

TECPO 1K

Sekundekleber, hochviskos, Cyanacrylat- Klebstoff



Revisionsnummer: 1.0
Erstellungsdatum: 2026-03-10

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsname

TECPO 1K Sekundekleber, hochviskos, Cyanacrylat-Klebstoff

Artikelnummer

300452

UFI-Code

J53U-UU8V-V00N-9RYF

Nanoform

Dieser Stoff / dieses Gemisch enthält Nanoformen.

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

Verwendung

Klebstoff auf Cyanoacrylat-Basis

Nicht zur Verwendung geeignet

Keine bekannt.

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Sicherheitsdatenblatt erstellt von

Gefahrgutberatung Florian Herber, Erbigsweg 12, 36137 Großenlütder

Telefon: 0163 / 8408334

E-Mail: kontakt@gefahrgut-herber.de

www.gefahrgut-herber.de



TECPO 1K

Sekundekleber, hochviskos, Cyanacrylat- Klebstoff

Revisionsnummer: 1.0
Erstellungsdatum: 2026-03-10

Lieferant

TECPO GmbH

Adresse

Dreherstraße 16-20

42899 Remscheid
Deutschland

Telefon

+49 2191 951 3305

E-Mail

info@tecpo.de

Fax

+49 2191 951 33044

Webseite

www.tecpo.de

Ansprechpartner

Baris Ünsal

1.4. Notrufnummer

Giftnotrufzentrale/Zusatznotrufnummer

+49 (0) 89 19240 (Verfügbar 24/7) - Giftnotruf München (Für die Öffentlichkeit zugänglich.)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Klassifizierung

Reizung der Haut, Gefahrenkategorie 2

Augenreizung, Gefahrenkategorie 2

Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Gefahrenkategorien 3 - Reizung der Atemwege

TECPO 1K

Sekundekleber, hochviskos, Cyanacrylat- Klebstoff



Revisionsnummer: 1.0
Erstellungsdatum: 2026-03-10

Gefahrenhinweise

H315, H319, H335

Beschreibung

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Gefahrenpiktogramme



Signalwort

Achtung

Gefahrenhinweise

H315 Verursacht Hautreizungen.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H335 Kann die Atemwege reizen.

Ergänzende Gefahrenhinweise

EUH202 Cyanacrylat. Gefahr. Klebt innerhalb von Sekunden Haut und Augenlider zusammen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Sicherheitshinweise

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P261 Einatmen von Dampf vermeiden.

P264 Nach Gebrauch Gesicht, Hände und exponierte Haut gründlich waschen.

P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

P305 + P351 + P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P403 + P233 Behälter dicht verschlossen an einem gut belüfteten Ort aufbewahren.

P501 Inhalt/Behälter gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen/ internationalen Vorschriften entsorgen.

Zusatzinformation

Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:

Ethyl-2-cyanacrylat

TECPO 1K

Sekundekleber, hochviskos, Cyanacrylat- Klebstoff



Revisionsnummer: 1.0
Erstellungsdatum: 2026-03-10

2.3. Sonstige Gefahren

Polymerisiert unter Freisetzung von Wärme. Haftet an Haut. Verklebt Haut und Augen innerhalb von Sekunden.

Sonstiges

Dieses Produkt enthält keine PBT- oder vPvB-Stoffe.

Das Produkt enthält keine Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2. Gemische

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr. EG-Nr. REACH-Nr. Index Nr.	Konz.	Klassifizierung	H-Satz M Faktor akut M Faktor chronisch	Spezifische Konzentrationsgrenzwerte ATE	Anmerkungen
Ethyl-2-cyanacrylat	7085-85-0 230-391-5 01-2119527766-29 607-236-00-9	80 - <100%	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H315, H319, H335 - -	STOT SE 3, H335: C ≥ 10%	-
Hydrochinon	123-31-9 204-617-8 01-2119524016-51 604-005-00-4	0,05 - <0,1%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Sens. 1, Eye Dam. 1, Muta. 2, Carc. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H302, H317, H318, H341, H351, H400, H410 M-acute=10 M-chro=1		-

