/L
	Wasser	Meerwasser	0	mg/L
	Boden	-	100	mg/kg Trockengewicht
	Kläranlage (STP)	-	1	mg/L

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 Aerosolen und Nebeln ausreichende Atemschutzmaßnahmen zu treffen.

Atemfilter-Gas A

Augen-/Gesichtsschutz

Dichtschließende Schutzbrille (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.

Geeignetes Material Butylkautschuk

Sonstige Schutzmaßnahmen

flammhemmend ausgerüstete Schutzkleidung

Begrenzung und Überwachung der Umweltpexposition

Keine Angaben verfügbar.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand

flüssig

Handelsname: WIDOCRYL-Versiegelung PM

Aktuelle Version: 5.0.0, erstellt am: 14.06.2022

Ersetzte Version: 4.1.0, erstellt am: 12.04.2021

Region: DE

Form/Farbe		
flüssig		
violett		
Geruch		
nach Acrylat		
Geruchsschwelle		
Wert	0,05	ppm
pH-Wert		
Keine Daten vorhanden		
Siedepunkt / Siedebereich		
Wert	101	°C
Methode	DIN 51751	
Bezugsstoff	Methylmethacrylat	
Schmelzpunkt / Gefrierpunkt		
Wert	-48	°C
Bezugsstoff	Methylmethacrylat	
Zersetzungstemperatur		
Keine Daten vorhanden		
Flammpunkt		
Wert	12	°C
Methode	DIN 51755	
Bezugsstoff	Methylmethacrylat	
Zündtemperatur		
Keine Daten vorhanden		
Entzündbarkeit		
Keine Daten vorhanden		
Untere Explosionsgrenze		
Wert	2,1	Vol-%
Bezugsstoff	Methylmethacrylat	
Obere Explosionsgrenze		
Wert	12,5	Vol-%
Bezugsstoff	Methylmethacrylat	
Dampfdruck		
Wert	38,7	mbar
Bezugsstoff	Methylmethacrylat	
Relative Dampfdichte		
Keine Daten vorhanden		
Relative Dichte		
Keine Daten vorhanden		
Dichte		
Wert	0,98	g/cm ³
Bezugstemperatur	25	°C
Methode	DIN 53217	
Wasserlöslichkeit		
Bemerkung	unlöslich	
Löslichkeit		
Keine Daten vorhanden		
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)		

Handelsname: WIDOCRYL-Versiegelung PM

Aktuelle Version: 5.0.0, erstellt am: 14.06.2022

Ersetzte Version: 4.1.0, erstellt am: 12.04.2021

Region: DE

Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Methylmethacrylat	80-62-6	201-297-1
	log Pow		1,38
	Bezugstemperatur		20 °C
	Quelle	ECHA	
2	2-Ethylhexylacrylat	103-11-7	203-080-7
	log Pow		4,64
	Bezugstemperatur		25 °C
	Methode	OECD 107	
	Quelle	ECHA	
3	1,1'-(p-Tolylimino)dipropan-2-ol	38668-48-3	254-075-1
	log Pow		2,1
	Bezugstemperatur		24 °C
	Methode	OECD 107	
	Quelle	ECHA	
4	2,2'-Ethylendioxydiethyldimethacrylat	109-16-0	203-652-6
	log Pow		2,3
	Methode	OECD 117	
	Quelle	ECHA	
5	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-p-kresol	2440-22-4	219-470-5
	log Pow		4,2
	Bezugstemperatur		25 °C
	bezogen auf	pH: 6.3	
	Methode	OECD 107	
	Quelle	ECHA	
Kinematische Viskosität			
	Wert	140 - 180	mPa*s
	Bezugstemperatur	25	°C
	Art	kinematisch	
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

Polymerisation unter Einwirkung von weißem Licht, ultraviolettem Licht oder Hitze. Polymerisation verläuft sehr exotherm und kann durch Wärmeentwicklung zur thermischen Zersetzung und / oder zum Zerbersten der Behälter führen.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Hitze, offene Flammen und andere Zündquellen. Vor Sonneneinstrahlung schützen.

