

EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnungen 2020/878 EU und 1907/2006 EG



THERMOCUP 1200 Montagepaste

Anlegedatum: 11.05.2021.


Überarbeitet am: 10.07.2023.

Version: 04

ABSCHNITT 1: BEZEICHNUNG DES STOFFS BZW. DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS

- 1.1. Produktidentifikator THERMOCUP 1200 Montagepaste
- 1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird
- Verwendung des Stoffs/des Gemischs: Montagepaste
- Anwendungsbereich: Nur für industrielle und gewerbliche Verwendung.
- Produktkategorie (EuPCS): PC-TEC 11- Schmiermittel, Fette, Trennmittel
- 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das SDB bereitstellt
- Firmenname: Weckerle AG
- Adresse: Neuhofweg 51
CH-4147 Aesch / +41 61 305 95 55
- Auskunftgebener Bereich: Produktmanagement
- E-Mail: mail@weckerleag.ch
- 1.4. Notrufnummer: (0-24h) Toxikologisches Informationszentrum Zürich + 41 44 251 51 51
Nationale Notfallnummer: 145

ABSCHNITT 2: MÖGLICHE GEFAHREN

- 2.1. Einstufung des Gemischs (1272/2008 EG):
Aquatic Chronic 1 H410 Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
- 2.2. Kennzeichnungselemente gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:
- Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung: Kupferpulver
- Gefahrpiktogramme:
- 
- GHS09
- Signalwort: Entfällt
- Gefahrenhinweise:
- H410 Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
- Sicherheitshinweise:
- P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
- P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
- P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
- P391 Verschüttete Mengen aufnehmen.
- P501 Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen Vorschriften.
- Weitere Daten: EUH 208 Enthält 2,6-Di-tert,-butyl-4-nonylphenol und Bernsteinsäureanhydrid, Alkylierungsprodukte mit C12-reichen verzweigten Olefinen aus der Propen-Oligomerisierung, hydrolysiert, Veresterungsprodukte mit Propylenoxid. Kann eine allergische Reaktion hervorrufen.
- 2.3. Sonstige Gefahren Das Produkt erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien der Verordnung 1907/2006 (EG) Anhang XIII.
Das Produkt hat keine endokrinschädlichen Eigenschaften gemäß Verordnung (EU) 2017/2100.

THERMOCUP 1200 Montagepaste

Anlegedatum: 11.05.2021.

Überarbeitet am: 10.07.2023.

Version: 04

ABSCHNITT 3: ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

3.2. Chemische Charakterisierung: Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe:

	Bezeichnung	Massanteil %	Einstufung *		
			Gefahrenkat.	Gefahrenhinweise	SCL, M-Faktoren, ATE
CAS-No: 7440-50-8 EC-No: 231-159-6 Reg.No: 01-2119480154-42	Kupferpulver	12,5- <20	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Acute Tox.4 Eye Irrit.2	H400 H410 H302 H319	Partikellänge: 0,9-6,0mm Breite: 0,494-0,949 mm M Faktor: Akute aquatische Toxizität =10 Chronische aquatische Toxizität =10
CAS-No: 7429-90-5 EC-No: 231-072-3 Reg.No: 01-2119529243-45	Aluminium Pulver (stabilisiert)	2,5- <5	Flam. Sol.1 Water-react. 2	H228 H261	
CAS-No: 4306-88-1 EC-No: 224-320-7	2,6-Di-tert,-butyl-4-nonylphenol	≤ 0,3	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Skin Sens. 1B	H400 H410 H317	M Faktor: Akute aquatische Toxizität =1 Chronische aquatische Toxizität =1
CAS-No: - EC-No: 270-132-3 Reg.No:01-2120120363-71	Bernsteinsäureanhydrid, Alkylierungs-produkte mit C12-reichen verzweigten Olefinen aus der Propen-Oligomerisierung, hydrolysiert, Veresterungsprodukte mit Propylenoxid	≤ 0,1	Eye Irrit.2 Skin Sens. 1B	H319 H317	

*Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Kapitel 16 zu entnehmen

ABSCHNITT 4: ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Massnahmen

Allgemeine Hinweise:	Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich, Betriebsanweisung oder Sicherheitsdatenblatt vorzeigen).
Nach Einatmen:	Frischluftezufuhr. Bei Beschwerden Arzt konsultieren.
Nach Hautkontakt:	Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen. Sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen. In allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend.
Nach Augenkontakt:	Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen. Bei Beschwerden Arzt konsultieren.
Nach Verschlucken:	Frischluftezufuhr. Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Unverzüglich Arzthilfe zuziehen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen: Keine akuten und verzögerten Symptome und Wirkungen bekannt.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung: Keine besondere Behandlung erforderlich; Symptomatische Behandlung.

