

PAVATAPE WETFIX

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Verwendung des Stoffes/der Zubereitung

Zum wasser- und wetterfesten Verkleben von PAVATAPE auf offenporiger Oberfläche. Speziell geeignet auf feuchten/nassen PAVATEX Unterdeckplatten, Holz, Mauerwerk, Beton sowie nichtbrennbaren Bauplatten

Chemische Charakterisierung

1K-PUR Klebstoff

Hersteller

Collano AG
Eichenstrasse 12
CH-6203 Sempach-Station
T +41 41 469 91 11
F +41 41 469 91 12
www.collano.com

Vertrieb

Pavatex AG
Rte de la Pisciculture 37
CH-1700 Fribourg
T +41 26 426 31 11
F +41 26 426 32 00

Notrufnummer

Collano AG +41 41 469 94 34 Toxikologisches
Informationszentrum (CH) +41 44 251 51 51

Überarbeitet am

10.11.2006

2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Gefährliche Inhaltsstoffe

<15 % Diphenylmethan-4,4'-diisocyanat, Diphenylmethan-2,4'-diisocyanat			
	CAS-Nr. 26447-40-5	Xn R20	Xi R36/37/38-42/43
<0.5% Diethylmethylbenzenediamin	CAS-Nr. 68479-98-1	Xn R21/22-48/22	
	EG-Nr. 270-877-4	Xi R36	N R50/53

3. Mögliche Gefahren

Sensibilisierung durch Einatmen und Hautkontakt möglich. Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut. Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

4. Erste-Hilfe-Massnahmen

Einatmen

An die frische Luft bringen.

Hautkontakt

Mit Seife und viel Wasser abwaschen.

Augenkontakt

Sofort mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen, auch unter den Augenlidern.

Verschlucken

Sofort einen Arzt hinzuziehen.

5. Massnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel

Trockenpulver, Kohlendioxid (CO₂), Schaum, Sprühwasser.

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Im Brandfall umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

6. Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen

Für angemessene Lüftung sorgen.

Umweltschutzmassnahmen

Nicht in Oberflächenwasser oder Kanalisation gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung

Mechanisch aufnehmen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung

Für ausreichenden Luftaustausch und/oder Absaugung in den Arbeitsräumen sorgen.

Lagerung

Die Verpackung trocken und gut verschlossen halten, um Verunreinigung und Absorption von Feuchtigkeit zu vermeiden.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Expositionsgrenzwert(e)

MAK-Wert (CH) 0.005 ppm (ml/m³) Isocyanate

Technische Schutzmassnahmen

Für ausreichende Belüftung sorgen, besonders in geschlossenen Räumen.

Atemschutz

Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen. Atemschutzgerät mit Filter A2-P2.

Handschutz

Undurchlässige Handschuhe. Butylkautschuk Nitrilkautschuk. Durchbruchzeit >480 Min. Beachten Sie die Angaben des Schuhherstellers zu Durchlässigkeit und Durchbruchzeit.

Augenschutz

Schutzbrille mit Seitenschutz.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form

Pastös

Farbe

Naturfarben

Geruch

Schwach charakteristisch

Physikalische und Chemische Eigenschaften

Viskosität thixotrop Flammpunkt >180 °C Wasserlöslichkeit unlöslich, reagiert Relative Dichte 1.43 g/ml

10. Stabilität und Reaktivität

Stabilität

Keine Zersetzung bei normaler Lagerung.

Zu vermeidende Bedingungen

Wegen der Reaktion mit feuchter Luft und/oder Wasser kann es im Behälter zum Druckanstieg durch Kohlendioxid kommen.

Zu vermeidende Stoffe

Aminen.

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Normalerweise keine zu erwarten.

11. Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität

Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.

Diphenylmethan-diisocyanat CAS-Nr. 9016-87-9

LD₅₀ /oral/Ratte = >15'000 mg/kg LC/inhalativ/4h/Ratte = ca. 490 mg/m³

Lokale Effekte

Kontakt mit den Augen oder der Haut führt zu Reizungen. Gesundheitsschädlich beim Einatmen. Bei längerer Berührung mit der Haut sind Gerb- und Reizeffekte möglich.

Sensibilisierung

Sensibilisierung durch Einatmung möglich. Bei überempfindlichen Personen können Reaktionen schon bei sehr gerinen Isocyanatkonzentrationen ausgelöst werden, auch unterhalb des MAK-Wertes.

Weitere Informationen

Personen, die allergisch auf Isocyanate reagieren und besonders solche, die an Asthma oder Atembeschwerden leiden, dürfen nicht mit Isocyanaten arbeiten.

12. Angaben zur Ökologie

Ökotoxische Wirkungen

Nicht in Oberflächenwasser oder Kanalisation gelangen lassen. Nicht in die Umwelt gelangen lassen.

13. Hinweise zur Entsorgung

Ungebrauchtes Produkt

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. Vorschriften

Vorschriften

Das Produkt ist nach EU-Richtlinien oder den jeweiligen nationalen Gesetzen eingestuft und gekennzeichnet.

Enthält Isocyanate. Hinweise des Herstellers beachten.

Wassergefährdungsklasse WGK: 1 (schwach wassergefährdend)

Symbol(e)

Xn Gesundheitsschädlich

R-Sätze

R36/37/38 Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.

R42/43 Sensibilisierung durch Einatmen und Hautkontakt möglich.

R52/53 Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

S-Sätze

S23 Dampf /Aerosol nicht einatmen.

S36/37 Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen.

S45 Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich dieses Etikett vorzeigen).

S61 Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Besondere Anweisungen einholen/Sicherheitsdatenblatt zu Rate ziehen.

16. Sonstige Angaben

Empfohlener Anwendungsbereich

Nur für den gewerblichen Verwender.

Wortlaut der R-Sätze unter Abschnitt 2

R20: Gesundheitsschädlich beim Einatmen.

R21/22: Gesundheitsschädlich bei Berührung mit der Haut und beim Verschlucken.

R36/37/38: Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.

R36: Reizt die Augen.

R42/43: Sensibilisierung durch Einatmen und Hautkontakt möglich.

R48/22: Gesundheitsschädlich: Gefahr ernster Gesundheitsschäden bei längerer Exposition durch Verschlucken.

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

Anwendungsbereich

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung.