

Antragsteller : HUZHOU GUONENG NEW MATERIAL CO., LTD
Adresse : NO.1-4#,1518MENGXI ROAD, HUZHOU, ZHEJIANG, CHINA

Nachstehende Angaben des Antragstellers:

Produktname : Fix-kit Repair Powder
Modell : Artikelnummer: 39703
Artikelgruppe: Flüssiger Kleber
Modell kann abdecken : /
Referenzinfo. : /
Herstellerinfo. : /
Lieferanteninformationen : /
Käuferinfo. : /

Zielland : Europa
Herkunftsland : China

Probe erhalten : 09.30, 2020
Testzeitraum : 09.30, 2020 – 10.09, 2020
Testanforderung : Siehe nächste Seiten
Testmethode : Siehe nächste Seiten
Testergebnis : Siehe nächste Seiten
Test Fazit : Siehe nächste Seiten

Ergebniszusammenfassung : Articles de test
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Anhang II
(VERORDNUNG (EU) Nr. 2015/830 DER KOMMISSION)
Urteil
Siehe weiter

Unterzeichnet für und im Auftrag von
Jordan Wang, General Manager
BU Chemical Compliance
TÜV THURINGEN (SHANGHAI) CO., LTD.
Ort: Shanghai

TÜV Thüringen CHINA

HUZHOU GUONENG NEW MATERIAL CO., LTD

SDB-Bericht

NO.1-4#,1518MENGXI ROAD, HUZHOU, ZHEJIANG, CHINA				Bereiten	2020.09.30
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Anhang II (VERORDNUNG (EU) Nr. 2015/830 DER KOMMISSION)					
Ausführung	Ver.0.0	Datum	09. Oktober 2020	Seite	2 / 9

ABSCHNITT 1 Identifizierung des Stoffes / Gemisches und des Unternehmens

1.1	Produktidentifikator	Artikelnummer: 39703 Artikelname: Fix-kit Repair Powder Artikelgruppe: Flüssiger Kleber			
1.2	Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffes oder Gemisches und Verwendungen von denen abgeraten Verwendungen von denen abgeraten	Verwendungen des Stoffes / Gemisches Klebstoffe Verwendungen von denen abgeraten Unbekannt.			
1.3	Angaben zum Lieferanten des Sicherheitsdatenblattes	Lieferant HUZHOU GUONENG NEW MATERIAL CO., LTD NO.1-4#,1518MENGXI ROAD, HUZHOU, ZHEJIANG, CHINA Importeur Revell GmbH Add: Henschelstr. 20-30 32257 Bünde/ Germany Telefon +86- 572-2109399 E-mail sdb@revell.de			
1.4	Notfalltelefon des Lieferanten	Telefon	+86-	572-2109399	

ABSCHNITT 2 Identifizierung von Gefahren

2.1	Klassifizierung des Stoffes oder des Gemisches	Gefahrenkategorien: Hautkorrosion / -reizung: Hautreizung 2 Schwerer Augenschaden / Augenreizung: Augenreizung 2 Verordnung (EC) Nr. 1272/2008 Spezifische Zielorgan-Toxizität - einmalige Exposition: STOT SE 3 Gefahrenhinweise: Kann Atemwegsreizungen verursachen. Verursacht schwere Augenreizungen. Verursacht Hautreizungen.			
2.2	Kennzeichnungselement	Verordnung (EC) Nr. 1272/2008 Gefahrenkomponenten für die Kennzeichnung Ethyl-2-cyanoacrylat Signalwort Warnung			

Piktogramme



Gefahrenhinweise

H335 Kann Atemwegsreizungen verursachen.
 H319 Verursacht schwere Augenreizungen.
 H315 Verursacht Hautreizungen.

