Handelsname: MONTAGE KLEBER 200 ml

Stand: 27.03.2019





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

#### 1.1 Produktidentifikator

Handelsname MONTAGE KLEBER 200 ml

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

Relevante identifizierte Verwen-

dungen

Klebstoffe, Dichtstoffe

Empfohlene Verwendungsbe-

Keine bei bestimmungsgemäßer Verarbeitung. Technisches Merkblatt

schränkungen

beachten.

## 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenbezeichnung fischerwerke GmbH & Co. KG

Klaus-Fischer-Straße 1 D-72178 Waldachtal Telefon: +49(0)7443 12-0 Fax: +49(0)7443 12-4222 Email: info-sdb@fischer.de Internet: www.fischer.de

Inverkehrbringer fischer Austria GmbH

Wiener Str. 95

2514 Traiskirchen, Austria Telefon: +43 (0) 2252 53730 Fax: +43 (0) 2252 53730-70 Email: technik@fischer.at Internet: http://www.fischer.at

1.4 Notrufnummer

Notrufnummer Vergiftungsinformationszentrale (VIZ) +43 1 406 43 43

# ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

## 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung Aer

Aerosol 3; H229

(EG) Nr. 1272/2008

#### 2.2 Kennzeichnungselemente

Gefahrenpiktogramm

Signalwort Achtung

H-Sätze H229: Behälter steht unter Druck: kann bei Erwärmung bersten.

Handelsname: MONTAGE KLEBER 200 ml

Stand: 27.03.2019



Version: 1.0 /de Druckdatum: 27.03.2019

P-Sätze P101: Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeich-

nungsetikett bereithalten.

P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P210: Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie

anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.

P251: Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Ge-

brauch.

P410+P412: Vor Sonnenbestrahlung schützen und nicht Temperatu-

ren über 50 °C/122 °F aussetzen.

Ergänzende Informationen EUH208: Enthält 3-(2-Aminoethylamino)-propyltrimethoxysilan;N-[3-

(Dimethoxymethylsilyl)propyl]ethylenediamin;Dioctylzinnbis(acetylacetohat);Rea

von Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate und Methyl 1,2,2,6,6- pentamethyl-4-piperidyl sebacate. Kann allergische Reak-

tionen hervorrufen.

2.3 Sonstige Gefahren

Gesundheitsgefährdung Keine bekannt.

Zus. Gefahren Mensch/Umwelt Keine bekannt.

Gefahrenbezeichnung Keine bekannt.

Gefahrenhinweise Keine bekannt.

# ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### Gefährliche Inhaltsstoffe

Inhaltsstoff		Einstufung 1272/2008/EG	Konzen- tration
Timethoxyvinyishan	FC N. 330 440 0	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 STOT RE 2; H373	2.5 – 10.0 Gew%

#### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Sofort gesamte verunreinigte Kleidung entfernen/ausziehen.

nach Einatmen BEI EINATMEN: Betroffenen an die frische Luft bringen und in einer

bequemen Atemposition ruhig halten.

Bei Bewusstlosigkeit stabile Seitenlage anwenden und ärztlichen Rat

einholen.

nach Hautkontakt Mechanisch aufnehmen.

WENN AUF DER HAUT: Vorsichtig mit viel Wasser und Seife abwa-

schen.

nach Augenkontakt Mechanisch aufnehmen.

Handelsname: MONTAGE KLEBER 200 ml

Stand: 27.03.2019

Version: 1.0 /de Druckdatum: 27.03.2019

Nach Augenkontakt, Kontaktlinsen entfernen. Sofort mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen, auch unter den Augenlidern.

nach Verschlucken Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder

Etikett vorzeigen.

Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. 1 bis 2

Glas Wasser trinken.

KEIN Erbrechen herbeiführen.

## 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome Keine Daten verfügbar

## 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Ärztliche Soforthilfe Keine Daten verfügbar Ärztliche Spezialbehandlung Keine Daten verfügbar

# ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1 Löschmittel

Löschmittel (geeignet) Kohlendioxid (CO2)

Löschpulver Schaum

Wassersprühstrahl

Löschmittel (ungeeignet) Wasservollstrahl

### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bes. Gefahr d. den Stoff, Ver- Behälter kann bei Erhitzen bersten.

brennungsprod. o. entstehende Erhitzen oder Brand können giftige Gase freisetzen.

Gase Kann mit der Luft explosive Gemische bilden.

#### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

besondere Schutzausrüstung Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

Explosions- und Brandgase nicht einatmen.

sonstige Angaben zur Brandbe-

kämpfung

Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

Behälter und Umgebung mit Wassersprühnebel kühlen. Behälter kann

bei Erhitzen bersten.