ABSCHNITT 5: MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

5.1. Löschmittel:

Geeignete Löschmittel: Kohlendioxid, Löschpulver oder Wassersprühstrahl.
Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.
Umweltfreundliche Brandbekämpfungsmaßnahmen verwenden.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: Scharfer Wasserstrahl

THERMOCUP 1200 Montagepaste

Anlegedatum: 11.05.2021.

Überarbeitet am: 10.07.2023.

Version: 04

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:

Im Falle eines Brandes können sich Rauch und andere Verbrennungsprodukte bilden. Das Einatmen solcher Verbrennungsprodukte kann schwerwiegende gesundheitsschädliche Auswirkungen haben.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung:

Volle Schutzkleidung und Atemschutzgerät tragen.
Das kontaminierte Löschwasser sollte separat gesammelt werden, nicht in die Kanalisation/ Wasserläufe gelangen.

ABSCHNITT 6: MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

6.1.1. Nicht für Notfälle geschultes Personal:

Ungeschützte Personen fernhalten. Nur geschultes Personal mit geeigneter persönlicher Schutzausrüstung an der Unfallstelle bleiben. Geeignete lösungsmittelbeständige Schutzhandschuhe tragen.

6.1.2. Einsatzkräfte:

Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.

6.2. Umweltschutzmassnahmen:

Das verschüttete Material und den daraus resultierenden Abfall gemäß den geltenden Umweltvorschriften entsorgen. Produkt und den daraus resultierenden Abfall nicht in die Kanalisation / den Boden / die Oberflächenwasser oder das Grundwasser gelangen lassen. Im Falle einer Umweltverschmutzung die zuständige Behörde unverzüglich benachrichtigt werden.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

Die verschüttete Mischung mechanisch aufnehmen und in einen geeigneten, gekennzeichneten verschließbaren Behälter als Abfall nach Abschnitt 13 entsorgen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte:

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstungen siehe Abschnitt 8. Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: HANDHABUNG UND LAGERUNG

7.1. Schutzmassnahmen zur sicheren Handhabung

Technische Maßnahmen:

Keine besonderen Anforderungen.

Hinweise zum Brand- und Explosionschutz:

Keine besonderen Anforderungen.

Allgemeine Schutz- und Hygienemassnahmen:

Normale Hygieneverfahren sollten beachten werden. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Berührung mit Augen, Haut und Kleidung vermeiden.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unvertäglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

In einem dicht geschlossenen Behälter lagern.

Zusammenlagerungshinweise:

Keine besonderen Anforderungen.

Zu vermeidende Bedingungen:

Siehe Abschnitt 10.5

7.3. Spezifische Endanwendungen:

Technisches Merkblatt beachten.

ABSCHNITT 8: BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

8.1 Zu überwachende Parameter:

Arbeitsplatzgrenzwerte (5/2020 (II.6.) ITM)

CAS-Nr.	Bezeichnung	Art	Grenzwert (mg/m ³)	Kategorie
7440-50-8	Kupfer	Langzeitwert	0,1 0,01 (alveolengängiges Pulver)	
		Spitzenwert	0,2	
7429-90-5	Aluminium	Langzeitwert	1 (alveolengängiges Pulver)	

THERMOCUP 1200 Montagepaste

Anlegedatum: 11.05.2021.

Überarbeitet am: 10.07.2023.

Version: 04

Bestandteile mit biologischen Grenzwerten (5/2020.(II.6) ITM):

CAS-Nr.	Bezeichnung	Parameter	Probenzeitpunkt	Kreatinin	
				mg/g	µmol/mmol
7429-90-5	Aluminium	Aluminium	nicht kritisch	0,06	0,25

DNEL-Werte:

CAS: 7440-50-8 Kupfer			
Arbeitnehmer	Inhalativ	Langzeitige Exposition, lokale Wirkungen	1 mg/m ³
	Dermal	Langzeitige Exposition, systemisch Wirkungen	137 mg/kg
	Inhalativ	Kurzfristige Exposition, lokale Wirkungen	1 mg/m ³
	Inhalativ	Kurzfristige Exposition, systemisch Wirkungen	20 mg/m ³
	Dermal		273 mg/kg
CAS: 7429-90-5 Aluminium			
Arbeitnehmer	Inhalativ	Langzeitige Exposition, lokale Wirkungen	3,72 mg/m ³