Vorsorgliche Hinweise

P101 Wenn ärztlicher Rat erforderlich ist, halten Sie den Produktbehälter oder das Etikett bereit.
 P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
 P271 Nur im Freien oder an einem gut belüfteten Ort verwenden.
 P280 Tragen Sie Schutzhandschuhe / Schutzkleidung / Augenschutz / Gesichtsschutz.
 P302+P352 WENN AUF DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.
 P305+P351+P338 WENN IN AUGEN: Vorsichtig einige Minuten mit Wasser abspülen. Entfernen

HUZHOU GUONENG NEW MATERIAL CO., LTD

SDB-Bericht

NO.1-4#,1518MENGXI ROAD, HUZHOU, ZHEJIANG, CHINA

Bereiten

2020.09.30

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Anhang II (VERORDNUNG (EU) Nr. 2015/830 DER KOMMISSION)

Ausführung	Ver.0.0	Datum	09. Oktober 2020	Seite	3 / 9
------------	---------	-------	------------------	-------	-------

Sie Kontaktlinsen, wenn bequem zur Hand. Weiter spülen.
 P337+P313 Bei anhaltender Augenreizung: holen Sie sich ärztlichen Rat / Aufmerksamkeit.
 P405 Store verschlossen.
 P501 Entsorgen Sie den Inhalt / Behälter gemäß den örtlichen Vorschriften.
 Spezielle Kennzeichnung bestimmter Gemische
 EUH202 Cyanacrylat. Achtung. Bindet Haut und Augen in Sekunden. Von Kindern fern halten.

2.3 Andere Gefahren

Wiederholter Kontakt kann bei sehr anfälligen Personen allergische Reaktionen hervorrufen. Reizt Augen, Atemwege und Haut.
 Wirkt entfettend auf die Haut.
 Reagiert heftig mit Wasser.

ABSCHNITT 3 Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

3.1 Substanzen

Chemische Charakterisierung Cyanacrylatkleber

3.2 Composition

Produkt / Bestandteilname	%	CAS-Nr.	EG Nr.	Klassifizierung	
				67/548/EWG	Verordnung (EC) Nr. 1272/2008[CLP]
Ethyl-2-cyanoacrylat	99.8	7085-85-0	230-391-5		Augenreiz. 2, STOT SE 3, Hautreiz. 2; H319 H335 H315

Volltext der H- und EUH-Erklärungen: siehe Abschnitt 16.
 Weitere Informationen
 Dieses Produkt enthält keine besonders besorgniserregenden Stoffe (Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 57). Das Produkt enthält keine als gesundheitsgefährdend eingestuft Stoffe in Konzentrationen, die gemäß den EG-Richtlinien berücksichtigt werden sollten.

ABSCHNITT 4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Information	Ziehen Sie alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort aus.
Nach dem Einatmen	Verlassen Sie den gefährlichen Bereich. Bei versehentlichem Einatmen von Dämpfen an die frische Luft bringen. Wenn die Symptome weiterhin bestehen, rufen Sie einen Arzt an.
Nach Hautkontakt	Sofort mit Seife und viel Wasser abwaschen. Versuchen Sie nicht, konglutinierte Hautteile von Hand oder mit einem Messer zu trennen. Wenn die Hautreizung weiterhin besteht, rufen Sie einen Arzt an.
Nach Augenkontakt	Augen sofort mit viel Wasser spülen. Wenn dies einfach ist, entfernen Sie die Kontaktlinse, falls diese abgenutzt ist. Bei anhaltender Augenreizung einen Spezialisten konsultieren.
Nach dem Verschlucken	Reinigen Sie den Mund mit Wasser und trinken Sie anschließend viel Wasser. Speichel trennt das ausgehärtete Produkt langsam vom Mund (mehrere Stunden). Wenn das Opfer verschluckt wird und das Bewusstsein bei Bewusstsein und Wachsamkeit ist, muss es sofort Erbrechen auslösen, wie vom medizinischen Personal angewiesen. Konsultieren Sie einen Arzt. Zeigen Sie dieses Sicherheitsdatenblatt dem anwesenden Arzt.
4.2 Die wichtigsten akuten und verzögerten Symptome und Wirkungen	reizende Wirkungen
4.3 Hinweis auf sofortige ärztliche Hilfe und besondere Behandlung	Symptomatische Behandlung Zeigen Sie dieses Sicherheitsdatenblatt dem anwesenden Arzt.

erforderlich

ABSCHNITT 5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmedien Wasserspray, Trockenpulver, Sand, Kohlendioxid (CO₂), Schaum.

