

# SICHERHEITSDATENBLATT

## gemäß Verordnung 1907/2006/EG - REACH (DE)

Handelsname: Katimex® Spezialkleber für Polykat® Glasfaserprofile (Glasfaser Fixkleber) CABLING ENABLED

Artikelnummer: 103210 - 100216

Erstellt am: 23.08.2023 Überarbeitet am: 15.10.2024

Gültig ab: 01.09.2023 Gültig bis: 30.09.2026

Version: 3.0 Ersetzt Version: 2.0

# KATIMEX®

CABLING ENABLED

## 1 Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

<b>1.1 Produktidentifikator</b>	
Stoffname / Handelsname:	Katimex® Glasfaser Fixkleber hochviskos
<b>1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird</b>	
Relevante identifizierte Verwendungen:	Klebstoff für die Reparatur der Glasfaserprofile ab Ø 6 mm
Verwendungen, von denen abgeraten wird:	Alle, außer den oben genannten
<b>1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt</b>	
Hersteller / Lieferant	Katimex® Cielker GmbH Bahnhofstr. 50 DE - 54584 Jünkerath  Tel +49 [0]6597 9277-0 Fax +49 [0]6597 9277-40 Mail info@katimex.de
Kontaktstelle für technische Information	Produktmanagement +49 [0]6597 9277-0 info@katimex.de
<b>1.4 Notrufnummer</b>	
Beratungsstelle	+49 (0)6132-84463 [GBK GmbH] (24H-Hotline)

## 2 Mögliche Gefahren

<b>2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs</b>	
2.1.1 Einstufung gemäß Verordnung (EG) 1272/2008 [CLP]	
	Eye Irrit. 2: H319 Verursacht schwere Augenreizung. Skin Irrit. 2: H315 Verursacht Hautreizungen. STOT SE 3: H335 Kann die Atemwege reizen.
<b>2.2 Kennzeichnungselemente</b>	
Kennzeichnungselemente nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008	

# SICHERHEITSDATENBLATT

## gemäß Verordnung 1907/2006/EG - REACH (DE)

Handelsname: Katimex® Spezialkleber für Polykat® Glasfaserprofile (Glasfaser Fixkleber) CABLING ENABLED


Artikelnummer: 103210 - 100216

Erstellt am: 23.08.2023 Überarbeitet am: 15.10.2024

Gültig ab: 01.09.2023 Gültig bis: 30.09.2026

Version: 3.0 Ersetzt Version: 2.0

**KATIMEX**<sup>®</sup>  
CABLING ENABLED

	Das Produkt ist nach EG-Richtlinien eingestuft und kennzeichnungspflichtig.
Piktogramm / Gefahrensymbol:	
Signalwort / Gefahrenbezeichnung:	ACHTUNG
Enthält:	Ethyl-2-cyanacrylat
Gefahrenhinweise:	H315 Verursacht Hautreizungen. H319 Verursacht schwere Augenreizung. H335 Kann die Atemwege reizen.
Sicherheitshinweise:	P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P280 Schutzhandschuhe / 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. P405 Unter Verschluss aufbewahren. P501 Inhalt/Behälter gemäß lokalen/nationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen
Besondere Kennzeichnung:	EUH202 Cyanacrylat. Gefahr. Klebt innerhalb von Sekunden Haut und Augenlider zusammen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
<b>2.3 Sonstige Gefahren</b>	
	Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII. Personen, die an Hautsensibilisierungsproblemen, Asthma, Allergien, chronischen oder wiederholten Atemkrankheiten leiden, sollten bei keiner Verarbeitung eingesetzt werden, bei der dieses Gemisch gebraucht wird.

### 3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### 3.1 Stoffe

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008, Anhang VII (Stoffe)

Bei dem Produkt handelt es sich um ein Gemisch.

# SICHERHEITSDATENBLATT

## gemäß Verordnung 1907/2006/EG - REACH (DE)

Handelsname: Katimex® Spezialkleber für Polykat® Glasfaserprofile (Glasfaser Fixkleber) CABLING ENABLED

Artikelnummer: 103210 - 100216

Erstellt am: 23.08.2023 Überarbeitet am: 15.10.2024

Gültig ab: 01.09.2023 Gültig bis: 30.09.2026

Version: 3.0 Ersetzt Version: 2.0

# KATIMEX®

CABLING ENABLED

### 3.2 Gemische

Zusammensetzung / Angabe zu Bestandteilen

Stoffname: Ethyl-2-cyanacrylat

CAS-Nr.: 7085-85-0

EU-Index-Nr.: 607-236-00-9

EINECS/ELINCS: 230-391-5

REACH-Nr.: 01-2119527766-29-XXXX

Anteil: 70-95 %

Einstufung gemäß (EG) 1272/2008 Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H315 H319 H335

Spezifische Konzentrationsgrenzen, M-Faktoren und ATE  
dermal: LD50 = > 2000 mg/kg  
oral: LD50 = > 5000 mg/kg  
STOT SE 3  
H335: >= 10 - 100

Stoffname: 1,4-Dihydroxybenzol; Hydrochinon; Chinol

CAS-Nr.: 123-31-9

EU-Index-Nr.: 604-005-00-4

EINECS/ELINCS: 204-617-8

REACH-Nr.: 01-2119524016-51

Anteil: 0,01-<0,1%

Einstufung gemäß (EG) 1272/2008 Carc. 2, Muta. 2, Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1; H351 H341 H302 H318 H317 H400

Spezifische Konzentrationsgrenzen, M-Faktoren und ATE  
oral: LD50 = 367 mg/kg  
Aquatic Acute 1  
H400: M=10

## 4 Erste Hilfe Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahme

Allgemeine Hinweise: In allen Zweifelsfällen oder wenn Symptome vorhanden sind, ärztlichen Rat einholen. Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.

# SICHERHEITSDATENBLATT

## gemäß Verordnung 1907/2006/EG - REACH (DE)

Handelsname: Katimex® Spezialkleber für Polykat® Glasfaserprofile (Glasfaser Fixkleber) **CABLING ENABLED**

Artikelnummer: 103210 - 100216

Erstellt am: 23.08.2023 Überarbeitet am: 15.10.2024

Gültig ab: 01.09.2023 Gültig bis: 30.09.2026

Version: 3.0 Ersetzt Version: 2.0

**KATIMEX**®

CABLING ENABLED

Nach Einatmen:	Betroffenen an die frische Luft bringen und warm und ruhig halten. Bei Bewusstlosigkeit und vorhandener Atmung in stabile Seitenlage bringen und ärztlichen Rat einholen. Bei Symptomen der Atemwege: Arzt anrufen.
Nach Hautkontakt:	Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Behutsam mit viel Wasser und Seife waschen. Bei Hautreaktionen Arzt aufsuchen. Erstarrtes Produkt nicht von der Haut abziehen. Entstehende Produktkrusten nicht gewaltsam oder durch Anwendung von Lösungsmitteln von den betroffenen Hautstellen entfernen.
Nach Augenkontakt:	Bei Berührung mit den Augen sofort bei geöffnetem Lidspalt 10 bis 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen und Augenarzt aufsuchen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Unverletztes Auge schützen.
Nach Verschlucken:	Mund gründlich mit Wasser ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen. Niemals einer bewusstlosen Person oder bei auftretenden Krämpfen etwas über den Mund verabreichen. Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
<b>4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen</b>	
	Es liegen keine Informationen vor.
<b>4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung</b>	
	Symptomatische Behandlung.

## 5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

<b>5.1 Löschmittel</b>	
Geeignet:	Schaum, Kohlendioxid (CO <sub>2</sub> ), Trockenlöschmittel Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.
Ungeeignet:	Wasservollstrahl
<b>5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren</b>	
	Im Brandfall können entstehen: Pyrolyseprodukte, toxisch (Kohlenmonoxid, Kohlendioxid (CO <sub>2</sub> ))
<b>5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung</b>	
	Im Brandfall: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen. Vollschutzanzug.

# SICHERHEITSDATENBLATT

## gemäß Verordnung 1907/2006/EG - REACH (DE)

Handelsname: Katimex® Spezialkleber für Polykat® Glasfaserprofile (Glasfaser Fixkleber) **CABLING ENABLED**

Artikelnummer: 103210 - 100216

Erstellt am: 23.08.2023 Überarbeitet am: 15.10.2024

Gültig ab: 01.09.2023 Gültig bis: 30.09.2026

Version: 3.0 Ersetzt Version: 2.0

# KATIMEX®

CABLING ENABLED

	Zum Schutz von Personen und zur Kühlung von Behältern im Gefahrenbereich Wassersprühstrahl einsetzen. Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.
--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

<b>6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren</b>	
Allgemeine Hinweise	Alle Zündquellen entfernen. Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen. Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.
Nicht für Notfälle geschultes Personal	Für ausreichende Lüftung sorgen. Persönliche Schutzausrüstung verwenden
Einsatzkräfte	Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8
<b>6.2 Umweltschutzmaßnahmen</b>	
	Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.
<b>6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung</b>	
Für Rückhaltung	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Kanalisation abdecken
Für Reinigung	Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen. Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln
Weitere Angaben	Verschmutzte Gegenstände und Fußboden unter Beachtung der Umweltvorschriften gründlich reinigen.
<b>6.4 Verweis auf andere Abschnitte</b>	
	Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7 Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8 Entsorgung: siehe Abschnitt 13

## 7 Handhabung und Lagerung

<b>7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung</b>	
Hinweise zum sicheren Umgang	Für ausreichende Lüftung sorgen. Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen. Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

# SICHERHEITSDATENBLATT

## gemäß Verordnung 1907/2006/EG - REACH (DE)

Handelsname: Katimex® Spezialkleber für Polykat® Glasfaserprofile (Glasfaser Fixkleber) **CABLING ENABLED**

Artikelnummer: 103210 - 100216

Erstellt am: 23.08.2023 Überarbeitet am: 15.10.2024

Gültig ab: 01.09.2023 Gültig bis: 30.09.2026

Version: 3.0 Ersetzt Version: 2.0

# KATIMEX®

CABLING ENABLED

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz	Übliche Maßnahmen des vorbeugenden Brandschutzes
Hinweise zu allgemeinen Hygienemaßnahmen am Arbeitsplatz	Kontaminierte Kleidung ausziehen. Vor den Pausen und bei Arbeitssende Hände waschen. Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.
<b>7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten</b>	
Anforderungen an Lagerräume und Behälter	Behälter dicht geschlossen halten. Behälter an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.
Zusammenlagerungshinweise	Fernhalten von: Nahrungs- und Futtermittel Gegen direkte Sonneneinstrahlung schützen. Nicht zusammen lagern mit: Oxidationsmittel
Lagerklasse TRGS 510:	LGK 10: Brennbare Flüssigkeiten
Lagertemperatur:	ca. 6 - 8 °C
Angaben zu den Lagerbedingungen:	Behälter dicht geschlossen halten. Kühl und trocken lagern.
<b>7.3 Spezifische Endanwendungen</b>	
Branchen- und Sektorspezifische Leitlinien	Siehe Verwendung des Produktes, Abschnitt 1.2

## 8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

<b>8.1 Zu überwachende Parameter</b>	
<b>8.1.1 Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz und/oder biologische Grenzwerte Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW) Deutschland</b>	
DNEL-/DMEL-Werte	
	Ethyl-2-cyanacrylat; CAS: 7085-85-0 Verbraucher DNEL, akut, inhalativ, lokal, 9,25 mg/m <sup>3</sup> Arbeitnehmer DNEL, akut, inhalativ, lokal, 9,25 mg/m <sup>3</sup> Verbraucher DNEL, akut, inhalativ, systemisch, 9,25 mg/m <sup>3</sup> Arbeitnehmer DNEL, akut, inhalativ, systemisch, 9,25 mg/m <sup>3</sup> Verbraucher DNEL, langfristig, inhalativ, lokal, 9,25 mg/m <sup>3</sup> Arbeitnehmer DNEL, langfristig, inhalativ, lokal, 9,25 mg/m <sup>3</sup> Verbraucher DNEL, langfristig, inhalativ, systemisch, 9,25 mg/m <sup>3</sup> Arbeitnehmer DNEL, langfristig, inhalativ, systemisch, 9,25 mg/m <sup>3</sup>

# SICHERHEITSDATENBLATT

## gemäß Verordnung 1907/2006/EG - REACH (DE)

Handelsname: Katimex® Spezialkleber für Polykat® Glasfaserprofile (Glasfaser Fixkleber) **CABLING ENABLED**

Artikelnummer: 103210 - 100216


Erstellt am: 23.08.2023 Überarbeitet am: 15.10.2024

Gültig ab: 01.09.2023 Gültig bis: 30.09.2026

Version: 3.0 Ersetzt Version: 2.0

# KATIMEX®

CABLING ENABLED

	1,4-Dihydroxybenzol; Hydrochinon; Chinol; CAS: 123-31-9 Arbeitnehmer DNEL, langfristig, dermal, systemisch, 3,33 mg/kg KG/d Arbeitnehmer DNEL, langfristig, inhalativ, systemisch, 2,1 mg/m <sup>3</sup> Verbraucher DNEL, langfristig, oral, systemisch, 0,6 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langfristig, dermal, systemisch, 1,66 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langfristig, inhalativ, systemisch, 1,05 mg/m <sup>3</sup>
PNEC-Werte	
	1,4-Dihydroxybenzol; Hydrochinon; Chinol; CAS: 123-31-9 Süßwasser: 0,00057 mg/l Meerwasser: 0,000057 mg/l Süßwassersediment: 0,0049 mg/kg Meeressediment: 0,00049 mg/kg Mikroorganismen in Kläranlagen: 0,71 mg/l Boden: 0,00064 mg/kg
Zusätzliche Hinweise zu Grenzwerten	Bisher wurden keine nationalen Grenzwerte festgelegt.
<b>8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition</b>	
Symbol:	
<b>8.2.1 Geeignete technische Steuerungseinrichtungen</b>	
	Für ausreichende Belüftung und punktförmige Absaugung an kritischen Punkten sorgen.
<b>8.2.2 Individuelle Schutzmaßnahmen - persönliche Schutzausrüstung</b>	
Augen- / Gesichtsschutz:	Schutzbrille. (EN 166:2001)
Körperschutz:	Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen.
Handschutz:	Beim Umgang mit chemischen Arbeitsstoffen dürfen nur Chemikalienschutzhandschuhe mit CE-Kennzeichen inklusive vierstelliger Prüfnummer getragen werden. Chemikalienschutzhandschuhe sind in ihrer Ausführung in Abhängigkeit von Gefahrstoffkonzentration und -menge arbeitsplatzspezifisch auszuwählen. Es wird empfohlen, die Chemikalienbeständigkeit der oben genannten Schutzhandschuhe für spezielle Anwendungen mit dem Handschuhhersteller abzuklären.
Bei Dauerkontakt:	
Handschuhmaterial:	Butylkautschuk
Schichtstärke (mm):	> 0,4 mm

# SICHERHEITSDATENBLATT

## gemäß Verordnung 1907/2006/EG - REACH (DE)

Handelsname: Katimex® Spezialkleber für Polykat® Glasfaserprofile (Glasfaser Fixkleber)  
Artikelnummer: 103210 - 100216

Erstellt am: 23.08.2023 Überarbeitet am: 15.10.2024  
Gültig ab: 01.09.2023 Gültig bis: 30.09.2026  
Version: 3.0 Ersetzt Version: 2.0

**KATIMEX**<sup>®</sup>  
C A B L I N G   E N A B L E D

Durchdringungszeit (min.):	>240 min (EN 374-1/-2/-3).
Bei Spritzkontakt:	
Handschuhmaterial:	Butylkautschuk
Schichtstärke (mm):	> 0,4 mm
Durchdringungszeit (min.):	>120 min (EN 374-1/-2/-3).
Sonstige Schutzmaßnahmen:	Dämpfe nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Die persönliche Schutzausrüstung ist in ihrer Ausführung in Abhängigkeit von Gefahrstoffkonzentration und -menge arbeitsplatzspezifisch auszuwählen. Die Chemikalienbeständigkeit der Schutzmittel sollte mit deren Lieferanten abgeklärt werden
Atemschutz:	Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen. (DIN EN 14387) Filtertyp: A
Hitze- / Kälteschutz:	Keine Informationen verfügbar.
<b>8.2.3 Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition</b>	
	Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