PNEC-Werte:

CAS-Nr.	Bezeichnung	Umweltkompartiment	Wert
7440-50-8	Kupfer	Süßwasser	0,0078 mg/l
		Süßwassersediment	87 mg/kg
		Meerwasser	0,0052 mg/l
		Meeressediment	676 mg/kg
		STP	0,230 mg/l
		Boden	65 mg/kg
7429-90-5	Aluminium	Wasser	0,0749 mg/cm ³
		Luft	20 mg/cm ³

Zusätzliche Hinweise: Als Grundlage dienten die bei der Erstellung gültigen Listen.

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:

Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.

Individuelle Schutzmaßnahmen (persönliche Schutzausrüstung)

a. Augenschutz: Nicht erforderlich

b. Hautschutz

Handschutz: Schutzhandschuhe (EN 374).

Handschuhmaterial: Empfohlenes Material: Butylkautschuk.
Materialstärke: 0,4 mm.

Die Auswahl geeigneter Schutzhandschuhe hängt nicht nur vom Material ab, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen, die von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich sind..

Durchdringungszeit des Handschuhmaterials:

Der 0,4 mm dicke Butylkautschukhandschuh ist beständig gegen:
Aceton: 480 Minuten;
Butylacetat: 60 Minuten;
Ethylacetat: 170 Minuten;
Xylol: 42 Minuten.

Anwenden und Arbeitsschutzverantwortlichen wird vorsorglich empfohlen, den 42-Minuten-Widerstand zugrunde zu legen. Unter Berücksichtigung der Angaben im Kapitel 3 des Sicherheitsdatenblattes kann im Einzelfall von einer längeren Beständigkeit ausgegangen werden.

Körperschutz: Geeignete Arbeitskleidung verwenden.

c. Atemschutz: Nicht erforderlich.

d. Thermische Gefahr: Keine.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:

Keine besonderen Anweisungen, siehe Abschnitt 6.

THERMOCUP 1200 Montagepaste

Anlegedatum: 11.05.2021.

Überarbeitet am: 10.07.2023.

Version: 04

ABSCHNITT 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1. Allgemeine Angaben

Form: Paste
Farbe: Dunkelgrau
Geruch: Mild

Beschreibung	Wert	Randbedingungen	Regelung
Geruchsschwelle:	Nicht bestimmt		
Schmelzpunkt / -Bereich:	Nicht bestimmt		
Siedepunkt/ -Bereich:	Nicht anwendbar		
Entzündbarkeit:	nicht brennbar		
Explosionsgrenzen:	Nicht anwendbar		
Flammpunkt:	>200°C		
Zündtemperatur:	Nicht bestimmt		
Zersetzungstemperatur:	Nicht bestimmt		
pH-Wert:	Nicht anwendbar		
Kinematische Viskosität:	Thixotrope Paste	20°C	
Löslichkeit:	Unlöslich	In Wasser, 20°C	
Verteilungskoeffizient (log-Wert):	Nicht bestimmt	n-Octanol/ Wasser	
Dichte:	1,3 g/cm ³	20°C	
Dampfdruck:	Nicht bestimmt	20°C	
Dampfdichte:	Nicht bestimmt		
Feststoffgehalt:	>40%		
Partikeleigenschaften:	Partikellänge: 0,9-6,0mm Breite: 0,494-0,949 mm	Kupferpulver	

9.2. Sonstige Angaben: VOC-EU:0,00%

ABSCHNITT 10: STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10.1. Reaktivität: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
10.2. Chemische Stabilität: Bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Verwendung das Produkt ist stabil.
10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen: Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
10.4. Zu vermeidende Bedingungen: Keine zu vermeidenden Bedingungen bekannt.
10.5. Unverträgliche Materialien: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Verwendung.

ABSCHNITT 11: TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Schwere Augenschädigung/
Augenreizung: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Sensibilisierung der Atemwege oder
der Haut: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Keimzellmutagenität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Karzinogenität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Reproduktionstoxizität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei
einmaliger Exposition: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

THERMOCUP 1200 Montagepaste

Anlegedatum: 11.05.2021.

Überarbeitet am: 10.07.2023.

Version: 04

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.

