



SICHERHEITSDATENBLATT

gemäss Verordnung (EG)
Nr. 1907/2006

Collano A 1970

1. Bezeichnung des Stoffes/der Zubereitung und des Unternehmens

Verwendung des Stoffes/der Zubereitung	Kleb- und Fugendichtstoff
Bezeichnung des Unternehmens	Collano Adhesives AG Eichenstrasse 12 CH-6203 Sempach-Station Tel. +41 41 469 91 11 Fax +41 41 469 91 12 www.collano.com sdb@collano.com
Notrufnummer	+41 41 469 94 34 (+41 44 251 51 51 Tox Center)
Überarbeitet am	23.12.2008
Version	1

2. Mögliche Gefahren

Enthält Bis-(1.2.2.6.6-pentamethyl-4-piperidyl)Sebacat. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung Dicht-/Klebstoff auf Basis von MS Polymer

Inhaltsstoffe		Symbol(e)	R-Sätze	CAS	EG-Nr.
Trimethoxyvinylsilan	1% - 5%	Xn	R-10-20	2768-02-7	220-449-8
Bis-(1.2.2.6.6-pentamethyl-4-piperidyl)Sebacat	< 1%	Xi,N	R-43-50/53	41556-26-7	255-437-1

4. Erste-Hilfe-Massnahmen

Einatmen	Nach Einatmen von Dämpfen oder Zersetzungsprodukten im Unglücksfall an die frische Luft bringen. In ernsten Fällen einen Arzt rufen.
Hautkontakt	Anhaftendes Material sofort entfernen. Mit Wasser und Seife abwaschen. Bei andauernder Hautreizung einen Arzt benachrichtigen.
Augenkontakt	Kontaktlinsen entfernen. Sofort mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen, auch unter den Augenlidern. Kontaktlinsen entfernen. Bei anhaltender Augenreizung einen Facharzt aufsuchen.
Verschlucken	Mund ausspülen. Arzt aufsuchen.

5. Massnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel	Sprühwasser. Trockenpulver. Trockensand. Alkoholbeständiger Schaum. Kohlendioxid (CO ₂).
Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel	Wasservollstrahl.
Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung	Im Brandfall, wenn nötig, umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen. Schutzanzug tragen.

6. Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen	Persönliche Schutzausrüstung verwenden.
Umweltschutzmassnahmen	Nicht in Oberflächenwasser oder Kanalisation gelangen lassen. Bei Eindringen ins Erdreich, Grundwasser, in natürliche Gewässer oder in die Kanalisation die Wasserbehörde verständigen.
Verfahren zur Reinigung	Mechanisch aufnehmen und in geeigneten Behältern zur Entsorgung bringen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung	Nur in gut belüfteten Räumen verwenden. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
Lagerung	Kühl und trocken aufbewahren. Behälter dicht geschlossen halten. Bei Temperaturen zwischen 5 und 25 °C aufbewahren. Vor Hitze schützen.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/persönliche Schutzausrüstung

Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz	Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmassnahmen sind zu beachten. Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden. Bei der Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
Persönliche Schutzausrüstung	
Atemschutz	Bei guter Belüftung normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig.
Handschutz	Undurchlässige Handschuhe. Butylkautschuk Nitrilkautschuk. Naturkautschuk Beachten Sie die Angaben des Handschuhherstellers zu Durchlässigkeit und Durchbruchzeit.
Augenschutz	Berührung mit den Augen vermeiden. Schutzbrille mit Seitenschutz.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form	Pastös.
Farbe	Verschiedene.
Geruch	Schwach.
Physikalische und chemische Eigenschaften	Wasserlöslichkeit: unlöslich. Dichte 1.42 g/ml.

10. Stabilität und Reaktivität

Stabilität	Keine Zersetzung bei bestimmungsgemässer Lagerung und Anwendung.
Zu vermeidende Bedingungen	Nicht erforderlich.
Gefährliche Zersetzungsprodukte	Beim Verbrennen entstehen: CO, CO ₂ , CaO. Beim Verbrennen entstehen: CO, CO ₂ , CaO.

11. Toxikologische Angaben

Akute Toxizität	Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden. Trimethoxyvinylsilan LD50/dermal/Kaninchen = 3540 mg/kg. LD50/oral/Ratte = 8000 mg/kg.
Weitere Informationen	Keine Daten verfügbar.

12. Umweltbezogene Angaben

Ökotoxizität	Bei bestimmungsgemäsem Umgang sind keine Umweltbeeinträchtigungen bekannt oder zu erwarten.
---------------------	---

13. Hinweise zur Entsorgung

Ungebrauchtes Produkt	Nicht in die Umwelt gelangen lassen. Unter Beachtung der örtlichen und nationalen gesetzlichen Vorschriften als Sonderabfall entsorgen.
Ungereinigte Verpackungen	Leere Behälter zur örtlichen Wiederverwertung, Wiedergewinnung oder Abfallbeseitigung geben.

14. Angaben zum Transport

Weitere Angaben	Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.
------------------------	--

15. Rechtsvorschriften

Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung	Trimethoxyvinylsilan, CAS-Nr. 2768-02-7, EG-Nr. 220-449-8 Bis-(1.2.2.6.6-pentamethyl-4-piperidyl)Sebacat, CAS-Nr. 41556-26-7, EG-Nr. 255-437-1
Rechtsvorschriften	Das Produkt ist nach EU-Richtlinien oder den jeweiligen nationalen Gesetzen eingestuft und gekennzeichnet. Enthält Bis-(1.2.2.6.6-pentamethyl-4-piperidyl)Sebacat. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Wassergefährdungsklasse WGK (D) = 1. Merkblatt BG Chemie: M051 Gefährliche chemische Stoffe

16. Sonstige Angaben

Empfohlener Anwendungsbereich

Nur für den gewerblichen Verwender.

Wortlaut der R-Sätze unter Abschnitt 3

R10: Entzündlich.

R20: Gesundheitsschädlich beim Einatmen.

R43: Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

R50/53: Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

Haftungsausschluss

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte.