

Handelsname: Härter für cds-Beschichtung WHG

Version: 1.0t / DE

Überarbeitet am 16.11.2021

Stoffnr. 17155

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 17.11.2021

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

### **1.1. Produktidentifikator**

Härter für cds-Beschichtung WHG

### **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 Corr. 1A	H314
Eye Dam. 1	H318
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**

Gefahr

##### **Gefahrenhinweise**

H314	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

##### **Sicherheitshinweise**

P260	Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen.
------	---

Handelsname: Härter für cds-Beschichtung WHG

Version: 1.0t / DE

Überarbeitet am 16.11.2021

Stoffnr. 17155

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 17.11.2021

P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.  
 P302+P352 BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.  
 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 Polyoxypropylendiamin; 2,4,6-Tri(dimethylaminomethyl)phenol

**2.3. Sonstige Gefahren**

Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.

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

Konzentration	>=	50		%
Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)				
		Skin Corr. 1A	H314	
		Eye Dam. 1	H318	
		Skin Sens. 1	H317	
		Aquatic Chronic 3	H412	

**Benzylalkohol**

CAS-Nr.	100-51-6			
EINECS-Nr.	202-859-9			
Registrierungsnr.	01-2119492630-38-XXXX			
Konzentration	>=	25	<	50
Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)				
		Acute Tox. 4	H302	
		Acute Tox. 4	H332	

**2,4,6-Tri(dimethylaminomethyl)phenol**

CAS-Nr.	90-72-2			
EINECS-Nr.	202-013-9			
Registrierungsnr.	01-2119560597-27-XXXX			
Konzentration	>=	3	<	10
Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)				
		Skin Irrit. 2	H315	
		Eye Dam. 1	H319	
		Acute Tox. 4	H302	

**Polyoxypropylendiamin**

CAS-Nr.	9046-10-0			
EINECS-Nr.	618-561-0			
Registrierungsnr.	01-2119557899-12-XXXX			
Konzentration	>=	3	<	5
Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)				
		Skin Corr. 1A	H314	
		Eye Dam. 1	H318	
		Aquatic Chronic 3	H412	

**Ethanol**

CAS-Nr.	64-17-5			
EINECS-Nr.	200-578-6			
Registrierungsnr.	01-2119457610-43-XXXX			

Handelsname: Härter für cds-Beschichtung WHG

Version: 1.0t / DE

Überarbeitet am 16.11.2021

Stoffnr. 17155

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 17.11.2021

Konzentration	>=	1	<	5	%
Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)					
		Flam. Liq. 2		H225	
		Eye Irrit. 2		H319	

## **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. 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.

Handelsname: Härter für cds-Beschichtung WHG

Version: 1.0t / DE

Überarbeitet am 16.11.2021

Stoffnr. 17155

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 17.11.2021

## **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.

### **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.

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

### **8.1. Zu überwachende Parameter**

#### **Expositionsgrenzwerte**

##### **Benzylalkohol**

Liste TRGS 900

Typ AGW

Wert 22 mg/m<sup>3</sup> 5 ppm(V)

Spitzenbegrenzung: 2(I); Hautresorption / Sensibilisierung: H; Schwangerschaftsgruppe: Y; Stand: 07.06.2018; Bemerkung: DFG, H, Y, 11

##### **Ethanol**

Liste TRGS 900

Typ AGW

Wert 380 mg/m<sup>3</sup> 200 ppm(V)

Spitzenbegrenzung: 4(II); Schwangerschaftsgruppe: Y; Stand: 07.06.2018; Bemerkung: DFG, Y

#### **Sonstige Angaben**

Enthält keine Stoffe mit Arbeitsplatzgrenzwerten.

#### **Derived No/Minimal Effect Levels (DNEL/DMEL)**

##### **Benzylalkohol**

Handelsname: Härter für cds-Beschichtung WHG

Version: 1.0t / DE

Überarbeitet am 16.11.2021

Stoffnr. 17155

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 17.11.2021

Bezugsstoff	Benzylalkohol
Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)
Referenzgruppe	Arbeiter
Expositionsdauer	Langzeit
Expositionsweg	dermal
Wirkungsweise	Systemische Wirkung
Konzentration	8

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Arbeiter	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	inhalativ	
Konzentration	22	mg/m <sup>3</sup>

**2,4,6-Tri(dimethylaminomethyl)phenol**

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Arbeiter	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	inhalativ	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	0,13	mg/m <sup>3</sup>

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Arbeiter	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	dermal	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	0,15	mg/kg/d