TECPO 1K

Sekundekleber, hochviskos, Cyanacrylat- Klebstoff



Revisionsnummer: 1.0
Erstellungsdatum: 2026-03-10

Sonstige Stoffinformationen

Anmerkung D - Bestimmte Stoffe, die zu spontaner Polymerisierung oder Zersetzung neigen, werden üblicherweise in einer stabilisierten Form in den Verkehr gebracht. In dieser Form werden sie auch in Anhang VI Teil 3 der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 aufgeführt. Allerdings gelangen diese Stoffe gelegentlich auch in nicht stabilisierter Form in den Verkehr. In diesem Fall muss der Lieferant, der einen solchen Stoff in den Verkehr bringt, auf dem Kennzeichnungsetikett den Namen des Stoffes und dahinter die Worte ‚nicht stabilisiert‘ angeben.

Der vollständige Text der in diesem Abschnitt genannten H-/EUH-Sätze ist in Abschnitt 16 zu finden.

Dieses Produkt enthält keine besonders besorgniserregenden Stoffe (SVHC) der Kandidatenliste in einer Konzentration von $\geq 0,1\%$ (Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Dieses Sicherheitsdatenblatt ist dem behandelnden Arzt vorzuzeigen. Bei anhaltenden Reizungen, oder falls Verklebung von Augen und/oder Haut nicht beseitigt werden kann: Ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Einatmen

Die betroffene Person sofort an die frische Luft bringen. Bei Auftreten von Symptomen oder in Zweifelsfällen ärztlichen Rat einholen.

Hautkontakt

Polymerisiert unter Freisetzung von Wärme. Verklebte Bereiche können vorsichtig mit einem stumpfen Gegenstand – wie z.B. einem Löffel – getrennt werden. Wenn Augenlider dicht zusammengeklebt sind, oder Haut mit Haut oder mit Kleidung verklebt ist, so ist eine Verklebung aufgetreten. Verklebung lösen durch Abdecken des Bereichs mit einem mit warmem Wasser befeuchteten Pad. Verklebte Augen oder Haut nicht mit Gewalt spreizen. Sofort mit Seife und reichlich Wasser für mindestens 15 Minuten abwaschen. Den verklebten Bereich mit Aceton oder warmem Wasser aufweichen lassen, und langsam versuchen die verklebten Bereiche zu bewegen, ohne dabei die Haut vom verklebten Bereich wegzuziehen. Kleidung nicht entfernen, wenn Sie an der Haut klebt.

TECPO 1K

Sekundekleber, hochviskos, Cyanacrylat- Klebstoff



Revisionsnummer: 1.0
Erstellungsdatum: 2026-03-10

Augenkontakt

Wenn Augenlider dicht zusammengeklebt sind, oder Haut mit Haut oder mit Kleidung verklebt ist, so ist eine Verklebung aufgetreten. Verklebung lösen durch Abdecken des Bereichs mit einem mit warmem Wasser befeuchteten Pad. Verklebte Augen oder Haut nicht mit Gewalt spreizen. BEI KON-TAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontakt-linsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Bei anhaltenden Reizungen, oder falls Verklebung von Augen und/oder Haut nicht beseitigt werden kann: Ärztliche Hilfe hinzuziehen. Betroffenen Bereich nicht reiben. Bei entstehender, anhaltender Reizung einen Arzt aufsuchen.

Verschlucken

Sicherstellen, daß die Atemwege nicht blockiert sind. Das Produkt polymerisiert sofort im Mund und macht es unmöglich ihn zu verschlucken. Speichel löst das verfestigte Produkt langsam vom Mund (einige Stunden). KEIN Erbrechen herbeiführen. Mund ausspülen. Niemals einer bewusstlosen Per-son Wasser geben. Einen Arzt rufen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Kann Rötung und tränende Augen verursachen. Brenngefühl.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Es liegen keine Informationen vor.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Brandbekämpfungsmaßnahmen einsetzen, die an die örtlichen Gegebenheiten und das Umfeld angepasst sind.

Ungeeignete Löschmittel

Es liegen keine Informationen vor.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Verklebt Haut und Augen innerhalb von Sekunden.

Gefährliche Zersetzungsprodukte: Stickoxide (NO_x).

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Spezielle Schutzausrüstung für Brandbekämpfungsteam

Umgebungsluftunabhängige Atemschutzgeräte und vollständige Einsatzkleidung tragen. Persönliche Schutzausrüstung tragen.

