

Handelsname: cds-EP-Nivellierschicht

Version: 3 / DE

Überarbeitet am: 31.07.2025

Stoffnr. 10578

Ersetzt Version: 2 / DE

Druckdatum: 01.08.2025

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

1.1. Produktidentifikator

cds-EP-Nivellierschicht

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

Auskunftgebender info@cds-polymere.de

Bereich / Telefon

1.4. Notrufnummer

Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463

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
Repr. 1B	H360F
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

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

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: cds-EP-Nivellierschicht

Version: 3 / DE

Überarbeitet am: 31.07.2025

Stoffnr. 10578

Ersetzt Version: 2 / DE

Druckdatum: 01.08.2025

H360F Kann die Fruchtbarkeit beeinträchtigen.
H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise

P201 Vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen.
P261 Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.
P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
P308+P313 Bei Exposition oder falls betroffen: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P501.a Inhalt/Behälter gemäß den örtlichen gesetzlichen Vorschriften einer ordnungsgemäßen Beseitigung zuführen.

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

enthält 1,6 Hexandiol- Diglycidylether; Oxiran, Mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]-Derivate; Bisphenol-F-diglycidylether, Isomerengemisch; 4,4'-Methyldiphenyldiglycidylether

Ergänzende Informationen

EUH205 Enthält epoxidhaltige Verbindungen. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Weitere ergänzende Informationen

Nur für gewerbliche Anwender

2.3. Sonstige Gefahren

Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.

Das Produkt enthält keine PBT-Stoffe. Das Produkt enthält keine vPvB-Stoffe. Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber dem Menschen endokrine Eigenschaften aufweist. Das Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen ***

3.2. Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe

4,4'-Methyldiphenyldiglycidylether

CAS-Nr. 1675-54-3
EINECS-Nr. 216-823-5
Registrierungsnr. 01-2119456619-26-XXXX
Konzentration ≥ 10 < 25 %
Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)
Skin Irrit. 2 H315
Skin Sens. 1 H317
Eye Irrit. 2 H319
Aquatic Chronic 2 H411

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

Eye Irrit. 2 H319 ≥ 5 %
Skin Irrit. 2 H315 ≥ 5 %

Bisphenol-F-diglycidylether, Isomerengemisch

CAS-Nr. 9003-36-5
EINECS-Nr. 701-263-0
Registrierungsnr. 01-2119454392-40-XXXX
Konzentration $\geq 2,5$ < 10 %
Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)
Skin Irrit. 2 H315
Skin Sens. 1A H317
Aquatic Chronic 2 H411

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: cds-EP-Nivellierschicht

Version: 3 / DE

Überarbeitet am: 31.07.2025

Stoffnr. 10578

Ersetzt Version: 2 / DE

Druckdatum: 01.08.2025

Oxiran, Mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]-Derivate

CAS-Nr. 68609-97-2

EINECS-Nr. 271-846-8

Registrierungsnr. 01-2119485289-22-XXXX

Konzentration ≥ 1 < 10 %

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

Skin Irrit. 2 H315

Skin Sens. 1 H317

Repr. 1B H360F

Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten

CAS-Nr. 64742-95-6

EINECS-Nr. 918-668-5

Registrierungsnr. 01-2119455851-35-XXXX

Konzentration ≥ 1 $< 2,5$ %

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

Flam. Liq. 3 H226

STOT SE 3 H335

STOT SE 3 H336

Aquatic Chronic 2 H411

Asp. Tox. 1 H304

Zusätzliche Anmerkungen:

CLP Verordnung (EG) Nr. 1272/2008, Anhang VI, Anmerkung P

1,6 Hexandiol- Diglycidylether

CAS-Nr. 16096-31-4

EINECS-Nr. 240-260-4

Registrierungsnr. 01-2119463471-41-XXXX

Konzentration ≥ 1 < 10 %

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

Skin Irrit. 2 H315

Skin Sens. 1 H317

Eye Irrit. 2 H319

Repr. 1B H360F

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. Betroffene Person aus der Gefahrenzone bringen. Sofort ärztlichen Rat einholen. Frühzeitig Gabe von Cortison-Spray.