Ungeeignete Löschmittel Wasserstrahl mit hohem Volumen

5.2 Besondere Gefahren durch den Stoff oder das Gemisch

Gefährliche Verbrennungsprodukte Im Brandfall kann Folgendes freigesetzt werden: Kohlenmonoxid, Stickoxide (NO_x), Kohlendioxid (CO₂).

5.3 Beratung für Feuerwehrleute

Tragen Sie im Brandfall ein umluftunabhängiges Atemschutzgerät. Bei Brand und / oder Explosion keine Dämpfe einatmen.

Zusätzliche Information Im Brandfall Tanks mit Wasserspray abkühlen lassen.

ABSCHNITT 6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Persönliche Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstung und Notfallmaßnahmen

Sorgen Sie für ausreichende Belüftung. Alle Zündquellen entfernen.
Verwenden Sie bei Dampfbildung ein Atemschutzgerät mit Filtermodell A.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in Oberflächenwasser oder Kanalisation spülen.
Verhindern Sie die Ausbreitung über einen weiten Bereich (z. B. durch Sicherheitsbehälter oder Ölbarrieren).

6.3 Methoden und Material zur Eindämmung und Reinigung

Mit inertem absorbierendem Material (z. B. Sand, Kieselgel, Säurebindemittel, Universalbindemittel, Sägemehl) aufsaugen. Kleine Mengen: Mit Wasser aushärten und mechanisch entfernen.
Behandeln Sie zurückgewonnenes Material wie im Abschnitt "Überlegungen zur Entsorgung" beschrieben.

6.4 auf andere Abschnitte

Verweis auf andere Abschnitte: 8, 13

ABSCHNITT 7 Handhabung und Lagerung

7.1 Vorsichtsmaßnahmen für die sichere Handhabung

Hinweise zur sicheren Handhabung
Sorgen Sie für ausreichenden Luftaustausch und / oder Abluft in den Arbeitsräumen.
Tragen Sie bei unzureichender Belüftung geeignete Atemschutzgeräte.
Zum persönlichen Schutz siehe Abschnitt 8.
Rauchen, Essen und Trinken sollten im Anwendungsbereich verboten werden. Vor den Pausen und am Ende des Arbeitstages die Hände waschen. Schützen Sie die Haut mit einer Hautschutzcreme.
Hinweise zum Schutz vor Feuer und Explosion
Die Verarbeitung kann zur Entwicklung brennbarer flüchtiger Stoffe führen. Von Hitze und Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.
Weitere Informationen zur Handhabung
Die Verwendung eines automatischen Spenders wird empfohlen, um den Kontakt mit dem Produkt zu minimieren. Nicht zum Sprühen verwenden.

7.2 Voraussetzungen für eine sichere Lagerung, einschließlich etwaiger Inkompatibilitäten

Anforderungen an Lagerräume und Gefäße
Geeignete Behälter und Verpackungsmaterialien zur sicheren Lagerung: Kunststoffbehälter aus HDPE
Hinweise zur Speicherkompatibilität
Unverträglich mit Oxidationsmitteln.

Weitere Informationen zu den Lagerbedingungen

Halten Sie die Behälter an einem trockenen, kühlen und gut belüfteten Ort fest verschlossen. Von direkter Sonneneinstrahlung fernhalten. Empfohlene Lagertemperatur: 2-8°C.

7.3

Spezifische Endanwendungen

Diese Informationen sind nicht verfügbar.

ABSCHNITT 8 Contrôle de l'exposition / protection individuelle

8.1 Regelparameter

Name	STD	TWA -8Hrs	STEL - 15Min	Bemerkungen
Ethylcyanoacrylat	WEL	0.3ppm	1.5mg/m ³	

Zusätzliche Hinweise zu Grenzwerten

In hohen Konzentrationen können die Monomerdämpfe Augen- und Nasenreizungen verursachen.