TECPO 1K

Sekundekleber, hochviskos, Cyanacrylat- Klebstoff



Revisionsnummer: 1.0
Erstellungsdatum: 2026-03-10

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Ausreichende Belüftung sicherstellen. Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden. Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Personen in Sicherheit bringen.

Einsatzkräfte: Schutzkleidung tragen wie in Abschnitt 8 dieses Sicherheitsdatenblattes beschrieben.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Wenn gefahrlos möglich weitere Leckagen oder Verschütten vermeiden.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Keine Tücher zum Aufwischen verwenden. Mit Wasser fluten, um Polymerisation abzuschließen und dann vom Boden abkratzen.

Mechanisch aufnehmen und in geeigneten Behältern zur Entsorgung bringen.

Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen (Abschnitt 13).

Verschmutzte Gegenstände und Flächen unter Beachtung der Umweltvorschriften gründlich reinigen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Siehe ABSCHNITTE 7+8+13

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Vorbeugende Maßnahmen bei der Handhabung

Mit einer guten Arbeitshygiene und Sicherheitstechnik handhaben. Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Ausreichende Belüftung sicherstellen. Geeignete persönliche Schutzausrüstung verwenden (siehe ABSCHNITT 8). Einatmen von Dämpfen und Spritznebeln vermeiden. Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen.

Allgemeine Hygiene

Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Behälter dicht geschlossen halten. An einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.

Empfohlene Lagertemperatur: 2 - 8 °C Nicht einfrieren.

TECPO 1K

Sekundekleber, hochviskos, Cyanacrylat- Klebstoff



Revisionsnummer: 1.0
Erstellungsdatum: 2026-03-10

7.3. Spezifische Endanwendungen

Klebstoff auf Cyanoacrylat-Basis

Sonstiges

Technisches Merkblatt beachten.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Expositionsgrenzwerte / Arbeitsplatzgrenzwerte

Inhaltsstoff	CAS-Nr. EG-Nr.	Exposi- tionsgrenzwert ppm / mg/m ³	Quelle	Bemerkung	Jahr
Methacrylsäuremethylester / methyl methacrylate	80-62-6 -	50 / 210 /	TRGS 900	2, I, Y	-

DNEL/DMEL

Produkt/Stoffname (CAS-Nr./EG-Nr.)	Typ	Exposition	Wert	Population	Aus- wirkungen
Hydrochinon (123-31-9/204-617-8)	DNEL	Chronisch (lang- fristig) Inhalation	2,1 mg/m ³	Arbeitnehmer	Systemisch
Hydrochinon (123-31-9/204-617-8)	DNEL	Chronisch (lang- fristig) Dermal	3,33 mg/kg Körpergewicht/Tag	Arbeitnehmer	Systemisch
Hydrochinon (123-31-9/204-617-8)	DNEL	Chronisch (lang- fristig) Inhalation	1,05 mg/m ³	Verbraucher	Systemisch
Hydrochinon (123-31-9/204-617-8)	DNEL	Chronisch (lang- fristig) Dermal	1,66 mg/kg Körpergewicht/Tag	Verbraucher	Systemisch
Hydrochinon (123-31-9/204-617-8)	DNEL	Chronisch (lang- fristig)	0,6 mg/kg Körpergewicht/Tag	Verbraucher	Systemisch

TECPO 1K

Sekundekleber, hochviskos, Cyanacrylat- Klebstoff



Revisionsnummer: 1.0
Erstellungsdatum: 2026-03-10

Produkt/Stoffname (CAS-Nr./EG-Nr.)	Typ	Exposition	Wert	Population	Aus- wirkungen
		Oral			

PNEC/PEC

Produkt/Stoffname (CAS-Nr./EG-Nr.)	Typ	Umweltkompartiment	Wert
Hydrochinon (123-31-9/204-617-8)	PNEC	Sediment (Salzwasser)	0,00049 mg/kg Trock- engewicht
Hydrochinon (123-31-9/204-617-8)	PNEC	Boden	0,00064 mg/kg Trock- engewicht
Hydrochinon (123-31-9/204-617-8)	PNEC	Süßwasser	0,57 µg/l
Hydrochinon (123-31-9/204-617-8)	PNEC	Intermittent releases (freshwater)	1,34 µg/l
Hydrochinon (123-31-9/204-617-8)	PNEC	Meerwasser	0,057 µg/l
Hydrochinon (123-31-9/204-617-8)	PNEC	Kläranlage	0,71 mg/l
Hydrochinon (123-31-9/204-617-8)	PNEC	Sediment (Süßwasser)	0,0049 mg/kg Trock- engewicht

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Für angemessene Belüftung sorgen, vor allem in geschlossenen Räumen. Dämpfe / Aerosole sind unmittelbar am Entstehungsort sicher abzusaugen.