10.5 Unverträgliche Materialien

Peroxide; Amine; Schwermetalle; Oxidationsmittel; Reduktionsmittel

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

Handelsname: WIDOCRYL-Versiegelung PM

Aktuelle Version: 5.0.0, erstellt am: 14.06.2022

Ersetzte Version: 4.1.0, erstellt am: 12.04.2021

Region: DE

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

Akute orale Toxizität (Berechnungsergebnis Gemisch-ATE)	
Nr.	Name des Produkts
1	WIDOCRYL-Versiegelung PM
ATE (Gemisch) Methode	1040,00 mg/kg Berechnungsverfahren gemäß Verordnung (EC) 1272/2008 (CLP), Anhang I, Teil 3, Abschnitt 3.1.3.6.

Akute orale Toxizität			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	2-Ethylhexylacrylat	103-11-7	203-080-7
LD50		4435	mg/kg Körpergewicht
Spezies	Ratte		
Methode	OECD 401		
Quelle	ECHA		
2	1,1'-(p-Tolylimino)dipropan-2-ol	38668-48-3	254-075-1
LD50	> 25 - 200		mg/kg Körpergewicht
Spezies	Ratte		
Methode	OECD 423		
Quelle	ECHA		
3	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-p-kresol	2440-22-4	219-470-5
LD50		10000	mg/kg Körpergewicht
Spezies	Ratte		
Methode	OECD 423		
Quelle	ECHA		

Akute dermale Toxizität			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Methylmethacrylat	80-62-6	201-297-1
LD50	>	5000	mg/kg Körpergewicht
Spezies	Kaninchen		
Methode	OECD 402		
Quelle	ECHA		
2	1,1'-(p-Tolylimino)dipropan-2-ol	38668-48-3	254-075-1
LD50	>	2000	mg/kg Körpergewicht
Spezies	Ratte		
Methode	OECD 402		
Quelle	ECHA		

Akute inhalative Toxizität			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Methylmethacrylat	80-62-6	201-297-1
LC50		29,8	mg/l
Expositionsdauer		4	Std.
Aggregatzustand	Dampf		
Spezies	Ratte		
Quelle	ECHA		
2	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-p-kresol	2440-22-4	219-470-5
LC50	>	0,59	mg/l
Expositionsdauer		4	Std.
Aggregatzustand	Staub		
Spezies	Ratte		
Methode	OECD 403		
Quelle	ECHA		

Handelsname: WIDOCRYL-Versiegelung PM

Aktuelle Version: 5.0.0, erstellt am: 14.06.2022

Ersetzte Version: 4.1.0, erstellt am: 12.04.2021

Region: DE

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	2-Ethylhexylacrylat	103-11-7	203-080-7
	Spezies	Kaninchen	
	Methode	BASF-Test	
	Quelle	ECHA	
	Bewertung	reizend	
2	1,1'-(p-Tolylimino)dipropan-2-ol	38668-48-3	254-075-1
	Spezies	Kaninchen	
	Methode	OECD 404	
	Quelle	ECHA	
	Bewertung	nicht reizend	
3	2,2'-Ethylendioxydiethylmethacrylat	109-16-0	203-652-6
	Expositionsdauer	24	Std.
	Spezies	Kaninchen	
	Quelle	ECHA	
	Bewertung	nicht reizend	
	Bewertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	
4	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-p-kresol	2440-22-4	219-470-5
	Expositionsdauer	24	Std.
	Spezies	Ratte	
	Methode	US FDA - Appraisal of the Safety of Chemicals in Foods, Drugs and Cosmetics	
	Quelle	ECHA	
	Bewertung	nicht reizend	