**Predicted No Effect Concentration (PNEC)****Benzylalkohol**

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Wasser	
Konzentration	1	mg/l

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Wasser (intermittierende Freisetzung)	
Konzentration	2,31	mg/l

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Salzwasser	
Konzentration	0,1	mg/l

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Kläranlage (STP)	
Konzentration	39	mg/l

**2,4,6-Tri(dimethylaminomethyl)phenol**

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Wasser	
Konzentration	0,084	mg/l

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Marin	
Konzentration	0,008	mg/l

Handelsname: Härter für cds-Beschichtung WHG

Version: 1.0t / DE

Überarbeitet am 16.11.2021

Stoffnr. 17155

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 17.11.2021

## 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

<b>Form</b>	flüssig		
<b>Farbe</b>	gelblich		
<b>Geruch</b>	aminartig		
<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	70		°C
<b>Verdunstungszahl</b>			
Bemerkung	nicht bestimmt		
<b>Entzündbarkeit (fest, gasförmig)</b>			
	nicht bestimmt		
<b>obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen</b>			
Untere Explosionsgrenze	1,3		%(V)
Obere Explosionsgrenze	13		%(V)
<b>Dampfdruck</b>			
Bemerkung	nicht bestimmt		
<b>Dampfdichte</b>			
Bemerkung	nicht bestimmt		
<b>Dichte</b>			
Wert	1,06		g/cm <sup>3</sup>

Handelsname: Härter für cds-Beschichtung WHG

Version: 1.0t / DE

Überarbeitet am 16.11.2021

Stoffnr. 17155

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 17.11.2021

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****dynamisch**Wert 1500 bis 2200 mPa.s  
Temperatur 20 °C**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****11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen****Akute orale Toxizität**ATE 5.737,39 mg/kg  
37

Methode Wert berechnet (VO(EG)1272/2008)

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Handelsname: Härter für cds-Beschichtung WHG

Version: 1.0t / DE

Überarbeitet am 16.11.2021

Stoffnr. 17155

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 17.11.2021

**Akute orale Toxizität (Inhaltsstoffe)****Benzylalkohol**

Spezies	Maus		
LD50		1040	mg/kg

**Benzylalkohol**

Spezies	Ratte		
LD50		1662	mg/kg

**Ethanol**

Spezies	Ratte		
LD50	>	7000	mg/kg

**Ethanol**

Spezies	Mensch		
LDLo		1400	mg/kg

**Polyoxypropylendiamin**

Spezies	Ratte (männl./weibl.)		
LD50		2885,3	mg/kg

**2,4,6-Tri(dimethylaminomethyl)phenol**

Spezies	Ratte		
LD50		2169	mg/kg

**Akute dermale Toxizität**

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

**Akute dermale Toxizität (Inhaltsstoffe)****Benzylalkohol**

Spezies	Kaninchen		
LD50	>	2000	mg/kg

**Ethanol**

Spezies	Kaninchen		
LD50	>	15800	mg/kg

**Polyoxypropylendiamin**

Spezies	Kaninchen		
LD50		2979,7	mg/kg

**Akute inhalative Toxizität**

ATE		42,3077	mg/l
-----	--	---------	------

Verabreichung/Form	Dämpfe		
Methode	Wert berechnet (VO(EG)1272/2008)		

ATE		5,7692	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)****Benzylalkohol**

Spezies	Ratte		
---------	-------	--	--

**Ethanol**

Spezies	Ratte		
LC50		124,7	mg/l
Expositionsdauer	4	h	
Verabreichung/Form	Dämpfe		

**Polyoxypropylendiamin**

Spezies	Ratte (männl./weibl.)		
LC50	>	0,74	mg/l

**Ätz-/Reizwirkung auf die Haut**



Handelsname: Härter für cds-Beschichtung WHG

Version: 1.0t / DE

Überarbeitet am 16.11.2021

Stoffnr. 17155

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 17.11.2021

Bewertung ätzend  
 Bemerkung Die Einstufungskriterien sind erfüllt.

**Ätz-/Reizwirkung auf die Haut (Inhaltsstoffe)****2,4,6-Tri(dimethylaminomethyl)phenol**

Spezies Kaninchen  
 Expositionsdauer < 4 h  
 Bewertung ätzend

**Schwere Augenschädigung/-reizung**

Bewertung ätzend  
 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.