## 9 Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften	
Aggregatzustand:	flüssig
Farbe:	transparent, farblos
Geruch:	stechend
Geruchsschwelle:	Nicht bestimmt
pH-Wert:	Nicht bestimmt
Siedepunkt [°C]:	150
Flammpunkt [°C]:	87
Verdampfungsgeschwindigkeit:	Keine Informationen verfügbar.
Entzündbarkeit (fest, gasförmig): [°C]	500
Explosionsgrenze - obere (%)-:	Keine Informationen verfügbar
Explosionsgrenze - untere (%)-:	Keine Informationen verfügbar
Dampfdruck: [kPa]	Keine Informationen verfügbar
Dichte [g/cm <sup>3</sup> ]	1,05

# SICHERHEITSDATENBLATT

## gemäß Verordnung 1907/2006/EG - REACH (DE)

Handelsname: Katimex® Spezialkleber für Polykat® Glasfaserprofile (Glasfaser Fixkleber) CABLING ENABLED  
Artikelnummer: 103210 - 100216

Erstellt am: 23.08.2023 Überarbeitet am: 15.10.2024  
Gültig ab: 01.09.2023 Gültig bis: 30.09.2026  
Version: 3.0 Ersetzt Version: 2.0



Löslichkeit in Wasser:	reagiert mit Wasser
Löslichkeit (andere):	Keine Informationen verfügbar.
Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser) log Pow:	Keine Informationen verfügbar.
Kinematische Viskosität:	Nicht bestimmt
<b>9.2 Sonstige Angaben</b>	
	keine

## 10 Stabilität und Reaktivität

<b>10.1 Reaktivität</b>	
	Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
<b>10.2 Chemische Stabilität</b>	
	Unter normalen Umgebungsbedingungen (Raumtemperatur) stabil.
<b>10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen</b>	
	Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
<b>10.4 Zu vermeidende Bedingungen</b>	
	Schützen gegen: Hitze, Frost
<b>10.5 Unverträgliche Materialien</b>	
	Oxidationsmittel, stark Wasser, Amine, Alkohole, Alkalien (Laugen)
<b>10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte</b>	
	Im Brandfall können entstehen: Pyrolyseprodukte, toxisch (Kohlenmonoxid Kohlendioxid (CO <sub>2</sub> ))

## 11 Toxikologische Angaben

# SICHERHEITSDATENBLATT

## gemäß Verordnung 1907/2006/EG - REACH (DE)

Handelsname: Katimex® Spezialkleber für Polykat® Glasfaserprofile (Glasfaser Fixkleber) CABLING ENABLED

Artikelnummer: 103210 - 100216

Erstellt am: 23.08.2023 Überarbeitet am: 15.10.2024  
Gültig ab: 01.09.2023 Gültig bis: 30.09.2026  
Version: 3.0 Ersetzt Version: 2.0

# KATIMEX®

CABLING ENABLED

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

#### 11.1.1 Für Gemische zu folgenden Gefahrenklassen

##### Akute Toxizität

Bestandteil	Ethyl-2-cyanacrylat CAS-Nr. 7085-85-0 LD50, oral, Ratte: > 5000 mg/kg (OECD 401). LD50, dermal, Kaninchen: > 2000 mg/kg (OECD 402)  1,4-Dihydroxybenzol; Hydrochinon; Chinol, CAS: 123-31-9 LD50, oral, Ratte: 367 mg/kg (OECD 401).
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:	Verursacht Hautreizungen.
Augenschädigung/-reizung:	Verursacht schwere Augenreizung.
Sensibilisierung der Atemwege/Haut:	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Keimzell-Mutagenität:	Aufgrund der verfügbaren Informationen sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Karzinogenität:	Aufgrund der verfügbaren Informationen sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Reproduktionstoxizität:	Aufgrund der verfügbaren Informationen sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition:	Kann die Atemwege reizen. (Ethyl-2-cyanacrylat)
spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition:	Aufgrund der verfügbaren Informationen sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Aspirationsgefahr:	Aufgrund der verfügbaren Informationen sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Angaben zu wahrscheinlichen Expositionswegen	oral, dermal, inhalativ, Augenkontakt