8.2

Belichtungssteuerung

Geeignete technische Kontrollen

Sorgen Sie für ausreichende Belüftung, insbesondere in geschlossenen Räumen. Tragen Sie bei unzureichender Belüftung geeignete Atemschutzgeräte. (Gasfilter Typ A)

Schutz- und Hygienemaßnahmen

Dämpfe / Staub nicht einatmen. Kontakt mit Haut und Augen vermeiden. Bei der Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen. Vor den Pausen und unmittelbar nach dem Umgang mit dem Produkt die Hände waschen. Verwenden Sie vor dem Umgang mit dem Produkt eine schützende Hautcreme.

Augen- / Gesichtsschutz

Fest sitzende Schutzbrille

Handschutz

Chemikalienbeständige Handschuhe aus Butylkautschuk oder Nitrilkautschuk der Kategorie III nach EN 374. (Durchbruchzeit > 240 Minuten)
Die Durchbruchzeit wird für das Produkt nicht bestimmt. Handschuhe oft wechseln!
Beachten Sie, dass die Haltbarkeit eines chemikalienbeständigen Schutzhandschuhs im täglichen Gebrauch aufgrund der zahlreichen äußeren Einflüsse (z. B. Temperatur) erheblich kürzer sein kann als die gemäß EN 374 gemessene Durchbruchzeit.

Hautschutz

Leichte Schutzkleidung

Atemschutz

Die Art der Schutzausrüstung muss entsprechend der Konzentration und Menge des gefährlichen Stoffes am jeweiligen Arbeitsplatz ausgewählt werden.
Wo dies nach vernünftigem Ermessen möglich ist, sollte dies durch lokale Absaugung und gute allgemeine Absaugung erreicht werden.
Atemschutzgerät mit Dampffilter (EN 141) (Gasfilter Typ A)

Kontrolle der Umweltexposition

Nicht bestimmt

ABSCHNITT 9 Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Informationen zu grundlegenden sowie physikalischen und chemischen Eigenschaften

Physischer Zustand	flüssiges
Farbe:	farbloses
Geruch:	Stechen
pH-Wert:	unzutreffend
Anfangssiedepunkt und Siedebereich:	185°C

HUZHOU GUONENG NEW MATERIAL CO., LTD

SDB-Bericht

NO.1-4#,1518MENGXI ROAD, HUZHOU, ZHEJIANG, CHINA

Bereiten

2020.09.30

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Anhang II (VERORDNUNG (EU) Nr. 2015/830 DER KOMMISSION)

Ausführung	Ver.0.0	Datum	09. Oktober 2020	Seite	6 / 9
------------	---------	-------	------------------	-------	-------

Flammpunkt:	> 80 °C
Untere Explosionsgrenzen:	nicht bestimmt
Obere Explosionsgrenzen:	nicht bestimmt
Gas:	490 °C
Zersetzungstemperatur:	nicht bestimmt
Dampfdruck:	nicht bestimmt
Dichte:	1,04 g / cm ³
Schüttdichte:	unzutreffend
Wasserlöslichkeit:	unlöslich, Reagiert heftig mit Wasser.
Verteilungskoeffizient:	nicht bestimmt
Dampfdichte:	nicht bestimmt
Verdunstungsrate:	nicht bestimmt
Lösungsmittelgehalt:	0%
9.2	Andere Informationen
	Nicht relevant

ABSCHNITT 10 Stabilität und Reaktivität

10.1	Reaktivität
	Unter normalen Gebrauchsbedingungen ist keine gefährliche Reaktion bekannt. Siehe auch Abschnitt 10.3
10.2	Chemische Stabilität
	Stabil unter empfohlenen Lagerbedingungen.
10.3	Möglichkeit gefährlicher Reaktionen
	Von Oxidationsmitteln, stark sauren oder alkalischen Stoffen sowie von Aminen, Alkoholen und Wasser fernhalten. Reagiert mit Wasser, Oxidationsmitteln, Aminen, Alkalien (Alkalien).
10.4	Zu vermeidende Bedingungen
	Erhitzen Sie das Produkt nicht. Reagiert heftig mit Wasser.
10.5	Inkompatible Materialien
	Oxidationsmittel Säuren
10.6	Gefährliche Zersetzungsprodukte
	Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung. Durch thermische Zersetzung können reizende Gase und Dämpfe freigesetzt werden.