Schwere Augenschädigung/-reizung			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	1,1'-(p-Tolylimino)dipropan-2-ol	38668-48-3	254-075-1
	Spezies	Kaninchen	
	Quelle	ECHA	
	Bewertung	augenreizend	
2	2,2'-Ethylendioxydiethylmethacrylat	109-16-0	203-652-6
	Spezies	Kaninchen	
	Methode	OECD 405	
	Quelle	ECHA	
	Bewertung	nicht reizend	
	Bewertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	
3	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-p-kresol	2440-22-4	219-470-5
	Spezies	Kaninchen	
	Methode	OECD 405	
	Quelle	ECHA	
	Bewertung	nicht reizend	

Sensibilisierung der Atemwege/Haut			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Methylmethacrylat	80-62-6	201-297-1
	Aufnahmeweg	Haut	
	Spezies	Maus	
	Methode	OECD 429	
	Quelle	ECHA	
	Bewertung	sensibilisierend	
2	2-Ethylhexylacrylat	103-11-7	203-080-7
	Aufnahmeweg	Haut	
	Spezies	Maus	
	Methode	OECD 429	

Handelsname: WIDOCRYL-Versiegelung PM

Aktuelle Version: 5.0.0, erstellt am: 14.06.2022

Ersetzte Version: 4.1.0, erstellt am: 12.04.2021

Region: DE

Quelle	ECHA
Bewertung	sensibilisierend
3	1,1'-(p-Tolylimino)dipropan-2-ol 38668-48-3 254-075-1
Aufnahmeweg	Haut
Spezies	Meerschweinchen
Methode	OECD 406
Quelle	ECHA
Bewertung	nicht sensibilisierend
4	2,2'-Ethylendioxydiethyldimethacrylat 109-16-0 203-652-6
Aufnahmeweg	Haut
Spezies	Maus
Methode	OECD 429
Quelle	ECHA
Bewertung	sensibilisierend
Bewertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien erfüllt.
5	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-p-kresol 2440-22-4 219-470-5
Aufnahmeweg	Haut
Spezies	Guinea pig
Methode	OECD 406
Quelle	ECHA
Bewertung	sensibilisierend

Keimzell-Mutagenität			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Methylmethacrylat	80-62-6	201-297-1
Quelle	ECHA		
Bewertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.		
2	1,1'-(p-Tolylimino)dipropan-2-ol	38668-48-3	254-075-1
Quelle	ECHA		
Bewertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.		
3	2,2'-Ethylendioxydiethyldimethacrylat	109-16-0	203-652-6
Expositionsdauer		4	Std.
Art der Untersuchung	in vitro gene mutation study in mammalian cells		
Spezies	Chinese hamster lung (CHL)		
Methode	OECD 476		
Quelle	ECHA		
Bewertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.		
4	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-p-kresol	2440-22-4	219-470-5
Aufnahmeweg	oral		
Art der Untersuchung	Chromosome aberration test		
Spezies	Chinese hamster V79 cells		
Methode	OECD 475		
Quelle	ECHA		
Bewertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.		

Reproduktionstoxizität			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	1,1'-(p-Tolylimino)dipropan-2-ol	38668-48-3	254-075-1
Quelle	ECHA		
Bewertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.		
2	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-p-kresol	2440-22-4	219-470-5
Aufnahmeweg	oral		
NOAEL	>=	1000	mg/kg bw/d
Spezies	Ratte		
Methode	OECD 414		
Quelle	ECHA		

Handelsname: WIDOCRYL-Versiegelung PM

Aktuelle Version: 5.0.0, erstellt am: 14.06.2022

Ersetzte Version: 4.1.0, erstellt am: 12.04.2021

Region: DE

Bewertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
----------------------	---

Karzinogenität			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Methylmethacrylat	80-62-6	201-297-1
Quelle		ECHA	
Bewertung/Einstufung		Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	
2	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-p-kresol	2440-22-4	219-470-5
Aufnahmeweg		oral	
NOAEL		>=	3000 ppm
Expositionsdauer		104	Wochen
Spezies		Ratte	
Methode		OECD 452	
Quelle		ECHA	
Bewertung/Einstufung		Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition	
Keine Daten vorhanden	

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	1,1'-(p-Tolylimino)dipropan-2-ol	38668-48-3	254-075-1
Quelle		ECHA	
Bewertung/Einstufung		Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	
2	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-p-kresol	2440-22-4	219-470-5
Aufnahmeweg		oral	
Expositionsdauer		90	Tag(e)
Spezies		Ratte	
Methode		OECD 408	
Quelle		ECHA	
Bewertung/Einstufung		Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	

Aspirationsgefahr	
Keine Daten vorhanden	

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine Angaben verfügbar.

Sonstige Angaben

Keine Angaben verfügbar.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Fischtoxizität (akut)			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Methylmethacrylat	80-62-6	201-297-1
LC50		>	79 mg/l
Expositionsdauer		96	Std.
Spezies		Oncorhynchus mykiss	
Methode		OECD 203	
Quelle		ECHA	
2	2-Ethylhexylacrylat	103-11-7	203-080-7
LC50		1,81	mg/l
Expositionsdauer		96	Std.

Handelsname: WIDOCRYL-Versiegelung PM

Aktuelle Version: 5.0.0, erstellt am: 14.06.2022

Ersetzte Version: 4.1.0, erstellt am: 12.04.2021

Region: DE

Spezies	Oncorhynchus mykiss
Methode	OECD 203
Quelle	ECHA
3	1,1'-(p-Tolylimino)dipropan-2-ol 38668-48-3 254-075-1
LC50	17 mg/l
Expositionsdauer	96 Std.
Spezies	Danio rerio
Quelle	ECHA
4	2,2'-Ethylendioxydiethylmethacrylat 109-16-0 203-652-6
LC50	16,4 mg/l
Expositionsdauer	96 Std.
Spezies	Danio rerio
Methode	OECD 203
Quelle	ECHA
5	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-p-kresol 2440-22-4 219-470-5
LC50	> 0,17 mg/l
Expositionsdauer	96 Std.
Spezies	Oncorhynchus mykiss
Methode	OECD 203
Quelle	ECHA

Fischtoxizität (chronisch)

Keine Daten vorhanden

Daphnientoxizität (akut)

Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Methylmethacrylat	80-62-6	201-297-1
EC50		69 mg/l	
Expositionsdauer		48 Std.	
Spezies	Daphnia magna		
Methode	OECD 202		
Quelle	ECHA		
2	2-Ethylhexylacrylat	103-11-7	203-080-7
EC50		1,3 mg/l	
Expositionsdauer		48 Std.	
Spezies	Daphnia magna		
Methode	OECD 202		
Quelle	ECHA		
3	1,1'-(p-Tolylimino)dipropan-2-ol	38668-48-3	254-075-1
EC50		28,8 mg/l	
Expositionsdauer		48 Std.	
Spezies	Daphnia magna		
Methode	OECD 202		
Quelle	ECHA		
4	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-p-kresol	2440-22-4	219-470-5
EC50		> 1000 mg/l	
Expositionsdauer		24 Std.	
Spezies	Daphnia magna		
Methode	OECD 202		
Quelle	ECHA		

Daphnientoxizität (chronisch)

Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Methylmethacrylat	80-62-6	201-297-1
NOEC		37 mg/l	
Expositionsdauer		21 Tag(e)	
Spezies	Daphnia magna		
Methode	OECD 211		
Quelle	ECHA		
2	2-Ethylhexylacrylat	103-11-7	203-080-7
NOEC		1,6 mg/l	

Handelsname: WIDOCRYL-Versiegelung PM

Aktuelle Version: 5.0.0, erstellt am: 14.06.2022

Ersetzte Version: 4.1.0, erstellt am: 12.04.2021

Region: DE

Expositionsdauer		21	Tag(e)
Spezies	Daphnia magna		
Methode	OECD 211		
Quelle	ECHA		
3	2,2'-Ethylendioxydiethylmethacrylat	109-16-0	203-652-6
NOEC		32	mg/l
Expositionsdauer		21	Tag(e)
Spezies	Daphnia magna		
Methode	OECD 211		
Quelle	ECHA		
4	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-p-kresol	2440-22-4	219-470-5
NOEC		0,013	mg/l
Expositionsdauer		21	Tag(e)
Spezies	Daphnia magna		
Methode	OECD 211		
Quelle	ECHA		