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

# 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Personenbezogene Schutzmaß-

nahmen

Für ausreichende Belüftung sorgen, besonders in geschlossenen Räu-

men.

Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.

Handelsname: MONTAGE KLEBER 200 ml

Stand: 27.03.2019



Personen fernhalten und auf windzugewandter Seite bleiben.

### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen Das Eindringen des Produkts in die Kanalisation, in Wasserläufe oder

in den Erdboden soll verhindert werden.

Flächenmäßige Ausdehnung verhindern (z.B. durch Eindämmen oder

Ölsperren).

## 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Verfahren zur Reinigung/Auf-

nahme

Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z.B. Sand, Silikagel,

Säurebindemittel, Universalbindemittel, Sägemehl).

Erstarren lassen und mechanisch aufnehmen.

Für angemessene Lüftung sorgen. Nicht mit Wasser nachspülen.

#### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Verweis auf andere Abschnitte Siehe Kapitel 8/13

## 6.5 Zusätzliche Hinweise

sonstige Angaben Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln.

Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Bestimmungen beseiti-

gen.

# ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

#### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Behälter vorsichtig öffnen und handhaben. Hinweise zum sicheren Umgang

> Für ausreichenden Luftaustausch und/oder Absaugung in den Arbeitsräumen sorgen. Dämpfe sind schwerer als Luft und breiten sich

über dem Boden aus.

VORSICHT: Aerosol steht unter Druck. Von direkter Sonneneinstrahlung und Temperaturen über 50 °C fernhalten. Nicht mit Gewalt öffnen oder in ein Feuer werfen, auch nicht nach Gebrauch. Nicht auf

Flammen oder rotglühende Gegenstände sprühen.

Hinweise zum Brand- und Ex-

plosionsschutz

Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50 °C schützen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen

oder verbrennen.

Nicht gegen Flamme oder auf glühenden Gegenstand sprühen.

Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.

Bei Gebrauch Bildung explosionsfähiger/leichtentzündlicher Dampf/

Luft-Gemische möglich.

Maßnahmen gegen elektrostatisches Aufladen treffen.

## 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Behälter

Anforderung an Lagerräume und Behälter dicht verschlossen an einem kühlen, gut belüfteten Ort aufbewahren.

4 / 11

Handelsname: MONTAGE KLEBER 200 ml

Stand: 27.03.2019

Druckdatum: 27.03.2019 Version: 1.0 /de

> Behälter kann bei Erhitzen bersten. Gemäss örtlichen Vorschriften lagern.

Lagerklassen LGK 2B (TRGS 510)

7.3 Spezifische Endanwendungen

Ausführliche Hinweise: siehe Technisches Merkblatt. Bestimmte Verwendung

# ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

#### 8.1 Zu überwachende Parameter

Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit Arbeitsplatzgrenzwerten.

# 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Atemschutz nicht erforderlich bei bestimmungsgemäßem Umgang

Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen.

Handschutz nicht erforderlich bei bestimmungsgemäßem Umgang

Butylkautschuk, Chloropren, Nitrilkautschuk Geeignetes Material:

Materialstärke: >= 0.5 mmDurchdringungszeit: >120 min

Bemerkung: Bei Abnutzung ersetzen!

Hinweis: Angaben bezüglich Durchdringungseigenschaften des Handschuhs

> beim Handsschuhhersteller erfragen.. Es ist zu beachten, dass die tägliche Gebrauchsdauer eines Chemikalienschutzhandschuhs in der Praxis wegen der vielen Einflussfaktoren (z.B Temperatur) deutlich kürzer als die nach EN 374 ermittelte Permeationszeit sein kann.

Dicht schließende Schutzbrille Augenschutz

Körperschutz Angemessene Schutzausrüstung tragen.

Anmerkung: Den Körperschutz je nach Menge und Konzentration der gefährlichen

Substanz am Arbeitsplatz aussuchen.

Allgemeine Schutz- und Hygie-

nemaßnahmen

Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.

Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Dämpfe/Nebel//Gas nicht einatmen.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Tiernahrung fernhalten. Vor der Handhabung des Produkts eine Hautschutzcreme auftragen.

Information zu Umweltschutz-

bestimmungen

Keine besonderen Umweltschutzmaßnahmen erforderlich.