Nach Hautkontakt

Sofort abwaschen mit Wasser und Seife. Sofort ärztlichen Rat einholen.

Nach Augenkontakt

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

Nach Verschlucken

Sofort Arzt hinzuziehen und Sicherheitsdatenblatt vorlegen. Mund gründlich mit Wasser spülen.

Handelsname: cds-EP-Nivellierschicht

Version: 3 / DE

Überarbeitet am: 31.07.2025

Stoffnr. 10578

Ersetzt Version: 2 / DE

Druckdatum: 01.08.2025

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. Kohlenmonoxid (CO); Kohlendioxid (CO₂); Pyrolyseprodukte

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

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

Sonstige Angaben

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

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung ***

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Bei Einwirkung von Dämpfen/Staub/Aerosol Atemschutz verwenden. 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. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen. Verunreinigtes Waschwasser zurückhalten und entsorgen. Bei Gasaustritt oder bei Eindringen in Gewässer, Boden oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit geeigneten flüssigkeitsbindenden Materialien aufnehmen. Verschmutzte Gegenstände und Fußboden unter Beachtung der Umweltvorschriften gründlich mit Wasser und Tensiden reinigen. Die mit dem aufgenommenen Stoff gefüllten Behälter sind ausreichend zu kennzeichnen. Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Schutzvorschriften (siehe Abschnitte 7 und 8) beachten.

Handelsname: cds-EP-Nivellierschicht

Version: 3 / DE

Überarbeitet am: 31.07.2025

Stoffnr. 10578

Ersetzt Version: 2 / DE

Druckdatum: 01.08.2025

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. Bei Überschreiten der Arbeitsplatzgrenzwerte muss ein geeignetes Atemschutzgerät getragen werden. 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.

Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern.

Lagerklassen

Lagerklasse nach TRGS 510

6.1C

Brennbare, akut toxische Kat. 3 / giftige oder chronisch wirkende Gefahrstoffe

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Unter Verschluss oder nur für Sachkundige oder deren Beauftragten zugänglich aufbewahren.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Vor Gebrauch beiliegendes Merkblatt lesen; GISCODE ist dem aktuellen Technischen Merkblatt des jeweiligen Produktes zu entnehmen.

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

8.1. Zu überwachende Parameter

Expositionsgrenzwerte

Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten

Liste	TRGS 900
Art	Kohlenwasserstoffgemisch mit Gruppengrenzwert gemäß RCP-Methode nach TRGS 900
Typ	AGW
Wert	50 mg/m ³
Kurzzeitgrenzwert	100 mg/m ³
Spitzenbegrenzung: 2 (II)	Bemerkung: C9-C14 Aromatics

Sonstige Angaben

Abkürzungen: E = einatembarer Anteil, A = alveolengängiger Anteil
Weitere zu überwachende Parameter sind nicht bekannt.

Derived No/Minimal Effect Levels (DNEL/DMEL)

4,4'-Methyldiphenyldiglycidylether

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

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: cds-EP-Nivellierschicht

Version: 3 / DE

Überarbeitet am: 31.07.2025

Stoffnr. 10578

Ersetzt Version: 2 / DE

Druckdatum: 01.08.2025

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

Oxiran, Mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]-Derivate

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

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Arbeiter	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	inhalativ	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	3,6	mg/m ³

Bisphenol-F-diglycidylether, Isomerengemisch

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

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

1,6 Hexandiol- Diglycidylether

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Arbeiter	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	inhalativ	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	3,88	mg/m ³

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Arbeiter	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	inhalativ	
Wirkungsweise	Lokale Wirkung	
Konzentration	0,44	mg/m ³

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Arbeiter	
Expositionsdauer	Kurzzeit	
Expositionsweg	inhalativ	

