

Sicherheitsdatenblatt

TSAquaristik Korallenkleber

Version: 1.0

Erstellungsdatum: 05-02-2024

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator.

Produktname: TSAquaristik Korallenkleber.
CAS Nr.: 7085-85-0
EG Nr.: 230-391-5
REACH Nr.: Ausgenommen von der Registrierung

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

Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffes oder Gemischs:
Kleber.

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt:

Lieferant: TSAquaristik
Thorsten Steidel
Entensee 12a
67454 Haßloch
Deutschland
Telefon: 4917663734857
info@spinnercube.de

1.4. Notrufnummer: Giftnotruf Berlin, Notruftelefon: +49 30 19240 (Tag und Nacht)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs CLP Nr. 1272/2008.

Skin Irrit. 2, H315, Eye Irrit. 2; H319, STOT SE 3; H335.

2.2 Kennzeichnungselemente CLP Nr. 1272/2008.

Gefahrenpiktogramme



Signalwort

Achtung

Gefahrenhinweise:

H315 Verursacht Hautreizungen.
H319 Verursacht schwere Augenreizung.
H335 Kann die Atemwege reizen.

Sicherheitsdatenblatt

TSAquaristik Korallenkleber

Version: 1.0

Erstellungsdatum: 05-02-2024

Sicherheitshinweise

Allgemeines:

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Prävention:

P261 Einatmen von Nebel/Dampf vermeiden.

P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz tragen.

Reaktion:

P302 + P352 Bei Kontakt mit der Haut: Mit viel Wasser und Seife waschen.

P305 + P351 + P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen.

Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen.

Lagerung:

-

Entsorgung:

P501 Inhalt/Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen.

Andere Kennzeichnungen:

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

2.3 Sonstige Gefahren.

Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.

Umweltbezogene Angaben: Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 59 (1) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe:

CAS/EG Nr.	Name	Gehalt %	Klassifizierung
7085-85-0 / 230-391-5	Ethyl-2-cyanacrylat	100	Skin Irrit. 2, H315, Eye Irrit. 2; H319, STOT SE 3; H33.

Spezifische Konzentrationsgrenzwerte – CAS 7085-85-0 Ethyl-2-cyanacrylat:
STOT SE 3; H335: C ≥ 10 %

Vollständiger Text der H-Sätze - siehe Abschnitt 16. Die Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz sind, wenn verfügbar, in Abschnitt 8 wiedergegeben.

Sicherheitsdatenblatt

TSAquaristik Korallenkleber

Version: 1.0

Erstellungsdatum: 05-02-2024

ABSCHNITT 4: Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen.

- Allgemeine Hinweise:** Bei Unfällen: Arzt oder Erste-Hilfe-Raum aufsuchen - die Etikette oder dieses Sicherheitsdatenblatt mitbringen.
- Einatmen:** Bei Atembeschwerden an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Bei Auftreten von Symptomen Arzt aufsuchen.
- Hautkontakt:** Betroffene Körperteile sofort mit Wasser und Seife waschen und gründlich ausspülen. Suchen Sie einen Arzt auf und legen Sie dieses Datenblatt vor.
- Augenkontakt:** Bei Augenkontakt sofort mit viel Wasser abspülen und ärztlichen Rat einholen. Bei anhaltender Augenreizung einen Arzt aufsuchen.
- Verschlucken:** Stellen Sie sicher, dass die Atemwege nicht behindert werden. Das Produkt polymerisiert sofort im Mund, so dass es fast unmöglich ist, es zu schlucken. Speichel trennt das erstarrte Produkt langsam vom Mund.

4.2 Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen:

- Verursacht Hautreizungen.
- Verursacht schwere Augenreizung.
- Kann die Atemwege reizen.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung:

- Symptome behandeln.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel: Schaum, Kohlendioxid, Trockenpulver oder Wasserdampf.

Löschmittel, die aus Sicherheitsgründen nicht zu verwenden sind:

Keine bekannt.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:

Im Brandfall können sich giftige Zersetzungsprodukte bilden, nicht Einatmen.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung:

Umluftunabhängiges Atemgerät und chemiebeständige Handschuhe tragen. Löschwasser nicht in Kanalisation und Fließgewässer gelangen lassen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren:

Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8. Vermeiden Sie den Kontakt mit Haut und Augen. Einatmen von Nebel / Dampf vermeiden. Für ausreichende Lüftung sorgen.

Sicherheitsdatenblatt

TSAquaristik Korallenkleber

Version: 1.0

Erstellungsdatum: 05-02-2024

6.2 Umweltschutzmaßnahmen:

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Im Falle einer größeren Freisetzung die zuständigen Behörden verständigen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

Verwenden Sie zum Reinigen kein Tuch. Mit Wasser fluten, um die Polymerisation abzuschließen und das Polymer abzukratzen. Festes Material kann als ungefährlicher Abfall entsorgt werden.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte:

Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8.
Entsorgung: siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:

Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8.
Vermeiden Sie den Kontakt mit Haut und Augen.
Einatmen von Nebel / Dampf vermeiden. Kontakt mit Stoff- und Papierwaren vermeiden. Kontakt mit diesen kann zu Polymerisation führen, die Rauch und stark reizende Dämpfe erzeugen und thermische Verbrennungen verursachen kann. Für ausreichende Lüftung sorgen. Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Bei Nichtgebrauch fest geschlossen halten.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:

Kühl und trocken, an einem gut belüfteten Ort aufbewahren.
Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht.
Von Hitze und direkter Sonneneinstrahlung fernhalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
Von unverträgliche Materialien entfernt lagern.