Symbole für persönliche Schutzausrüstung



TECPO 1K

Sekundekleber, hochviskos, Cyanacrylat- Klebstoff



Revisionsnummer: 1.0
Erstellungsdatum: 2026-03-10

Augen-/Gesichtsschutz

Schutzbrille mit Seitenschild (oder Schutzbrille) tragen. Augenschutz muss der Norm DIN EN 166 entsprechen.

Handschutz

Empfohlene Verwendung: Nitril-Kautschuk. Dicke der Handschuhe > 0.4 mm. Latexhandschuhe. Polyethylen. Polypropylen. Dicke der Handschuhe \geq 0.15 mm. Sicherstellen, dass die Durchbruchzeit des Handschuhmaterials nicht überschritten wird. Informationen des Lieferanten zur Durchbruchzeit für die spezifischen Handschuhe verwenden.

Empfehlung: Handschuhe müssen der Norm EN 374 entsprechen.

Anderer Hautschutz

Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen.

Atemschutz

Atemschutz ist unter normalen Verhältnissen nicht vorgeschrieben.

Begrenzung und Überwachung der Umweltbelastung

Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Physikalischer Zustand

Flüssig

Farbe

Farblos

Geruch

Reizend.

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt

Keine Daten verfügbar.

Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich

148 °C

TECPO 1K

Sekundekleber, hochviskos, Cyanacrylat- Klebstoff



Revisionsnummer: 1.0
Erstellungsdatum: 2026-03-10

Entflammbarkeit

Keine Daten verfügbar.

Untere und obere Explosionsgrenze

Keine Daten verfügbar.

Flammpunkt

94 °C

Selbstentzündungstemperatur

94 °C

Zersetzungstemperatur

Keine Daten verfügbar.

pH

Keine Daten verfügbar.

Kinematische Viskosität

Keine Daten verfügbar.

Viskosität, dynamisch

900 - 1300 mPa · s

Methode

@ 25°C

Löslichkeit(en)

Keine Daten verfügbar.

Wasserlöslichkeit

Gemisch ist unlöslich in Wasser. Polymersierung kann auftreten. Reagiert mit Wasser.

n-Oktanol-Wasser-Verteilungskoeffizient

Keine Daten verfügbar.

Dampfdruck

Keine Daten verfügbar.

Dichte und/oder relative Dichte

1,08 g/cm³

Relative Dichte

Keine Daten verfügbar.

TECPO 1K

Sekundekleber, hochviskos, Cyanacrylat- Klebstoff



Revisionsnummer: 1.0
Erstellungsdatum: 2026-03-10

Relative Dampfdichte

Keine Daten verfügbar.

Partikeleigenschaften

Es liegen keine Informationen vor.

Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Nicht zutreffend.

9.2. Sonstige Angaben

Es liegen keine Informationen vor.

Sonstiges

Es liegen keine Informationen vor.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Es liegen keine Informationen vor.

10.2. Chemische Stabilität

Unter normalen Bedingungen stabil.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine bei normaler Verarbeitung. Gefährliche Polymerisierung kann auftreten.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Vor Feuchtigkeit schützen.

10.5. Unverträgliche Materialien

Alkohole. Laugen. Amine. Wasser.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Unter normalen Verwendungsbedingungen keine bekannt. Stabil bei den vorgeschriebenen Lagerungsbedingungen.