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: cds-EP-Nivellierschicht

Version: 3 / DE

Überarbeitet am: 31.07.2025

Stoffnr. 10578

Ersetzt Version: 2 / DE

Druckdatum: 01.08.2025

Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	3,88	mg/m ³
Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Arbeiter	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	dermal	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	2,2	mg/kg/d
Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Arbeiter	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	dermal	
Wirkungsweise	Lokale Wirkung	
Konzentration	0,0226	mg/cm ²
Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Arbeiter	
Expositionsdauer	Kurzzeit	
Expositionsweg	dermal	
Wirkungsweise	Lokale Wirkung	
Konzentration	0,0226	mg/cm ²

Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Arbeiter	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	dermal	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	12,5	mg/kg/d
Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Arbeiter	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	inhalativ	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	151	mg/m ³

Predicted No Effect Concentration (PNEC)

4,4'-Methylen-diphenyldiglycidylether

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Wasser	
Konzentration	0,006	mg/l
Wert-Typ	PNEC	
Typ	Marin	
Konzentration	0,0006	mg/l
Wert-Typ	PNEC	
Typ	Frischwassersediment	
Konzentration	0,341	mg/kg
Wert-Typ	PNEC	
Typ	Marines Sediment	
Konzentration	0,034	mg/kg

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: cds-EP-Nivellierschicht

Version: 3 / DE

Überarbeitet am: 31.07.2025

Stoffnr. 10578

Ersetzt Version: 2 / DE

Druckdatum: 01.08.2025

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Kläranlage (STP)	
Konzentration	10	mg/l

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Erboden	
Konzentration	0,065	mg/kg

Oxiran, Mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]-Derivate

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

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

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Frischwassersediment	
Konzentration	307,16	mg/kg

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Marines Sediment	
Konzentration	30,716	mg/kg

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Erboden	
Konzentration	61,42	mg/kg

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Kläranlage (STP)	
Konzentration	10	mg/l

Bisphenol-F-diglycidylether, Isomerengemisch

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

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

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Frischwassersediment	
Konzentration	0,294	mg/kg

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Marines Sediment	
Konzentration	0,0294	mg/kg

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Kläranlage (STP)	
Konzentration	10	mg/kg

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Erboden	

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: cds-EP-Nivellierschicht

Version: 3 / DE

Überarbeitet am: 31.07.2025

Stoffnr. 10578

Ersetzt Version: 2 / DE

Druckdatum: 01.08.2025

Konzentration	0,237	mg/kg
---------------	-------	-------

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Wasser (intermittierende Freisetzung)	
Konzentration	0,0254	mg/l

1,6 Hexandiol- Diglycidylether

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Frischwasser	
Konzentration	0,111	mg/l

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Salzwasser	
Konzentration	0,0111	mg/l

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Wasser (intermittierende Freisetzung)	
Konzentration	0,111	mg/l

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Frischwassersediment	
Konzentration	2,29	mg/kg

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Marines Sediment	
Konzentration	0,229	mg/kg

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Erdboden	
Konzentration	1,8	mg/kg

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Kläranlage (STP)	
Konzentration	1	mg/l

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Notdusche bereithalten. Augenspülvorrichtung bereithalten. Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei der Arbeit nicht rauchen, essen oder trinken. Aufbewahren von Lebensmitteln im Arbeitsraum verboten. 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. Kurzzeitig Filtergerät, Kombinationsfilter A-P2; Der Atemschutz muss den relevanten CEN-Normen entsprechen.

Handschutz

Chemikalienbeständige Handschuhe
Geeignetes Material Nitril
Materialstärke $\geq$ 0,3 mm
Durchdringungszeit $\geq$ 480 min
Der Handschutz muss EN 374 entsprechen.
Vor Gebrauch auf Dichtheit/Undurchlässigkeit überprüfen.

Augenschutz

Schutzbrille mit Seitenschutz; Gesichtsschutz; Der Augenschutz muss EN 166 entsprechen.

Handelsname: cds-EP-Nivellierschicht

Version: 3 / DE

Überarbeitet am: 31.07.2025

Stoffnr. 10578

Ersetzt Version: 2 / DE

Druckdatum: 01.08.2025

Körperschutz

Chemieübliche Arbeitskleidung. Sicherheitsschuhe; Die Schutzkleidung muss den relevanten CEN-Normen entsprechen.

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

Aggregatzustand	flüssig		
Geruch	epoxidartig		
Farbe	verschieden, je nach Einfärbung		
Schmelzpunkt			
Bemerkung	nicht bestimmt		
Gefrierpunkt			
Bemerkung	nicht bestimmt		
Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich			
Wert	> 150		°C
Druck	1013	hPa	
Entzündbarkeit			
Bewertung	nicht bestimmt		
Untere und obere Explosionsgrenze			
Bemerkung	nicht bestimmt		
Flammpunkt			
Wert	> 60		°C
Zündtemperatur			
Bemerkung	nicht bestimmt		
Zersetzungstemperatur			
Bemerkung	nicht bestimmt		
pH-Wert			
Bemerkung	Nicht anwendbar		
Viskosität			
Bemerkung	nicht bestimmt		
Löslichkeit(en)			
Bemerkung	nicht bestimmt		
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)			
Bemerkung	nicht bestimmt		
Dampfdruck			
Bemerkung	nicht bestimmt		
Dichte und/oder relative Dichte			
Wert	2,2		g/ml
Temperatur	20	°C	
Relative Dampfdichte			
Bemerkung	nicht bestimmt		

9.2. Sonstige Angaben

Geruchsschwelle	
Bemerkung	nicht bestimmt
Verdunstungszahl	

Handelsname: cds-EP-Nivellierschicht

Version: 3 / DE

Überarbeitet am: 31.07.2025

Stoffnr. 10578

Ersetzt Version: 2 / DE

Druckdatum: 01.08.2025

Bemerkung nicht bestimmt

Wasserlöslichkeit

Bemerkung nicht mischbar

Explosive Eigenschaften

Bewertung nicht bestimmt

Oxidierende Eigenschaften

Bemerkung nicht bestimmt

Sonstige Angaben

Keine bekannt

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität ***

10.1. Reaktivität

Keine gefährlichen Reaktionen bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung.

10.2. Chemische Stabilität

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.5. Unverträgliche Materialien

Reaktionen mit starken Oxidationsmitteln. Reaktionen mit starken Säuren. Reaktionen mit starken Alkalien.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Giftige Gase/Dämpfe, reizende Gase/Dämpfe

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben ***

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

Akute orale Toxizität

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Akute orale Toxizität (Inhaltsstoffe)

4,4'-Methylen-diphenyldiglycidylether

Spezies	Ratte	
LD50	15000	mg/kg

Oxiran, Mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]-Derivate

Spezies	Ratte	
LD50	26800	mg/kg

Bisphenol-F-diglycidylether, Isomerengemisch

Spezies	Ratte	
LD50	> 2000	mg/kg

1,6 Hexandiol- Diglycidylether

Spezies	Ratte	
LD50	2190	mg/kg
Methode	OECD 401	

Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten

Spezies	Ratte	
LD50	> 3492	mg/kg

Handelsname: cds-EP-Nivellierschicht

Version: 3 / DE

Überarbeitet am: 31.07.2025

Stoffnr. 10578

Ersetzt Version: 2 / DE

Druckdatum: 01.08.2025

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-alkyloxy)methyl]-Derivate

Spezies Kaninchen
LD50 > 4000 mg/kg

Bisphenol-F-diglycidylether, Isomerengemisch

Spezies Ratte
LD50 > 2000 mg/kg

1,6 Hexandiol- Diglycidylether

Spezies Ratte
LD50 > 2000 mg/kg
Methode OECD 402

Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten

Spezies Kaninchen
LD50 > 3160 mg/kg
Methode OECD 402

Akute inhalative Toxizität

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Akute inhalative Toxizität (Inhaltsstoffe)**Oxiran, Mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]-Derivate**

Spezies Ratte
LC0 > 0,15 mg/l
Expositionsdauer 7 h
Verabreichung/Form Dämpfe

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Oxiran, Mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]-Derivate

Bemerkung Sättigungskonzentration: Kein feststellbarer toxischer Effekt.

Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten

Spezies Ratte
LC50 > 6,193 mg/l
Expositionsdauer 4 h
Verabreichung/Form Dämpfe
Methode OECD 403

1,6 Hexandiol- Diglycidylether

Spezies Ratte
LC0 0,035 mg/l
Expositionsdauer 4 h

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

1,6 Hexandiol- Diglycidylether

Bemerkung Sättigungskonzentration: Kein feststellbarer toxischer Effekt.

4,4'-Methyldiphenyldiglycidylether

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

4,4'-Methyldiphenyldiglycidylether

Bemerkung Sättigungskonzentration: Kein feststellbarer toxischer Effekt.

Bisphenol-F-diglycidylether, Isomerengemisch

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Bisphenol-F-diglycidylether, Isomerengemisch

Bemerkung Expertenurteil

Handelsname: cds-EP-Nivellierschicht

Version: 3 / DE

Überarbeitet am: 31.07.2025

Stoffnr. 10578

Ersetzt Version: 2 / DE

Druckdatum: 01.08.2025

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Bewertung reizend
Bemerkung Die Einstufungskriterien sind erfüllt.

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut (Inhaltsstoffe)

1,6 Hexandiol- Diglycidylether

Spezies Kaninchen
Bewertung reizend
Methode EPA

4,4'-Methylendiphenyldiglycidylether

Spezies Kaninchen
Bewertung reizend
Methode OECD 404

Oxiran, Mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]-Derivate

Spezies Kaninchen
Bewertung reizend
Methode OECD 404

Bisphenol-F-diglycidylether, Isomerengemisch

Spezies Kaninchen
Bewertung reizend
Methode OECD 404

Schwere Augenschädigung/-reizung

Bewertung reizend
Bemerkung Die Einstufungskriterien sind erfüllt.

Schwere Augenschädigung/-reizung (Inhaltsstoffe)

1,6 Hexandiol- Diglycidylether

Spezies Kaninchen
Bewertung reizend
Methode OECD 405

4,4'-Methylendiphenyldiglycidylether

Spezies Kaninchen
Bewertung reizend
Methode OECD 405

Sensibilisierung

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

Sensibilisierung (Inhaltsstoffe)

1,6 Hexandiol- Diglycidylether

Spezies Maus
Bewertung sensibilisierend
Methode OECD 429

4,4'-Methylendiphenyldiglycidylether

Spezies Maus
Bewertung sensibilisierend
Methode OECD 429

Oxiran, Mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]-Derivate

Spezies Meerschweinchen
Bewertung sensibilisierend
Methode OECD 406

Bisphenol-F-diglycidylether, Isomerengemisch

Spezies Meerschweinchen
Bewertung sensibilisierend

Handelsname: cds-EP-Nivellierschicht

Version: 3 / DE

Überarbeitet am: 31.07.2025

Stoffnr. 10578

Ersetzt Version: 2 / DE

Druckdatum: 01.08.2025

Methode

OECD 406

Quelle

Buehler test

Subakute, subchronische, chronische Toxizität

Bemerkung

nicht bestimmt

Subakute, subchronische, chronische Toxizität (Inhaltsstoffe)

1,6 Hexandiol- Diglycidylether

Aufnahmeweg

oral

Spezies

Ratte

NOAEL

300

mg/kg/d

Mutagenität

Bemerkung

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Reproduktionstoxizität

Bewertung

Kann die Fruchtbarkeit beeinträchtigen.

Bemerkung

Die Einstufungskriterien sind erfüllt.

Reproduktionstoxizität (Inhaltsstoffe)

1,6 Hexandiol- Diglycidylether

Bewertung

Kann die Fruchtbarkeit beeinträchtigen.

Bemerkung

Aus Tierversuchen liegen Hinweise auf reproduktionstoxische Effekte vor.

Oxiran, Mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]-Derivate

Aufnahmeweg

oral

Spezies

Ratte

Dosis

10

mg/kg/d

Bewertung

Kann die Fruchtbarkeit beeinträchtigen.

Quelle

OECD 443

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.

Aspirationsgefahr (Inhaltsstoffe)

Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten

Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

Endokrinschädliche Eigenschaften gegenüber dem Menschen

Das Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber dem Menschen endokrine Eigenschaften aufweist.

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

Handelsname: cds-EP-Nivellierschicht

Version: 3 / DE

Überarbeitet am: 31.07.2025

Stoffnr. 10578

Ersetzt Version: 2 / DE

Druckdatum: 01.08.2025

nicht bestimmt

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

Spezies	Regenbogenforelle (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)		
LC50	1,3		mg/l
Expositionsdauer	96	h	
Methode	OECD 203		

Oxiran, Mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]-Derivate

Spezies	Regenbogenforelle (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)		
LC50	> 5000		mg/l
Expositionsdauer	96	h	

Oxiran, Mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]-Derivate

Spezies	Blauer Sonnenbarsch (<i>Lepomis macrochirus</i>)		
LC50	> 1800		mg/l
Expositionsdauer	96	h	

Bisphenol-F-diglycidylether, Isomerengemisch

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

1,6 Hexandiol- Diglycidylether

Spezies	Regenbogenforelle (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)		
LC50	30		mg/l
Expositionsdauer	96	h	
Methode	OECD 203		

1,6 Hexandiol- Diglycidylether

Spezies	Zebrafärbung (<i>Brachydanio rerio</i>)		
EC10	1,24		mg/l
Methode	OECD 210		

Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten

Spezies	Regenbogenforelle (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)		
LL50	9,2		mg/l
Expositionsdauer	96	h	
Methode	OECD 203		

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

Spezies	Daphnia magna		
EC50	1,8		mg/l
Expositionsdauer	48	h	
Methode	OECD 202		

4,4'-Methyldiphenyldiglycidylether

Spezies	Daphnia magna		
NOEC	0,3		mg/l
Expositionsdauer	h		
Methode	OECD 211		

Bisphenol-F-diglycidylether, Isomerengemisch

Spezies	Daphnia magna		
EC50	2,55		mg/l
Expositionsdauer	48	h	
Methode	OECD 202		

1,6 Hexandiol- Diglycidylether

Spezies	Daphnia magna		
EC50	39	57	mg/l
Expositionsdauer	48	h	

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: cds-EP-Nivellierschicht

Version: 3 / DE

Überarbeitet am: 31.07.2025

Stoffnr. 10578

Ersetzt Version: 2 / DE

Druckdatum: 01.08.2025

Methode OECD 202

1,6 Hexandiol- Diglycidylether

Spezies Daphnia magna

EL10 8,93 mg/l

Methode OECD 211

Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten

Spezies Daphnia magna

EL50 3,2 mg/l

Expositionsdauer 48 h

Methode OECD 202

Oxiran, Mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]-Derivate

Spezies Daphnia magna

EC50 7,2 mg/l

Expositionsdauer 72 h

Methode OECD 202

Algentoxizität (Inhaltsstoffe)

4,4'-Methyldiphenyldiglycidylether

Spezies Selenastrum capricornutum

EC50 11 mg/l

Expositionsdauer 72 h

Oxiran, Mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]-Derivate

Spezies Pseudokirchneriella subcapitata

EC50 844 mg/l

Expositionsdauer 72 h

Methode OECD 201

Bisphenol-F-diglycidylether, Isomerengemisch

Spezies Selenastrum capricornutum

LC50 1,8 mg/l

Expositionsdauer 72 h

Methode OECD 201

1,6 Hexandiol- Diglycidylether

Spezies Pseudokirchneriella subcapitata

EC50 23,1 mg/l

Expositionsdauer 48 h

1,6 Hexandiol- Diglycidylether

Spezies Pseudokirchneriella subcapitata

EC50 47 mg/l

Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten

Spezies Pseudokirchneriella subcapitata

EL50 2,9 mg/l

Expositionsdauer 72 h

Methode OECD 201

Bakterientoxizität (Inhaltsstoffe)

Oxiran, Mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]-Derivate

Spezies Belebtschlamm

EC50 > 100 mg/l

Expositionsdauer 3 h

Methode OECD 209

4,4'-Methyldiphenyldiglycidylether

Spezies Pseudomonas putida

EC50 100 mg/l

Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten

Spezies Belebtschlamm

Handelsname: cds-EP-Nivellierschicht

Version: 3 / DE

Überarbeitet am: 31.07.2025

Stoffnr. 10578

Ersetzt Version: 2 / DE

Druckdatum: 01.08.2025

EC50	>	99		mg/l
Expositionsdauer		10	min	
Methode		OECD 209		

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit**Allgemeine Hinweise**

nicht bestimmt

Biologische Abbaubarkeit (Inhaltsstoffe)**Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten**

Wert	78	%
Versuchsdauer	28	d
Methode	OECD 301 F	
Bemerkung	Das Produkt ist nach den Kriterien der OECD biologisch leicht abbaubar (readily biodegradable).	

1,6 Hexandiol- Diglycidylether

Wert	47	%
Versuchsdauer	28	d
Bewertung	grundsätzlich biologisch abbaubar, erfüllt die Kriterien	
Methode	OECD 301 D	

4,4'-Methyldiphenyldiglycidylether

Wert	6	bis	12	%
Versuchsdauer	28	d		
Bewertung	nicht leicht abbaubar			
Methode	OECD 301 F			

Oxiran, Mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]-Derivate

Wert	87	%
Versuchsdauer	28	d
Bewertung	leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien)	
Methode	OECD 301 F	

Bisphenol-F-diglycidylether, Isomerengemisch

Wert	16	%
Versuchsdauer	28	d
Bewertung	nicht leicht abbaubar	
Methode	OECD 301 B	

12.3. Bioakkumulationspotenzial**Allgemeine Hinweise**

nicht bestimmt

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)

Bemerkung nicht bestimmt

n-Oktanol-/Wasser-Verteilungskoeffizient (log Pow) (Inhaltsstoffe)**1,6 Hexandiol- Diglycidylether**

log Pow 0,82

4,4'-Methyldiphenyldiglycidylether

log Pow	3,242
Temperatur	25 °C

Oxiran, Mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]-Derivate

log Pow 3,77

Bisphenol-F-diglycidylether, Isomerengemisch

log Pow	3,6
Temperatur	20 °C

Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten

log Pow 1,268

Handelsname: cds-EP-Nivellierschicht

Version: 3 / DE

Überarbeitet am: 31.07.2025

Stoffnr. 10578

Ersetzt Version: 2 / DE

Druckdatum: 01.08.2025

Biokonzentrationsfaktor (BCF) (Inhaltsstoffe)

4,4'-Methyldiphenyldiglycidylether

BCF 31

Oxiran, Mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]-Derivate

BCF 263

Bisphenol-F-diglycidylether, Isomerengemisch

BCF 150

12.4. Mobilität im Boden

Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Das Produkt enthält keine PBT-Stoffe

Das Produkt enthält keine vPvB-Stoffe.

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

Endokrinschädliche Eigenschaften gegenüber der Umwelt

Das Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist.

12.7. 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

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: cds-EP-Nivellierschicht

Version: 3 / DE

Überarbeitet am: 31.07.2025

Stoffnr. 10578

Ersetzt Version: 2 / DE

Druckdatum: 01.08.2025

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

Angaben für alle Verkehrsträger

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Die einschlägigen Transportvorschriften sind zu beachten.