7.3 Spezifische Endanwendungen:

Dieses Produkt sollte nur für Anwendungen in Abschnitt 1.2 verwendet werden.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter - Arbeitsplatzgrenzwerte TRGS 900:

Das Produkt enthält keine Gefahrstoffe mit festgesetzten arbeitsplatzbedingten Grenzwerten.

DNEL / PNEC:

-

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition.

Technische Schutzmaßnahmen:

Für gute Belüftung sorgen. Luftgetragene Konzentrationen müssen so niedrig wie möglich gehalten werden.

Sicherheitsdatenblatt

TSAquaristik Korallenkleber

Version: 1.0

Erstellungsdatum: 05-02-2024

Allgemeine Hinweise: Rauchen, Essen, Trinken und Aufbewahrung von Tabak, Essen und Getränken sind am Arbeitsplatz nicht gestattet. Bei jeder Pause in der Produktnutzung und bei Ende der Arbeiten sind exponierte Körperteile zu waschen. Immer Hände, Unterarme und Gesicht waschen. Vermeiden Sie den Kontakt mit Haut und Augen. Einatmen von Nebel / Dampf vermeiden.

Schutzmaßnahmen: Verwenden Sie nur CE-klassifizierte Schutzausstattung.



Atemschutz: Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig.

Handschutz: Schutzhandschuhe verwenden. EN 374.
Es werden chemikalienbeständige Handschuhe empfohlen. Vor dem Gebrauch die Handschuhe aufmerksam untersuchen.
Option: Synthetische Gummihandschuhe. ≥ 60 min.
Dicke: $>0,30$ mm.

Augenschutz: Eng anliegende Sicherheitsbrille tragen. EN 166.

Körperschutz: Undurchlässige Arbeitskleidung.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:
Keine besonderen Anforderungen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften:

Aggregatzustand:	Flüssigkeit
Farbe:	Farblos
Geruch:	Charakteristisch
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:	-22°C
Siedepunkt:	$>200^{\circ}\text{C}$
Entzündbarkeit:	Keine Daten/Nicht relevant
Untere und obere Explosionsgrenze:	Keine Daten/Nicht relevant
Flammpunkt:	110°C
Zündtemperatur:	Keine Daten/Nicht relevant
Zersetzungstemperatur:	485°C
pH-Wert:	Keine Daten/Nicht relevant
Kinematische Viskosität:	Keine Daten/Nicht relevant
Löslichkeit:	Keine Daten/Nicht relevant
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser:	Keine Daten/Nicht relevant
Dampfdruck:	Keine Daten/Nicht relevant
Dichte und/oder relative Dichte:	$1 - 1,1 \text{ g/cm}^3$
Relative Dampfdichte:	Keine Daten/Nicht relevant
Partikeleigenschaften:	Keine Daten/Nicht relevant

9.2 Sonstige Angaben:

Keine.

Sicherheitsdatenblatt

TSAquaristik Korallenkleber

Version: 1.0

Erstellungsdatum: 05-02-2024

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

- 10.1 Reaktivität:** Keine gefährlichen Reaktionen sind zu erwarten, wenn die folgenden technischen Anweisungen Lagerung von Chemikalien.
- 10.2 Chemische Stabilität:** Bei empfohlener Anwendung und Lagerung stabil.
- 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:**
Unter normalen Bedingungen keine gefährlichen Reaktionen erwartet. Eine schnelle exotherme Polymerisation tritt in Gegenwart von Wasser, Aminen, Laugen, Oxidationsmitteln und Alkoholen auf. Stabil unter empfohlenen Lagerbedingungen.
- 10.4 Zu vermeidende Bedingungen:**
Starke Hitze, direkte Sonneneinstrahlung, offene Flammen.
- 10.5 Unverträgliche Materialien:**
Wasser, Amine, Laugen, Oxidationsmittel und Alkohole.
- 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:**
Das Produkt wird nicht abgebaut, wenn verwendet, wie in Abschnitt 1.2 angegeben.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

- Akute Toxizität:** Nicht klassifiziert.
- Ätz-/Reizwirkung auf der Haut:**
Verursacht Hautreizungen.
- Schwere Augenschädigung/-reizung:** Verursacht schwere Augenreizung.
- Sensibilisierung der Atemwege/Haut:** Nicht klassifiziert.
- Keimzell-Mutagenität:** Nicht klassifiziert.
- Karzinogenität:** Nicht klassifiziert.
- Reproduktionstoxizität:** Nicht klassifiziert.
- Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition:** Kann die Atemwege reizen
- Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition:** Nicht klassifiziert.
- Aspirationsgefahr:** Nicht klassifiziert.