Zusätzliche toxikologische Hinweise:

Es sind keine Daten auf dem Gemisch vorhanden. Daten zu den Komponenten:

CAS: 7440-50-8 Kupfer			
Oral:	LD50	250 mg/kg	Ratte
Dermal:	LD50	>2000 mg/kg	Ratte
Inhalativ:	LC50/4h	5,11 mg/m ³	Ratte
CAS: 7429-90-5 Aluminium Pulver			
Oral:	LD50	15900 mg/kg	Ratte
CAS: 4306-88-1 2,6-Di-tert,-butyl-4- nonylphenol			
Oral:	LD50	>2000 mg/kg	Ratte (OECD 401)
Dermal:	LD50	>2000 mg/kg	Ratte (OECD 402)

Informationen von mögliche Expositionswege:

Verschlucken, Haut- und Augenkontakt.

Symptome im Zusammenhang mit den physikalischen, chemischen und toxikologischen Eigenschaften:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Verzögerte und sofortige Effekte aus kurz- und langfristiger Exposition sowie chronische Effekte:

Enthält 2,6-Di-tert,-butyl-4-nonylphenol und Bernsteinsäureanhydrid, Alkylierungs-produkte mit C12-reichen verzweigten Olefinen aus der Propen-Oligomerisierung, hydrolysiert, Veresterungsprodukte mit Propylenoxid. Kann eine allergische Reaktion hervorrufen.

Auswirkungen von Wechselwirkungen: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Weitere Gefahrenhinweise:

Endokrinschädlichen Eigenschaften:

Das Produkt hat keine endokrinschädlichen Eigenschaften gemäß Verordnung (EU) 2017/2100.

Weitere Informationen:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN

12.1. Toxizität

Aquatische Toxizität:

Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Daten zu den Komponenten:

CAS: 4306-88-1 2,6-Di-terc,-butil-4- nonilfenol			
Akute Fischtoxizität	LC50 /96h	>10 mg/l	Oncorhynchus mykiss
Akute Crustaceatoxizität	EC50 /48h	0,124 mg/l	Daphnia magna
Akute Algentoxizität	EC50 /72h	>100 mg/l	Pseudokirchneriella subcap.
Bernsteinsäureanhydrid, Alkylierungs-produkte mit C12-reichen verzweigten Olefinen aus der Propen-Oligomerisierung, hydrolysiert, Veresterungsprodukte mit Propylenoxid			
Akute Fischtoxizität	LD50 /96h	>100 mg/l	Oncorhynchus mykiss
Akute Crustaceatoxizität	LD50 /48h	>100 mg/l	Daphnia magna
Akute Algentoxizität	LC50 /72h	>100 mg/l	Pseudokirchneriella subcap.

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.3. Bioakkumulationspotential:

Es sind keine Daten auf dem Gemisch vorhanden.

12.4. Mobilität im Boden:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

THERMOCUP 1200 Montagepaste

Anlegedatum: 11.05.2021.

Überarbeitet am: 10.07.2023.

Version: 04

Zusätzliche ökologische
Informationen:

Wassergefährdungsklasse 3 (Selbsteinschätzung): stark wasser-
gefährdend.

Auch geringe Mengen dürfen nicht in das Grundwasser, Umweltgewässer
oder die Kanalisation gelangen. Schon kleinste Mengen, die in den
Untergrund gelangen, gefährden den Trinkwasserhaushalt.
In Gewässern ist es giftig für Fische, Plankton und Wasserorganismen.

12.5. Ergebnisse der PBT- és vPvB-
Beurteilung :

Dieses Gemisch enthält keine als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft
Inhaltsstoffe

12.6 Endokrinschädlichen Eigenschaften:

Das Produkt hat keine endokrinschädlichen Eigenschaften für
Nichtzielorganismen, da es die in Abschnitt B der Verordnung (EU)
2017/2100 definierten Kriterien nicht erfüllt.

12.7. Andere schädliche Wirkungen:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 13: HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Die Entsorgung dieses Produkts unterliegt den Bestimmungen von den örtlichen Vorschriften.

Das Produkt:

Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden.

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

Entsorgung gemäß den Vorschriften für gefährliche Abfälle in einer
zugelassenen Abfallbehandlungsanlage.