Weitere Informationen

14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

keine Daten

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften ***

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

Wassergefährdungsklasse

Wassergefährdungsklasse WGK 2

Bemerkung Ableitung der WGK nach Anlage 1 Nummer 5.2 AwSV

VOC

VOC (EU) 1,45 % 32 g/l

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen

Epoxidharzsysteme sicher handhaben (herausgegeben von PlasticsEurope) www.plasticseurope.org
Praxisleitfaden für den Umgang mit Epoxidharzen (herausgegeben von der Berufsgenossenschaft der Bauwirtschaft) www.bgbau.de oder www.gisbau.de

DGUV-Regel 113-012 (BGR 227) - Tätigkeiten mit Epoxidharzen (herausgegeben vom Hauptverband der gewerblichen Berufsgenossenschaften) www.dguv.de

BG-Merkblatt M 004 "Reizende Stoffe/Ätzende Stoffe"

Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten.

Beschäftigungsbeschränkungen für werdende und stillende Mütter beachten.

Unfallverhütungsvorschrift VBG 15 beachten!

Das Produkt erfüllt die Anforderungen der EU-Richtlinie 2004/42/EG über die Begrenzung des VOC-Gehaltes. EU2004/42/IIA(j)500(2010): <500g/l VOC

Das Produkt unterliegt der Anlage 2 der Chemikalienverbotsverordnung (ChemVerbotsV) - Anforderungen in Bezug auf die Abgabe

Beschränkungen gem. Anhang XVII Verordnung (EU) Nr. 1907/2006

Die Beschränkungsbedingungen für Einträge Anhang XVII REACH sollten berücksichtigt werden.

Weitere Informationen

Das Produkt enthält keine Inhaltsstoffe gemäß: Kandidatenliste zur Aufnahme in Anhang XIV der

Handelsname: cds-EP-Nivellierschicht

Version: 3 / DE

Überarbeitet am: 31.07.2025

Stoffnr. 10578

Ersetzt Version: 2 / DE

Druckdatum: 01.08.2025

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Für dieses Gemisch wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Relevante Änderungen gegenüber der vorhergehenden Version dieses Sicherheitsdatenblattes sind gekennzeichnet mit: ***

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

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

Skin Irrit. 2	H315	Berechnungsmethode
Eye Irrit. 2	H319	Berechnungsmethode
Skin Sens. 1	H317	Berechnungsmethode
Repr. 1B	H360F	Berechnungsmethode
Aquatic Chronic 3	H412	Berechnungsmethode

H-Sätze aus Abschnitt 2/3

H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H335	Kann die Atemwege reizen.
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
H360F	Kann die Fruchtbarkeit beeinträchtigen.
H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

CLP-Kategorien aus Abschnitt 2/3

Aquatic Chronic 2	Gewässergefährdend, chronisch, Kategorie 2
Aquatic Chronic 3	Gewässergefährdend, chronisch, Kategorie 3
Asp. Tox. 1	Aspirationsgefahr, Kategorie 1
Eye Irrit. 2	Augenreizung, Kategorie 2
Flam. Liq. 3	Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 3
Repr. 1B	Reproduktionstoxizität, Kategorie 1B
Skin Irrit. 2	Reizwirkung auf die Haut, Kategorie 2
Skin Sens. 1	Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1
Skin Sens. 1A	Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1A
STOT SE 3	Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Kategorie 3

Abkürzungen

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
CAS: Chemical Abstracts Service
EAK: Europäischer Abfallkatalog
VOC: Volatile Organic Compound
MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration
AGW: Arbeitsplatzgrenzwert
BGW: Biologischer Grenzwert
NOEC: No observable effect concentration
LD: Letale Dosis
LC: Letale Konzentration
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: Very persistent and very bioaccumulative

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: cds-EP-Nivellierschicht

Version: 3 / DE

Überarbeitet am: 31.07.2025

Stoffnr. 10578

Ersetzt Version: 2 / DE

Druckdatum: 01.08.2025

SVHC: Substances of very high concern

DNEL: Derived no effect level

PNEC: Predicted no effect concentration

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals

TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe

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.