Handelsname: MONTAGE KLEBER 200 ml

Stand: 27.03.2019 Version: 1.0 /de



Druckdatum: 27.03.2019

# ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

#### 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form/Aussehen Paste

Farbe weiß

Geruch charakteristisch
Geruchsschwelle nicht bestimmt

pH-Wert Keine Daten verfügbar

nicht anwendbar

Schmelzpunkt [°C] / Gefrier-

punkt [°C]

Keine Daten verfügbar

Siedepunkt [°C] 270

Flammpunkt [°C] > 100

Verdampfungsgeschwindigkeit

 $[kg/(s*m^2)]$ 

Keine Daten verfügbar

Entzündbarkeit (fest, gasförmig) Keine Daten verfügbar

Explosionsgrenze [Vol-%]

Unterer Grenzwert: Keine Daten verfügbar

Oberer Grenzwert: Keine Daten verfügbar

Entzündbarkeitsgrenze Keine Daten verfügbar

Dampfdruck [kPa] Keine Daten verfügbar

Dampfdichte Keine Daten verfügbar

Dichte [g/cm<sup>3</sup>] 1,06

Temperatur: 20 °C

Relative Dichte Keine Daten verfügbar

Löslichkeit(en) Keine Daten verfügbar

Wasserlöslichkeit [g/l] Keine Daten verfügbar

nicht mischbar

Löslichkeit in nicht wässrigen

Flüssigkeiten [g/l]

Keine Daten verfügbar

Verteilungskoeffizient Octa-

nol/Wasser (log)

Keine Daten verfügbar

nicht bestimmt

Selbstentzündungstemperatur

Keine Daten verfügbar

[°C]

Selbstentzündlichkeit nicht selbstentzündlich

Handelsname: MONTAGE KLEBER 200 ml

Stand: 27.03.2019

Version: 1.0 /de Druckdatum: 27.03.2019

Zersetzungspunkt [°C] Keine Daten verfügbar

nicht bestimmt

Viskosität (dynamisch) [kg/

(m\*s)]

Keine Daten verfügbar

Explosionsgefährlichkeit Bei Gebrauch Bildung explosionsfähiger/leichtentzündlicher Dampf/

Luft-Gemische möglich.

Oxidierende Eigenschaften Keine Daten verfügbar

9.2 Sonstige Angaben

Zündtemperatur [°C] 420

Relative Dampfdichte nicht bestimmt

### ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Thermische Zersetzung Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwen-

dung.

10.2 Chemische Stabilität

Chemische Stabilität Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Gefährliche Reaktionen Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßem

Umgang.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen Behälter kann bei Erhitzen bersten.

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

10.5 Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßem

Umgang.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Zersetzungsprodukte Kohlenstoffoxide

Stickoxide (NOx)

Handelsname: MONTAGE KLEBER 200 ml

Stand: 27.03.2019 Version: 1.0 /de



Druckdatum: 27.03.2019

# ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

# 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

#### Gefährliche Inhaltsstoffe

## Trimethoxyvinylsilan

Orale Toxizität [mg/kg]	Testkriterium	Versuchstier	Bemerkung	Quelle
7120	LD50	Ratte	OECD 401	100

Quelle: 100 - Firmendaten

Dermale Toxizität [mg/kg]	Quelle
Keine Daten verfügbar	100

Quelle: 100 - Firmendaten

LC50 Inhalati- on 4h für Gase [ppmV]	Testkriterium	Versuchstier	Anmerkung	Expositionsdauer	Quelle
2773	LC50	Ratte	OECD 403	4 h	100

Quelle: 100 - Firmendaten

#### 11.2 Zusätzliche Hinweise

Sonstige Angaben (Abschnitt 11) Das Produkt selbst wurde nicht getestet.

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

#### 12.1 Toxizität

Fischtoxizität [mg/l] Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht

erfüllt.

Daphnientoxizität [mg/l] Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht

erfüllt.

Algentoxizität [mg/l] Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht

erfüllt.

## 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Eliminations- und Verteilungs- Für dieses Produkt sind keine Daten verfügbar.

mechanismen Keine Information verfügbar.

Elimination im Klärwerk Keine Daten verfügbar Biologische Abbaubarkeit Keine Daten verfügbar

#### 12.3 Bioakkumulationspotenzial

Bioakkumulierbarkeit Für dieses Produkt sind keine Daten verfügbar.

Keine Daten verfügbar

Handelsname: MONTAGE KLEBER 200 ml

Stand: 27.03.2019

Druckdatum: 27.03.2019 Version: 1.0 /de

Biokonzentrationsfaktor Keine Daten verfügbar

12.4 Mobilität im Boden

Verteilung in der Umwelt Für dieses Produkt sind keine Daten verfügbar.

Keine Daten verfügbar

Mobilität

Mobilität: Keine Daten verfügbar

# 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Eigenschaften

Ergebnis der Ermittlung der PBT- Diese Zubereitung enthält keinen Stoff, der als persistent, bioakku-

mulierend oder toxisch (PBT) betrachtet wird.