#### 11.2 Angaben über sonstige Gefahren

Endokrinschädliche Eigenschaften	Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber dem Menschen endokrine Eigenschaften aufweist, da kein Inhaltstoff die Kriterien erfüllt.
Sonstige Angaben	Cyanacrylat. Gefahr. Klebt innerhalb von Sekunden Haut und Augenlider zusammen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

## 12 Umweltbezogene Angaben

### 12.1 Toxizität

# SICHERHEITSDATENBLATT

## gemäß Verordnung 1907/2006/EG - REACH (DE)

Handelsname: Katimex® Spezialkleber für Polykat® Glasfaserprofile (Glasfaser Fixkleber) CABLING ENABLED

Artikelnummer: 103210 - 100216

Erstellt am: 23.08.2023 Überarbeitet am: 15.10.2024

Gültig ab: 01.09.2023 Gültig bis: 30.09.2026

Version: 3.0 Ersetzt Version: 2.0

**KATIMEX**<sup>®</sup>  
CABLING ENABLED

Bestandteil	1,4-Dihydroxybenzol, Hydrochinon, Chinol; CAS: 123-31-9 ErC50 Akute Algentoxizität (72 h), Algen 0,033-0,3 mg/l EC50 Akute Crustaceatoxizität (48 h), Daphnia magna 0,061-0,1 mg/l
<b>12.2 Persistenz und Abbaubarkeit</b>	
Verhalten in Umweltkompartimenten	Nicht bestimmt
Verhalten in Kläranlagen	Nicht anwendbar
Biologische Abbaubarkeit	Nicht anwendbar
<b>12.3 Bioakkumulationspotenzial</b>	
	Es liegen keine Informationen vor
	Ethyl-2-cyanacrylat CAS-Nr. 7085-85-0 BCF: 0,776
<b>12.4 Mobilität im Boden</b>	
	Es liegen keine Informationen vor
<b>12.5 Ergebnis der PBT- und vPvB-Beurteilung</b>	
	Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII
<b>12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften</b>	
	Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist, da kein Inhaltsstoff die Kriterien erfüllt.
<b>12.7 Andere schädliche Wirkungen</b>	
	Produkt nicht in die Umwelt gelangen lassen.

## 13 Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Die Zuordnung der Abfallschlüsselnummern/ Abfallbezeichnungen ist entsprechend EAKV branchen- und prozessspezifisch durchzuführen

Produkt: Als gefährlichen Abfall entsorgen

# SICHERHEITSDATENBLATT

## gemäß Verordnung 1907/2006/EG - REACH (DE)

Handelsname: Katimex® Spezialkleber für Polykat® Glasfaserprofile (Glasfaser Fixkleber) **CABLING ENABLED**

Artikelnummer: 103210 - 100216

Erstellt am: 23.08.2023 Überarbeitet am: 15.10.2024

Gültig ab: 01.09.2023 Gültig bis: 30.09.2026

Version: 3.0 Ersetzt Version: 2.0



AVV-Nr. (empfohlen):	080409* ABFÄLLE AUS HERSTELLUNG, ZUBEREITUNG, VERTRIEB UND ANWENDUNG (HZVA) VON BESCHICHTUNGEN (FARBEN, LACKE, EMAIL), KLEBSTOFFEN, DICHTMASSEN UND DRUCKFARBEN; Abfälle aus HZVA von Klebstoffen und Dichtmassen (einschließlich wasserabweisender Materialien); Klebstoff- und Dichtmassenabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten
Ungereinigte Verpackungen:	Nicht kontaminierte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden. Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.
AVV-Nr. (empfohlen)	150110* VERPACKUNGSABFALL, AUFS AUGMASSEN, WISCHTÜCHER, FILTERMATERIALIEN UND SCHUTZKLEIDUNG (A.N.G.); Verpackungen (einschließlich getrennt gesammelter kommunaler Verpackungsabfälle); Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind; gefährlicher Abfall