Algentoxizität (akut)

Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Methylmethacrylat	80-62-6	201-297-1
EC50	>	110	mg/l
Expositionsdauer		72	Std.
Spezies	Selenastrum capricornutum		
Methode	OECD 201		
Quelle	ECHA		
2	2-Ethylhexylacrylat	103-11-7	203-080-7
ErC50		1,71	mg/l
Expositionsdauer		72	Std.
Spezies	Desmodesmus subspicatus		
Methode	OECD 201		
Quelle	ECHA		
3	1,1'-(p-Tolylimino)dipropan-2-ol	38668-48-3	254-075-1
EC50		245	mg/l
Expositionsdauer		72	Std.
Spezies	Desmodesmus subspicatus		
Methode	OECD 201		
Quelle	ECHA		
4	2,2'-Ethylendioxydiethylmethacrylat	109-16-0	203-652-6
EC50	>	100	mg/l
Expositionsdauer		72	Std.
Spezies	Pseudokirchneriella subcapitata		
Methode	OECD 201		
Quelle	ECHA		
5	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-p-kresol	2440-22-4	219-470-5
ErC50	>	82,2	µg/l
Expositionsdauer		72	Std.
Spezies	Pseudokirchneriella subcapitata		
Methode	OECD 201		
Quelle	ECHA		

Algentoxizität (chronisch)

Keine Daten vorhanden

Bakterientoxizität

Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-p-kresol	2440-22-4	219-470-5
EC50	>	100	mg/l
Expositionsdauer		3	Std.
Spezies	Belebtschlamm		
Methode	OECD 209		
Quelle	ECHA		

Handelsname: WIDOCRYL-Versiegelung PM

Aktuelle Version: 5.0.0, erstellt am: 14.06.2022

Ersetzte Version: 4.1.0, erstellt am: 12.04.2021

Region: DE

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Biologische Abbaubarkeit			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Methylmethacrylat	80-62-6	201-297-1
Wert		94	%
Dauer		14	Tag(e)
Methode	OECD 301 C		
Quelle	ECHA		
Bewertung	leicht biologisch abbaubar (readily biodegradable)		
2	2-Ethylhexylacrylat	103-11-7	203-080-7
Art	Aerobe biologische Abbaubarkeit		
Wert		70 - 80	%
Dauer		28	Tag(e)
Methode	92/69/EEC C.4-D		
Quelle	ECHA		
Bewertung	leicht biologisch abbaubar (readily biodegradable)		
3	1,1'-(p-Tolylimino)dipropan-2-ol	38668-48-3	254-075-1
Art	Aerobe biologische Abbaubarkeit		
Wert		39,1	%
Dauer		28	Tag(e)
Methode	OECD 301 B		
Quelle	ECHA		
Bewertung	inhärent biologisch abbaubar		
4	2,2'-Ethylendioxydiethylmethacrylat	109-16-0	203-652-6
Art	Aerobe biologische Abbaubarkeit		
Wert		85	%
Dauer		28	Tag(e)
Methode	OECD 301 B		
Quelle	ECHA		
5	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-p-kresol	2440-22-4	219-470-5
Art	Aerobe biologische Abbaubarkeit		
Wert		2	%
Dauer		28	Tag(e)
Methode	OECD 301 B		
Quelle	ECHA		
Bewertung	nicht leicht biologisch abbaubar		