TECPO 1K

Sekundekleber, hochviskos, Cyanacrylat- Klebstoff



Revisionsnummer: 1.0
Erstellungsdatum: 2026-03-10

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

Akute Toxizität

Die folgenden Werte werden auf der Basis von Kapitel 3.1 des GHS-Dokuments berechnet

ATEmix (oral) : >2000 mg/kg

ATEmix (dermal) : >2000 mg/kg

ATEmix (Einatmen von Gas) : >20000 ppm

ATEmix (Einatmen von Staub/Nebel) : >5 mg/l

ATEmix (Einatmen von Dämpfen) : >20 mg/l

Bezeichnung des Produkts / Stoffes CAS- / EG-Nr.	Dosisdeskriptor	Wert / Dosis	Belastungsweg	Dauer der Exposition	Versuchstiere	Methode / Richtlinie
Ethyl-2-cyanacrylat 7085-85-0 / 230-391-5	LD50	> 2000 mg/kg	Dermal	-	Oryctolagus cuniculus	OECD 402
Ethyl-2-cyanacrylat 7085-85-0 / 230-391-5	LC50	< 21,1 mg/l	Inhalativ	1 Stunde	Ratte	-
Hydrochinon 123-31-9 / 204-617-8	LD50	390 mg/kg	Oral	-	Ratte	-
Hydrochinon 123-31-9 / 204-617-8	LD50	74800 mg/kg	Dermal	-	Oryctolagus cuniculus	-
Ethyl-2-cyanacrylat 7085-85-0 / 230-391-5	LD50	> 5000 mg/kg	Oral	-	Ratte	OECD 401

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Verursacht Hautreizungen.

Schwere Augenschädigung/-reizung

Verursacht schwere Augenreizung.

TECPO 1K

Sekundekleber, hochviskos, Cyanacrylat- Klebstoff



Revisionsnummer: 1.0
Erstellungsdatum: 2026-03-10

Erkrankungen der Atemwege oder der Haut

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Keimzell-Mutagenität

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Hydrochinon : Muta. 2;H341

Bezeichnung des Produkts / Stoffes CAS- / EG-Nr.	Ergebnis	Spezies	Methode / Richtlinie
Hydrochinon 123-31-9 / 204-617-8	Mutagen	Maus	OECD-Test-Nr. 476: In-vitro- Genmutationstests an Säug- tierzellen mit den Genen Hprt und xprt

Karzinogenität

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Hydrochinon : Carc. 2;H351

Bezeichnung des Produkts / Stoffes CAS- / EG-Nr.	Wert / Dosis	Spezies	Sonstiges
Hydrochinon 123-31-9 / 204-617-8	Verdacht auf krebserzeugende Wirkung	Ratte	OECD-Test-Nr. 453: Kombin- ierte Studie zur Prüfung auf Karzinogenität und chronische Toxizität

Reproduktionstoxizität

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Kann die Atemwege reizen.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Aspirationsgefahr

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

TECPO 1K

Sekundekleber, hochviskos, Cyanacrylat- Klebstoff



Revisionsnummer: 1.0
Erstellungsdatum: 2026-03-10

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

Endokrinschädliche Eigenschaften

Das Produkt enthält keine Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften.

Sonstige Angaben

Es liegen keine Informationen vor.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Akute Toxizität

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Akute Toxizität Fische

Bezeichnung des Produkts / Stoffes CAS- / EG-Nr.	Art der Messungen	Wert / Ergebnis	Dauer der Exposition	Spezies
Ethyl-2-cyanacrylat 7085-85-0 / 230-391-5	-	polymerizes	-	-
Hydrochinon 123-31-9 / 204-617-8	LC50	0,044 mg/l	96 Stunden	Onchorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)

Akute Giftigkeit für Algen

Bezeichnung des Produkts / Stoffes CAS- / EG-Nr.	Art der Messungen	Wert / Ergebnis	Dauer der Exposition	Spezies
Ethyl-2-cyanacrylat 7085-85-0 / 230-391-5	-	polymerizes	-	-
Hydrochinon 123-31-9 / 204-617-8	EC50	0,335 mg/l	72 Stunden	Pseudokirchneriella sub- capitata

Toxizität Mikro-/Makroorganismus

TECPO 1K

Sekundekleber, hochviskos, Cyanacrylat- Klebstoff



Revisionsnummer: 1.0
Erstellungsdatum: 2026-03-10

Bezeichnung des Produkts / Stoffes CAS- / EG-Nr.	Art der Messungen	Wert / Ergebnis	Dauer der Exposition
Hydrochinon 123-31-9 / 204-617-8	EC50	0,038 mg/l	15 min
Hydrochinon 123-31-9 / 204-617-8	EC50	0,0382 mg/	30 min
Hydrochinon 123-31-9 / 204-617-8	EC50	0,042 mg/l	5 min
Hydrochinon 123-31-9 / 204-617-8	EC50	23,75 mg/l	60 min

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Es liegen keine Informationen vor.