## 14 Angaben zum Transport

<b>14.1 UN-Nummer</b>	
Landtransport nach ADR/RID	UN 3334
Binnenschiffahrt (ADN)	UN 3334
Seeschifftransport nach IMDG	UN 3334
Lufttransport nach IATA	UN 3334
<b>14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b>	
Landtransport nach ADR/RID	FLÜSSIGER STOFF, DEN FÜR DIE LUFTFAHRT GELTENDEN VORSCHRIFTEN UNTERLIEGEND, N.A.G. (ETHYLCYANACRYLATE)
Binnenschiffahrt (ADN)	FLÜSSIGER STOFF, DEN FÜR DIE LUFTFAHRT GELTENDEN VORSCHRIFTEN UNTERLIEGEND, N.A.G. (ETHYLCYANACRYLATE)
Seeschifftransport nach IMDG	AVIATION REGULATED LIQUID, N.O.S. (ETHYLCYANACRYLATE)
Lufttransport nach IATA	AVIATION REGULATED LIQUID, N.O.S. (ETHYLCYANACRYLATE)
<b>14.3 Transportgefahrenklassen</b>	
Landtransport nach ADR/RID	9
Binnenschiffahrt (ADN)	9

# SICHERHEITSDATENBLATT

## gemäß Verordnung 1907/2006/EG - REACH (DE)

Handelsname: Katimex® Spezialkleber für Polykat® Glasfaserprofile (Glasfaser Fixkleber) **CABLING ENABLED**

Artikelnummer: 103210 - 100216


Erstellt am: 23.08.2023 Überarbeitet am: 15.10.2024

Gültig ab: 01.09.2023 Gültig bis: 30.09.2026

Version: 3.0 Ersetzt Version: 2.0

# KATIMEX®

CABLING ENABLED

Seeschiffstransport nach IMDG	9
Lufttransport nach IATA	9
Gefahrzettel	
<b>14.4 Verpackungsgruppe</b>	
Landtransport nach ADR/RID	nicht anwendbar Klassifizierungscode: M11
Binnenschiffahrt (ADN)	N-S
Seeschiffstransport nach IMDG	nicht anwendbar Sondervorschriften: 960 Klassifizierungscode: M11
Lufttransport nach IATA	III Sondervorschriften: A27 Begrenzte Menge (LQ) Passenger: 30 kg G Passenger LQ: Y964 Freigestellte Menge: E1 IATA-Verpackungsanweisung - Passenger: 964 IATA-Maximale Menge - Passenger: 450 L IATA-Verpackungsanweisung - Cargo: 964 IATA-Maximale Menge - Cargo: 450 L
<b>14.5 Umweltgefahren</b>	
Landtransport nach ADR/RID	nein
Binnenschiffahrt (ADN)	nein
Seeschiffstransport nach IMDG	nein
Lufttransport nach IATA	nein
<b>14.6 Besondere Vorsichtshinweise für den Verwender</b>	
	Entsprechende Angabe unter Abschnitt 6 bis 8
<b>14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code</b>	
Verschmutzungskategorie (X, Y oder Z):	nicht anwendbar
Schiffstyp (1, 2 oder 3):	nicht anwendbar

# SICHERHEITSDATENBLATT

## gemäß Verordnung 1907/2006/EG - REACH (DE)

Handelsname: Katimex® Spezialkleber für Polykat® Glasfaserprofile (Glasfaser Fixkleber) **CABLING ENABLED**