ABSCHNITT 11 Toxikologische Informationen

11.1	Angaben zu toxikologischen Wirkungen
Akute Toxizität	Cyanacrylat CAS-Nr. 7085-85-0 LD ₅₀ / oral / Ratte => 5000 mg / kg
Reizung und Korrosivität	Reizt Augen, Atemwege und Haut.

Sensibilisierende Wirkungen	Es wurden keine Sensibilisierungsreaktionen beobachtet.
STOT-Einzelbelichtung	Diese Informationen sind nicht verfügbar.
Schwere Auswirkungen nach wiederholter oder längerer Exposition	Diese Informationen sind nicht verfügbar.
Krebserzeugende / mutagene / toxische Wirkungen auf die Fortpflanzung	Diese Informationen sind nicht verfügbar.
Aspirationsgefahr	Diese Informationen sind nicht verfügbar.
Spezifische Wirkungen im Versuch an einem Tier	LD ₅₀ / oral / Ratte => 5000 mg / kg
Weitere Informationen	Bindet die Haut sofort.

ABSCHNITT 12 Ökologische Information

	Ökotoxizität:
	Wird nicht als umweltgefährdend angesehen.
12.1	Akute Fischtoxizität:
	Wird nicht als fischgiftig angesehen.
12.2	Persistenz und Abbaubarkeit
	Für das Produkt selbst sind keine Daten verfügbar.
12.3	Bioakkumulatives Potenzial:
	Für das Produkt selbst sind keine Daten verfügbar.
12.4	Beweglichkeit im Boden:
	Für das Produkt selbst sind keine Daten verfügbar.
12.5	Ergebnisse der PBT- und vPvB-Bewertung
	Keine Information verfügbar.
12.6	Weitere Nebenwirkungen
	Wir haben keine quantitativen Daten zu den ökologischen Auswirkungen dieses Produkts. Lassen Sie kein unkontrolliertes Austreten des Produkts in die Umwelt zu.

ABSCHNITT 13 Überlegungen zur Entsorgung

13.1	Abfallbehandlungsmethoden
	Die folgenden Abfallcodes sind nur Vorschläge: Der Abfallschlüssel gemäß dem Europäischen Abfallkatalog (EBR-Nummer) bezieht sich auf den tatsächlichen Abfallursprung und ist daher nicht produkt-, sondern nutzungsorientiert.
	080409 ABFÄLLE AUS HERSTELLUNG, FORMULIERUNG, VERSORGUNG UND VERWENDUNG (MFSU) VON BESCHICHTUNGEN (FARBEN, LACKEN UND VITREOEN EMAILLE), KLEBSTOFFEN, DICHTUNGEN UND DRUCKTINTEN; Abfälle aus der MFSU von Kleb- und Dichtstoffen (einschließlich Abdichtungsprodukten); Abfallklebstoffe und Dichtungsmittel, die organische Lösungsmittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten. Als gefährlicher Abfall eingestuft.
	Entsorgungshinweise
	Abfallentsorgung Anzahl der Abfälle aus Rückständen / nicht verwendeten Produkten

Entsorgungsnummer der kontaminierten Verpackung

150110 ABFALLVERPACKUNG; ABSORBENTE, WISCHTÜCHER, FILTERMATERIALIEN UND SCHUTZKLEIDUNG NICHT ANDERWEITIG ANGEZEIGT; Verpackung (einschließlich getrennt gesammelter kommunaler Verpackungsabfälle); Verpackungen, die Rückstände von oder durch gefährliche Substanzen kontaminiert sind Als gefährlicher Abfall eingestuft

Kontaminierte Verpackung

Restinhalt leeren. Kann unter Einhaltung der örtlichen Vorschriften deponiert oder verbrannt werden.