Diese Zubereitung enthält Stoffe, die als sehr persistent und sehr bio-

akkumulierend (vPvB) betrachtet werden.

Ergebnisse der PBT- und vPvB-

Beurteilung

Dieses Gemisch enthält keine Inhaltsstoffe, die gesundheits- oder umweltgefährdend im Sinne der Richtlinie 67/548/EWG oder der Ver-

ordnung (EG) Nr. 1272/2008 sind, einen Gemeinschafts- Arbeisplatzgrenzwert zugeordnet haben, PBT / vPvB klassifiziert oder in der Kan-

didatenliste enthalten sind.

## 12.6 Andere schädliche Wirkungen

Allgemeine Hinweise zur Ökolo- Das Produkt selbst wurde nicht getestet.

gie

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Entsorgungshinweise (allgemein) Ein Entsorgen zusammen mit normalem Abfall ist nicht erlaubt. Eine

spezielle Entsorgung gemäss lokalen gesetzlichen Vorschriften ist er-

forderlich.

Das Eindringen des Produkts in die Kanalisation, in Wasserläufe oder

in den Erdboden soll verhindert werden.

Reste entleeren.

Abfallschlüssel 200000 – SIEDLUNGSABFÄLLE (HAUSHALTSABFÄLLE UND ÄHNLICHE

> GEWERBLICHE UND INDUSTRIELLE ABFÄLLE SOWIE ABFÄLLE AUS EIN-RICHTUNGEN), EINSCHLIESSLICH GETRENNTGESAMMELTER FRAKTIO-

NEN

Entsorgung von ungereinigten

Verpackungen

Wie ungebrauchtes Produkt entsorgen.

### ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

	Landtransport ADR/RID	Seeschifftransport IMDG	Lufttransport ICAO/IATA
14.1 UN-Nummer	1950	1950	1950
14.2 Bezeichnung des Gu-	DRUCKGASPACKUNGEN	DRUCKGASPACKUNGEN	Druckgaspackungen,
tes			nicht-entzündbar

Handelsname: MONTAGE KLEBER 200 ml

Stand: 27.03.2019



Version: 1.0 /de Druckdatum: 27.03.2019

	Landtransport ADR/RID	Seeschifftransport IMDG	Lufttransport ICAO/IATA
14.2 Ordnungsgemäße		AEROSOLS	Aerosols, non-flammable
UN-Versandbezeichnung			
14.3 Transportgefahren-	2	2.2	2.2
klasse			
Bemerkung	erstickend	(maximum 1 L) asphyxiant	
Gefahrzettel	2.2	2.2	2.2
	<b>*</b>		•
Kategorie	3		
Klassifizierungscode	5A		
Tunnelbeschränkungscode	E		
EmS-Nr.		F-D;S-U	
Staukategorie		Α	

#### 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Vorsichtsmaßnahmen nicht erforderlich bei bestimmungsgemäßem Umgang

# 14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code

Massengutbeförderung gemäß

nicht anwendbar

Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code

#### 14.8 Zusätzliche Hinweise

sonstige Angaben Abschnitt 14 Kein Gefahrgut in Originalverpackung (UN2037 / Sondervorschrift

191); Gasvolumen < 50 ml

### **ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

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

VOC-Gehalt 3,43 % / 36,4 g/l

WGK (Selbsteinstufung) 1

Klassifizierung nach Betriebssi- -

cherheitsverordnung

#### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Sicherheitsbeurteilung Nicht relevant. Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Mi-

schung wurden nicht durchgeführt.

## **ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

Wortlaut der H-Sätze H226: Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

H229: Behälter steht unter Druck: kann bei Erwärmung bersten.

H332: Gesundheitsschädlich bei Einatmen.

H373: Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Ex-

position.

Handelsname: MONTAGE KLEBER 200 ml

Stand: 27.03.2019



Version: 1.0 /de Druckdatum: 27.03.2019

EUH208: Enthält 3-(2-Aminoethylamino)-propyltrimethoxysilan;N-[3-

(Dimethoxymethylsilyl)propyl]ethylenediamin;Dioctylzinnbis(acetylacetohat);Rea

von Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate und Methyl 1,2,2,6,6- pentamethyl-4-piperidyl sebacate. Kann allergische Reak-

tionen hervorrufen.

Wortlaut der Gefahrenklassen Flam. Liq.: Entzündbare Flüssigkeiten

Acute Tox.: Akute Toxizität

STOT RE: Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition)

Empfohlene Verwendungsbeschränkungen Keine bei bestimmungsgemäßer Verarbeitung. Technisches Merkblatt

beachten.

Änderungen gegenüber der letzten Fassung sind mit \* gekennzeichnet.

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.