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Bezeichnung des Produkts / Stoffes CAS- / EG-Nr.	LogKow / LogPow
Hydrochinon 123-31-9 / 204-617-8	0.59

12.4. Mobilität im Boden

Mobilität

Es liegen keine Informationen vor.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Dieses Produkt enthält keine PBT- oder vPvB-Stoffe.

12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Das Produkt enthält keine Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften.

12.7. Andere schädliche Wirkungen

Es liegen keine Informationen vor.

Sonstiges

Deutschland Wassergefährdungsklasse

WGK1 - schwach wassergefährdend

TECPO 1K

Sekundekleber, hochviskos, Cyanacrylat- Klebstoff



Revisionsnummer: 1.0
Erstellungsdatum: 2026-03-10

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Hinweise zur Entsorgung

Inhalt/Behälter gemäß lokalen/regionalen/nationalen/internationalen Vorschriften zuführen. Gemäß den lokalen Verordnungen entsorgen.

Verpackung

Kontaminierte Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen. Geleerte Behälter nicht wiederverwenden.

Abfallcode	Abfallbezeichnung
08 04 09*	Klebstoff- und Dichtmassenabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten

Bitte beachten - ein Sternchen (*) neben einem Code bedeutet, dass es GEFÄHRLICHE ABFÄLLE ist.

Sonstiges

Abfallschlüssel müssen durch den Benutzer auf der Basis der Anwendung, für die das Produkt verwendet wurde, zugewiesen werden.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Richtiger ADR-/RID-/ADN-Versandname

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

14.3. Transportgefahrenklassen

Beschriftung

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

ADR/RID-Klasse

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

ADR/RID-Klassifizierungscode

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

TECPO 1K

Sekundekleber, hochviskos, Cyanacrylat- Klebstoff



Revisionsnummer: 1.0
Erstellungsdatum: 2026-03-10

ADR/RID Gefahridentifikationsnummer

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

IMDG-Klasse

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

14.4. Verpackungsgruppe

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

14.5. Umweltgefahren

Nicht anwendbar.

IMDG-Meeresschadstoff

Nicht anwendbar.

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Nicht anwendbar.

14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Nicht anwendbar.

TECPO 1K

Sekundekleber, hochviskos, Cyanacrylat- Klebstoff



Revisionsnummer: 1.0
Erstellungsdatum: 2026-03-10

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

EU-Verordnungen

SVHC: Besonders besorgniserregender Stoff für die Genehmigung:

Dieses Produkt enthält keine besonders besorgniserregenden Stoffe (SVHC) der Kandidatenliste in einer Konzentration von $\geq 0,1\%$ (Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

Anhang XVII (REACH): Das Produkt unterliegt gemäß Anhang XVII, VO (EG) 1907/2006 (REACH) folgenden Beschränkungen:

Dieses Produkt enthält keine Stoffe, die einer Beschränkung unterliegen (Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, (REACH), Anhang XVII).

Stoff, welcher der Zulassungspflicht gemäß REACH, Anhang XIV, unterliegt
Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

Voraussetzungen für die Erteilung von Ausfuhrgenehmigungen :
Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

Verordnung zu ozonabbauenden Stoffen (EG) Nr. 1005/2009
Nicht zutreffend.

Persistente organische Schadstoffe
Nicht zutreffend.

VERORDNUNG (EU) 2019/1148 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 20. Juni 2019 über die Vermarktung und Verwendung von Ausgangsstoffen für Explosivstoffe
Nicht zutreffend.

Verordnung (EG) Nr. 273/2004 betreffend Drogenausgangsstoffe
Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

TECPO 1K

Sekundekleber, hochviskos, Cyanacrylat- Klebstoff



Revisionsnummer: 1.0
Erstellungsdatum: 2026-03-10

Nationale Vorschriften

Prüfen, ob Maßnahmen der Richtlinie 94/33/EG zum Jugendarbeitsschutz ergriffen werden müssen.