ABSCHNITT 14 Angaben zum Transport

Landverkehr (ADR / RID)

14.1 UN-Nummer:

Kein gefährliches Gut im Sinne dieser Transportverordnung.

14.2 UN richtiger Versandname:

Kein gefährliches Gut im Sinne dieser Transportverordnung.

14.3 Transport- und Gefahrenklasse(n):

Kein gefährliches Gut im Sinne dieser Transportverordnung.

14.4 Verpackungsgruppe:

Kein gefährliches Gut im Sinne dieser Transportverordnung.

Seetransport (IMDG)

14.1 UN-Nummer:

Kein gefährliches Gut im Sinne dieser Transportverordnung.

14.2 UN richtiger Versandname:

Kein gefährliches Gut im Sinne dieser Transportverordnung.

14.3 Transport- und Gefahrenklasse(n):

Kein gefährliches Gut im Sinne dieser Transportverordnung.

14.4 Verpackungsgruppe:

Kein gefährliches Gut im Sinne dieser Transportverordnung.

Meeresschadstoff: Nein.

Luftverkehr (ICAO)

14.1 UN-Nummer:

Kein gefährliches Gut im Sinne dieser Transportverordnung.

14.2 UN richtiger Versandname:

Kein gefährliches Gut im Sinne dieser Transportverordnung.

14.3 Transport- und Gefahrenklasse(n):

Kein gefährliches Gut im Sinne dieser Transportverordnung.

14.4 Verpackungsgruppe:

Kein gefährliches Gut im Sinne dieser Transportverordnung.

HUZHOU GUONENG NEW MATERIAL CO., LTD

SDB-Bericht

NO.1-4#,1518MENGXI ROAD, HUZHOU, ZHEJIANG, CHINA

Bereiten

2020.09.30

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Anhang II (VERORDNUNG (EU) Nr. 2015/830 DER KOMMISSION)

Ausführung	Ver.0.0	Datum	09. Oktober 2020	Seite	9 / 9
------------	---------	-------	------------------	-------	-------

14.5	Umweltgefahren
	Umweltgefährdende Stoffe / Meeresschadstoffe nein
14.6	Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Benutzer
	siehe Kapitel 6 - 8.
14.7	Transport in loser Schüttung gemäß Anhang II von MARPOL73 / 78 und dem IBC-Code
	Unzutreffend

ABSCHNITT 15 Vorschriften

15.1	Sicherheits-, Gesundheits- und Umweltvorschriften / Gesetze, die für den Stoff oder das Gemisch spezifisch sind
	Nationale regulatorische Informationen Wasserverschmutzungsstufe (D): 1 - leicht wasserverschmutzend
15.2	Bewertung der chemischen Sicherheit:
	Chemische Sicherheitsbewertungen für Substanzen in diesem Gemisch wurden nicht durchgeführt.

ABSCHNITT 16 Andere Informationen

	Keine
Änderungen	Dieses Datenblatt enthält Änderungen gegenüber der vorherigen Version in Abschnitt (en): 14,16.
Relevante H- und EUH-Aussagen (Nummer und Volltext)	H315 Verursacht Hautreizungen. H319 Verursacht schwere Augenreizungen. H335 Kann Atemwegsreizungen verursachen. EUH202 Cyanacrylat. Achtung. Bindet Haut und Augen in Sekunden. Von Kindern fern halten
Weitere Informationen	Diese Empfehlung gilt nur für das im Sicherheitsdatenblatt genannte und von uns bereitgestellte Produkt sowie für die von uns angegebene Anwendung. Darüber hinaus muss die nationale Gesetzgebung eingehalten werden! Diese Daten beschreiben nur die Sicherheitsanforderungen für die Produkte und basieren auf unserem derzeitigen Kenntnisstand. Sie stellen jedoch keine Garantie für bestimmte Produktmerkmale dar und begründen kein rechtsgültiges Vertragsverhältnis.