Artikelnummer: 103210 - 100216

Erstellt am: 23.08.2023 Überarbeitet am: 15.10.2024

Gültig ab: 01.09.2023 Gültig bis: 30.09.2026

Version: 3.0 Ersetzt Version: 2.0

# KATIMEX®

CABLING ENABLED

## 15 Rechtsvorschriften

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

Verwendungsbeschränkungen (REACH, Anhang XVII):	Eintrag 3, Eintrag 75
Angaben zur SEVESO III-Richtlinie 2012/18/EU:	Unterliegt nicht der SEVESO III-Richtlinie
Nationale Vorschriften (DE):	
Beschäftigungsbeschränkung:	Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten (§ 22 JArbSchG). Beschäftigungsbeschränkungen für werdende und stillende Mütter beachten (§§ 11 und 12 MuSchG).
Technische Anleitung Luft I:	5.2.5: Organische Stoffe, angegeben als Gesamtkohlenstoff bei $m \geq 0,50$ kg/h: Konz. $50 \text{ mg/m}^3$ Anteil: $\leq 95$ %
Technische Anleitung Luft II:	5.2.5. I: Organische Stoffe bei $m \geq 0,10$ kg/h: Konz. $20 \text{ mg/m}^3$ Anteil $< 0,1$ %
Wassergefährdungsklasse:	2 - deutlich wassergefährdend Einstufung von Gemischen gemäß Anlage 1, Nr. 5 AwSV
Lagerklasse (TRGS 510)	LGK 10: Brennbare Flüssigkeiten
<b>15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung</b>	
	Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Mischung wurden nicht durchgeführt.

## 16 Sonstige Angaben

### 16.1 Gefahrenhinweise Abschnitt 3

Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)

	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.
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

# SICHERHEITSDATENBLATT

## gemäß Verordnung 1907/2006/EG - REACH (DE)

Handelsname: Katimex® Spezialkleber für Polykat® Glasfaserprofile (Glasfaser Fixkleber) **CABLING ENABLED**

Artikelnummer: 103210 - 100216

Erstellt am: 23.08.2023 Überarbeitet am: 15.10.2024

Gültig ab: 01.09.2023 Gültig bis: 30.09.2026

Version: 3.0 Ersetzt Version: 2.0

**KATIMEX®**

CABLING ENABLED

H341 Kann vermutlich genetische Defekte verursachen.  
H351 Kann vermutlich Krebs erzeugen.  
H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.  
EUH202 Cyanacrylat. Gefahr. Klebt innerhalb von Sekunden Haut und Augenlider zusammen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

### 16.2 Abkürzungen und Akronyme:

ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID	Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
AVV	Abfallverzeichnis-Verordnung
BGI	Berufsgenossenschaftliche Informationen
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Classification, Labelling and Packaging
DMEL	Derived Minimum Effect Level
DNEL	Derived No Effect Level
EC50	Median effective concentration
ECB	European Chemicals Bureau
EEC	European Economic Community
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances
GHS	Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
IATA	International Air Transport Association
IBC-Code	International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
IC50	Inhibition concentration, 50%
IMDG	International Maritime Code for Dangerous Goods
IUCLID	International Uniform Chemical Information Database
LC50	Lethal concentration, 50%
LD50	Median lethal dose
MARPOL	International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
PBT	Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
PNEC	Predicted No-Effect Concentration
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
TLV®/TWA	Threshold limit value – time-weighted average
TLV®STEL	Threshold limit value – short-time exposure limit
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
VOC	Volatile Organic Compounds
vPvB	very Persistent and very Bioaccumulative
VwVwS	Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe

### 16.3 Weitere Informationen

# SICHERHEITSDATENBLATT

## gemäß Verordnung 1907/2006/EG - REACH (DE)

Handelsname: Katimex® Spezialkleber für Polykat® Glasfaserprofile (Glasfaser Fixkleber) CABLING ENABLED

Artikelnummer: 103210 - 100216

Erstellt am: 23.08.2023 Überarbeitet am: 15.10.2024  
Gültig ab: 01.09.2023 Gültig bis: 30.09.2026  
Version: 3.0 Ersetzt Version: 2.0

# KATIMEX®

CABLING ENABLED

Zolltarif:	35061000
Einstufungsverfahren:	Skin Irrit. 2: H315 Verursacht Hautreizungen. (Berechnungsmethode)  Eye Irrit. 2: H319 Verursacht schwere Augenreizung. (Berechnungsmethode)  STOT SE 3: H335 Kann die Atemwege reizen. (Berechnungsmethode)
Geänderte Positionen:	
Das Dokument ist urheberrechtlich geschützt - Copyright: Katimex® Cielker GmbH Nutzungsbedingungen und Urheberrecht <a href="http://www.katimex.com">www.katimex.com</a> Tel. +49(0)6597 9277-0 eMail <a href="mailto:info@katimex.de">info@katimex.de</a>	