**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)****Benzylalkohol**

Spezies Dickkopfritze (Pimephales promelas)  
 LC50 460 mg/l  
 Expositionsdauer 96 h

**Benzylalkohol**

Spezies Goldorfe (Leuciscus idus)  
 LC50 645 mg/l  
 Expositionsdauer 96 h

**Ethanol**

Handelsname: Härter für cds-Beschichtung WHG

Version: 1.0t / DE

Überarbeitet am 16.11.2021

Stoffnr. 17155

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 17.11.2021

Spezies	Regenbogenforelle ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> )		
LC50	11200	bis	13000 mg/l
Expositionsdauer	96	h	

**Polyoxypropylendiamin**

Spezies	Regenbogenforelle ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> )		
EC50	> 15	mg/l	
Expositionsdauer	96	h	

**2,4,6-Tri(dimethylaminomethyl)phenol**

Spezies	Karpfen ( <i>Cyprinus carpio</i> )		
LC50	175	mg/l	
Expositionsdauer	96	h	

**Daphnientoxizität (Inhaltsstoffe)****Benzylalkohol**

Spezies	Daphnia magna		
EC50	230	mg/l	
Expositionsdauer	48	h	

**Ethanol**

Spezies	Daphnia magna		
EC50	5414	mg/l	
Expositionsdauer	48	h	

**Polyoxypropylendiamin**

Spezies	Daphnia magna		
EC50	80	mg/l	
Expositionsdauer	48	h	

**Algentoxizität (Inhaltsstoffe)****Benzylalkohol**

Spezies	Pseudokirchneriella subcapitata		
IC50	770	mg/l	
Expositionsdauer	72	h	

**Ethanol**

Spezies	Skeletonema costatum		
EbC50	10943	bis	11619 mg/l
Expositionsdauer	5	Tage	

**Polyoxypropylendiamin**

Spezies	Selenastrum capricornutum		
ErC50	15	mg/l	
Expositionsdauer	72	h	

**2,4,6-Tri(dimethylaminomethyl)phenol**

Spezies	Desmodesmus subspicatus (Grünalge)		
EC50	84	mg/l	
Expositionsdauer	72	h	

**Bakterientoxizität (Inhaltsstoffe)****Benzylalkohol**

Spezies	Pseudomonas putida		
EC10	> 658	mg/l	
Expositionsdauer	16	h	

**Benzylalkohol**

Spezies	Pseudomonas putida		
EC50	390	mg/l	
Expositionsdauer	24	h	

**2,4,6-Tri(dimethylaminomethyl)phenol**

Spezies	Belebtschlamm		
NOEC	2	mg/l	

Handelsname: Härter für cds-Beschichtung WHG

Version: 1.0t / DE

Überarbeitet am 16.11.2021

Stoffnr. 17155

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 17.11.2021

Expositionsdauer 28 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.

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

Handelsname: Härter für cds-Beschichtung WHG




Version: 1.0t / DE

Überarbeitet am 16.11.2021

Stoffnr. 17155

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 17.11.2021

	Landtransport ADR/RID	Seeschifftransport IMDG/GGVSee	Lufttransport ICAO/IATA
Tunnelbeschränkungscode	E		
14.1. UN-Nummer	2735	2735	2735
14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	AMINE, FLÜSSIG, ÄTZEND, N.A.G. (Polyoxypropylendiamin)	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Polyoxypropylendiamin)	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Polyoxypropylendiamin)
14.3. Transportgefahrenklassen	8	8	8
Gefahrzettel			
14.4. Verpackungsgruppe	II	II	II
Begrenzte Menge	1 I		
Beförderungskategorie	2		

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

#### Wassergefährdungsklasse

Wassergefährdungsklasse WGK 1

#### VOC

VOC (EU) 28,5 % 302,1 g/l

### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Für dieses Gemisch wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

### H-Sätze aus Abschnitt 3

H225	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H314	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H332	Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

### CLP-Kategorien aus Abschnitt 3

Acute Tox. 4	Akute Toxizität, Kategorie 4
Aquatic Chronic 3	Gewässergefährdend, chronisch, Kategorie 3
Eye Dam. 1	Schwere Augenschädigung, Kategorie 1
Eye Irrit. 2	Augenreizung, Kategorie 2
Flam. Liq. 2	Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 2



Handelsname: Härter für cds-Beschichtung WHG

Version: 1.0t / DE

Überarbeitet am 16.11.2021

Stoffnr. 17155

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 17.11.2021

Skin Corr. 1A

Ätzwirkung auf die Haut, Kategorie 1A

Skin Irrit. 2

Reizwirkung auf die Haut, Kategorie 2

Skin Sens. 1

Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1

### 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.