Sicherheitsdatenblatt

TSAquaristik Korallenkleber

Version: 1.0

Erstellungsdatum: 05-02-2024

11.2 Angaben über sonstige Gefahren:

Endokrinschädliche Eigenschaften:

Keine Stoffen mit endokrinschädliche Eigenschaften.

Sonstige Angaben:

Keine bekannt.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität: Nicht klassifiziert.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit:

Keine Daten verfügbar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial:

Keine Daten verfügbar.

12.4 Mobilität im Boden:

Keine Daten verfügbar.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:

Diese Mischung enthält nur Substanzen, die nicht persistent, bioakkumulierbar oder toxisch sind (PBT).

Diese Mischung enthält nur Substanzen, die nicht hochpersistent oder hochbioakkumulierbar sind (vPvB).

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften:

Keine Stoffen mit endokrinschädliche Eigenschaften.

12.7 Andere schädliche Wirkungen:

Keine bekannt.

WGK 1: schwach wassergefährdend.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung:

Freisetzung in der Umwelt vermeiden. In Übereinstimmung mit den örtlichen und staatlichen gesetzlichen Bestimmungen entsorgen. Die Kodierung eines Abfallstroms basiert auf der Anwendung des Produkten.

Ungereinigte Verpackungen:

Ordnungsgemäß gereinigte Behälter werden entsprechend dem Verpackungsmaterial entsorgt. Andernfalls:

15 01 10* Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Keine Gefahrgut.

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer:	Nicht relevant	Nicht relevant

Sicherheitsdatenblatt

TSAquaristik Korallenkleber

Version: 1.0

Erstellungsdatum: 05-02-2024

14.2 Ordnungsgemäße UNVersandbezeichnung:	Nicht relevant	Nicht relevant
14.3 Transportgefahrenklassen:	Nicht relevant	Nicht relevant
14.4 Verpackungsgruppe:	Nicht relevant	Nicht relevant
14.5 Umweltgefahren: EmS:	Nein Nicht relevant	No Nicht relevant
LQ: Tunnelbeschränkungscode:	Nicht relevant Nicht relevant	Nicht relevant Nicht relevant

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:

Nicht relevant.

14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten:

Nicht relevant.

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

RICHTLINIE 92/85/EWG DES RATES über die Durchführung von Maßnahmen zur Verbesserung der Sicherheit und des Gesundheitsschutzes von schwangeren Arbeitnehmerinnen, Wöchnerinnen und stillenden Arbeitnehmerinnen am Arbeitsplatz.

RICHTLINIE 94/33/EG des Rates vom 22. Juni 1994 über den Jugendarbeitsschutz.

Allgemeine Verwaltungsvorschrift zum Wasserhaushaltsgesetz über die Einstufung wassergefährdender Stoffe in Wassergefährdungsklassen (Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe - VwVwS).

Arbeitsplatzgrenzwerte TRGS 900.

Technische Regeln für Gefahrstoffe, Arbeitsplatzgrenzwerte, TGRS 900 (2015-11-06 [#60])

VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 16.

Dezember 2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen, zur Änderung und Aufhebung der Richtlinien 67/548/EWG und 1999/45/EG und zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (CLP). Verordnung EG Nr. 2020/878.

Sonstige Angaben:

WGK 1: schwach wassergefährdend.

Das Produkt darf erwerbsmäßig nicht von jungen Menschen unter 18 Jahren eingesetzt werden.

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:

Für dieses/diese Produkte ist eine Stoffsicherheitsbeurteilung nicht erforderlich.

Sicherheitsdatenblatt

TSAquaristik Korallenkleber

Version: 1.0

Erstellungsdatum: 05-02-2024

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Volltext der unter Abschnitt 3 aufgeführten H-Sätze:

H315 Verursacht Hautreizungen.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H335 Kann die Atemwege reizen.

Anderes:

Wir gehen davon aus, dass die oben genannten Informationen korrekt sind und die besten Informationen darstellen, die uns derzeit zur Verfügung stehen. Wir übernehmen jedoch keine Garantie für die Marktgängigkeit oder andere Garantien, weder ausdrücklich noch stillschweigend, in Bezug auf diese Informationen, und wir übernehmen keine Haftung, die sich aus ihrer Verwendung ergibt. Die Benutzer sollten ihre eigenen Nachforschungen anstellen, um die Eignung der Informationen für ihre speziellen Zwecke zu bestimmen. In keinem Fall haftet das Unternehmen für Ansprüche, Verluste oder Schäden Dritter oder für entgangenen Gewinn oder für besondere, indirekte, zufällige, Folge- oder exemplarische Schäden, wie auch immer diese entstehen, selbst wenn das Unternehmen auf die Möglichkeit solcher Schäden hingewiesen wurde.

Abkürzungen und Akronyme:

RPE: Respiratory Protective Equipment

RCR: Risk Characterisation Ratio (RCR= PEC/PNEC)

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the

International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

CLP: Classification, Labelling and Packaging (Regulation (EC) No. 1272/2008)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe (Technical Rules for Dangerous Substances, BAuA, Germany)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Sicherheitsdatenblatt abgenommen durch:

SRS

www.sicherheitsdatenblatt-clp.de