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Methylmethacrylat	80-62-6	201-297-1
log Pow		1,38	
Bezugstemperatur		20	°C
Quelle	ECHA		
2	2-Ethylhexylacrylat	103-11-7	203-080-7
log Pow		4,64	
Bezugstemperatur		25	°C
Methode	OECD 107		
Quelle	ECHA		
3	1,1'-(p-Tolylimino)dipropan-2-ol	38668-48-3	254-075-1
log Pow		2,1	
Bezugstemperatur		24	°C
Methode	OECD 107		
Quelle	ECHA		
4	2,2'-Ethylendioxydiethylmethacrylat	109-16-0	203-652-6
log Pow		2,3	
Methode	OECD 117		
Quelle	ECHA		
5	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-p-kresol	2440-22-4	219-470-5

Handelsname: WIDOCRYL-Versiegelung PM

Aktuelle Version: 5.0.0, erstellt am: 14.06.2022

Ersetzte Version: 4.1.0, erstellt am: 12.04.2021

Region: DE

log Pow	4,2	
Bezugstemperatur	25	°C
bezogen auf	pH: 6.3	
Methode	OECD 107	
Quelle	ECHA	

12.4 Mobilität im Boden

Keine Angaben verfügbar.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung	
PBT-Beurteilung	Keine Daten vorhanden.
vPvB-Beurteilung	Keine Daten vorhanden.

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine Angaben verfügbar.

12.7 Andere schädliche Wirkungen

Keine Angaben verfügbar.

12.8 Sonstige Angaben

Sonstige Angaben
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 Transport ADR/RID/ADN

Klasse	3
Klassifizierungscode	F1
Verpackungsgruppe	II
Gefahrennr. (Kemler-Zahl)	33
UN-Nummer	UN1866
Bezeichnung des Gutes	HARZLÖSUNG
Sondervorschrift 640	640C
Tunnelbeschränkungscode	D/E
Gefahrzettel	3

14.2 Transport IMDG

Klasse	3
Verpackungsgruppe	II
UN-Nummer	UN1866
Proper shipping name	RESIN SOLUTION
EmS	F-E, S-E
Label	3

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Klasse	3
Verpackungsgruppe	II
UN-Nummer	UN1866
Proper shipping name	Resin solution
Label	3

Handelsname: WIDOCRYL-Versiegelung PM

Aktuelle Version: 5.0.0, erstellt am: 14.06.2022

Ersetzte Version: 4.1.0, erstellt am: 12.04.2021

Region: DE

14.4 Sonstige Angaben

Keine Angaben verfügbar.

14.5 Umweltgefahren

Angaben zu Umweltgefahren, sofern relevant, siehe 14.1 - 14.3.

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine Angaben verfügbar.

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

Nach den vorliegenden Daten und/oder gemäß den Angaben der Vorlieferanten enthält das Produkt keine(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.

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

Das Produkt unterliegt REACH Verordnung (EG) 1907/2006 Anhang XVII. Nr. 3, 40

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	2-Ethylhexylacrylat	103-11-7	203-080-7	75
2	Methylmethacrylat	80-62-6	201-297-1	75

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

Das Produkt unterliegt Anhang I, Teil 1, Gefahrenkategorie: P5b

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse

Klasse

1

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).

H300

Lebensgefahr bei Verschlucken.

Handelsname: WIDOCRYL-Versiegelung PM

Aktuelle Version: 5.0.0, erstellt am: 14.06.2022

Ersetzte Version: 4.1.0, erstellt am: 12.04.2021

Region: DE

H319 Verursacht schwere Augenreizung.
H410 Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Anmerkungen zur Identifizierung, Einstufung und Kennzeichnung von Stoffen und Gemischen ((EG) Nr. 1272/2008, Anhang VI)

D Bestimmte Stoffe, die spontan polymerisieren oder sich zersetzen können, werden normalerweise in stabilisierter Form in Verkehr gebracht. Sie werden in dieser Form in Teil 3 aufgeführt. Allerdings werden solche Stoffe manchmal auch in nicht stabilisierter Form in Verkehr gebracht. In diesem Fall muss der Lieferant auf dem Kennzeichnungsetikett nach dem Namen des Stoffes die Bezeichnung „nicht stabilisiert“ anfügen.

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

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 bedürfen der ausdrücklichen Genehmigung der UMCO GmbH.

Prod-ID 609773