Abfallschlüsselnummer (EWC):

12 01 12* – verbrauchte Wachse und Fette

Ungereinigte Verpackungen:

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Abfallschlüsselnummer (EWC):

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

ABSCHNITT 14: ANGABEN ZUM TRANSPORT

14.1. UN-Nummer (ADR, IMDG, IATA): Entfällt

14.2. Ordnungsgemäße UN-
Versandbezeichnung

ADR, IMDG, IATA: Entfällt

14.3. Transportgefahrenklassen: Entfällt

ADR, IMDG, IATA

Klasse: Entfällt

14.4. Verpackungsgruppe (ADR, IMDG, IATA): Entfällt

14.5. Umweltgefahren

Marine pollutant:

Ja

14.6. Besondere Vorsichtsmassnahmen für
den Verwender

Nicht anwendbar

14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg
gemäß IMO-Instrumenten:

Nicht anwendbar.

14.8. Transport/ weitere Angaben:

Das Produkt ist nicht als Gefahrgut eingestuft.

ABSCHNITT 15: RECHTSVORSCHRIFTEN

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

EU-Vorschriften:

VERORDNUNG(EG) 1907/2006, (EG) 1272/2008, (EU) 2020/878, (EG)
648/2004

Richtlinie 1999/45 / EG..

REACH Kapitel 59: Liste der besonders besorgniserregenden Stoffe:

Nicht anwendbar

THERMOCUP 1200 Montagepaste

Anlegedatum: 11.05.2021.

Überarbeitet am: 10.07.2023.

Version: 04

Verordnung 2019/1021 (EU) über persistente organische Schadstoffe:
Nicht anwendbar.
Verwendungsbeschränkungen (REACH, Anhang XVII):
Eintrag 3: 40 Aluminiumpulver , stabilisiert
Richtlinie 2011/65/EG: Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe
Einschränkung bei Elektro- und Elektronikgeräten: Enthält keine solche Komponente.
Angaben zur IE-Richtlinie 2010/75/EU (VOC): 0,0 %
Angaben zur VOC-Richtlinie 2004/42/EG: 0,0 %
Angaben zur SEVESO III-Richtlinie 2012/18/EU: Nicht anwendbar.
Zusätzliche Hinweise:
Zu beachten: 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC, 2008/47/EC
Nationale Vorschriften:
Beschäftigungsbeschränkung: Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten (§ 22 JArbSchG).
Wassergefährdungsklasse: 3 - stark wassergefährdend

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung: Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

ABSCHNITT 16: SONSTIGE ANGABEN

Datenblatt Änderungen:	In Kapiteln 2.2, 2.3, 3.2, 4.1, 8.1, 8.2, 9.1, 9.2, 11.1, 12.1, 12.4, 12..5, 12.6, 14.7, 14.8, 15.1. und 16.
Abkürzungen und Akronyme:	ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail) IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods IATA: International Air Transport Association ICAO: International Civil Aviation Organization GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society) LC50: Lethal concentration, 50 percent LD50: Lethal dose, 50 percent DNEL: Derived No Effect Level (Abgeleitetes Null-Effekt-Niveau). PBT - Persistent, bioakkumulierbar und toxisch. vPvB – sehr persistent, sehr bioakkumulierbar und toxisch Flam.Sol.1: Entzündbare Feststoffe - Gefahrenkategorie 1 Water-react 2: Stoffe und Gemische, die bei Kontakt mit Wasser brennbare Gase abgeben - Gefahrenkategorie 2 Acute Tox.4: Akute Toxizität – Kategorie 4 Eye Irrit.2: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 2 Skin Sens.1B: Sensibilisierung - Haut - Gefahrenkategorie 1B Aquatic Acute 1: Gewässergefährdend - akut gewässergefährdend – Kategorie 1 Aquatic Chronic 1: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 1
Wichtige Literatur und Datenquellen:	Das Datenblatt basiert auf Informationen aus dem Originaldatenblatt 05.11.2021. und Lieferantendatenblättern und Messergebnissen.
Verfahren zur Einstufung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:	Aquatic Chronic 1 H410 Basierend auf der Berechnungsmethode
Vollständiger Wortlaut der in den Kapitel 2 und 3 aufgeführten Gefahrenhinweise:	
	H228 Entzündbarer Feststoff.
	H261 In Berührung mit Wasser entstehen entzündbare Gase.
	H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
	H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
	H319 Verursacht schwere Augenreizung.
	H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.
	H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

THERMOCUP 1200 Montagepaste

Anlegedatum: 11.05.2021.

Überarbeitet am: 10.07.2023.

Version: 04

Schulungshinweise:

Lesen Sie das Etikett und das Sicherheitsdatenblatt vor der Verwendung dieses Produkts. Es empfiehlt sich, das Personal auszubilden und die Sicherheitsdatenblätter am Einsatzort zu lagern.

Haftungsausschlussklausel:

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.