Richtlinie 92/85/EG zum Schutz von schwangeren und stillenden Frauen am Arbeitsplatz beachten.

Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV, Deutschland):
Keine brennbare Flüssigkeit gemäß BetrSichV

Wassergefährdungsklasse : 1 - schwach wassergefährdend

Lagerklasse nach TRGS 510: 10 - Brennbare Flüssigkeiten, die keiner der vorgenannten LGK zuzuordnen sind

TA Luft:
Hydrochinon
5.2.5
Klasse: I

VOC (%): <3

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Es wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

TECPO 1K

Sekundekleber, hochviskos, Cyanacrylat- Klebstoff



Revisionsnummer: 1.0
Erstellungsdatum: 2026-03-10

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Abkürzungen

ADN - Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstraßen
ADR - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße)
AGW - Arbeitsplatzgrenzwert
ATE - Schätzwert der akuten Toxizität
AwSV - Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen
C&L - Einstufung und Kennzeichnung
CLP - Verordnung zur Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung; Verordnung (EG) Nr. 1272/2008
CMR - Karzinogen, Mutagen oder Reproduktionstoxin
CSR - Stoffsicherheitsbericht
DNEL - Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung
ECHA - Europäische Chemikalienagentur
GefStoffV - Gefahrstoffverordnung
GHS - Globales Harmonisiertes System
IATA - Internationaler Luftverkehrsverband
IMDG - Internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen
IUCLID - International Uniform Chemical Information Database (Internationale einheitliche chemische Informationsdatenbank)
Kow - n-Oktanol-Wasser-Verteilungskoeffizient
LC50 - Für 50 % einer Prüfpopulation tödliche Konzentration
LD50 - Für 50 % einer Prüfpopulation tödliche Dosis
LGK - Lagerklasse
OEL - Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz
PBT - Persistenter, bioakkumulierbarer und toxischer Stoff
PNEC - Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration(en)
REACH - Verordnung zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006
RID - Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter
SCBA - Umluftunabhängiges Atemschutzgerät
STOT - Spezifische Zielorgan-Toxizität
SVHC - Besonders besorgniserregende Stoffe
TRGS - Technische Regeln für Gefahrstoffe
UFI - Eindeutiger Rezepturidentifikator [Unique Formula Identifier]
vPvB - Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar
WGK - Wassergefährdungsklasse

TECPO 1K

Sekundekleber, hochviskos, Cyanacrylat- Klebstoff



Revisionsnummer: 1.0
Erstellungsdatum: 2026-03-10

Begriffsbedeutung

Skin Irrit. 2 - Reizung der Haut, Gefahrenkategorie 2

Eye Irrit. 2 - Augenreizung, Gefahrenkategorie 2

STOT SE 3 - resp. tract irrit. - Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Gefahrenkategorien 3 - Reizung der Atemwege

STOT SE 3 - Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Gefahrenkategorien 3

Acute Tox. 4 - oral - Akute Toxizität, oral, Gefahrenkategorie 4

Skin Sens. 1 - Sensibilisierung der Haut, Gefahrenkategorie 1

Eye Dam. 1 - Schwere Augenschädigung, Gefahrenkategorie 1

Muta. 2 - Keimzellmutagenität, Gefahrenkategorie 2

Carc. 2 - Karzinogenität, Gefahrenkategorie 2

Aquatic Acute 1 - Gewässergefährdend — akut gewässergefährdend der Kategorie 1

Aquatic Chronic 1 - Gewässergefährdend — chronisch gewässergefährdend der Kategorie 1

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H335 Kann die Atemwege reizen.

H341 Kann vermutlich genetische Defekte verursachen.

H351 Kann vermutlich Krebs erzeugen.

H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.

H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

EUH202 Cyanacrylat. Gefahr. Klebt innerhalb von Sekunden Haut und Augenlider zusammen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Sonstiges

Sonstige Informationen

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten. Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.

TECPO 1K
Sekundekleber,
hochviskos,
Cyanacrylat-
Klebstoff



Revisionsnummer: 1.0
Erstellungsdatum: 2026-03-10

Anmerkungen des Herstellers

Die Daten der relevanten Bestandteile wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.