

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nummer 1907/2006 (Reach)
ALUJET Allfixx
Version 1.1
Erstellt am 10.09.2013



1. Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und des Unternehmens

Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung
Bezeichnung auf dem Kennzeichnungsschild / Handelsname
ALUJET Allfixx

Verwendung des Stoffes / der Zubereitung
Dichtungsmasse, Bauindustrie

Bezeichnung des Unternehmens

Hersteller

ALUJET GmbH
Ahornstraße 16
82291 Mammendorf
Telefon: +49 8145 921200
Telefax: +49 8145 921222
E-Mail: vertrieb@alujet.de

Auskunftgebender Bereich

Telefon: +49 8145 921200
Telefax: +49 8145 921222
E-Mail: vertrieb@alujet.de
www.alujet.de

Notfallauskunft:

Giftnotruf München
+49 (0)89 19240

2. Mögliche Gefahren

Einstufung des Stoffes oder Gemisches

Das Gemisch ist nicht als gefährlich eingestuft im Sinne der Richtlinie 1999/45/EG

GHS Einstufung

Das Gemisch ist nicht als gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Kennzeichnungselemente

Besondere Kennzeichnung bestimmter Gemische

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich

Sonstige Gefahren

Keine bekannt

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nummer 1907/2006 (Reach)
ALUJET Allfixx
Version 1.1
Erstellt am 10.09.2013



3. Zusammensetzung / Angabe zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung

Reaktionsprodukt auf Polyurethanbasis

Angaben zu Bestandteilen / Gefährliche Inhaltsstoffe gemäß Richtlinie 67/548/EWG

Bezeichnung	CAS-Nr.	EG-Nr.	Anteil	Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG
3-Aminopropyl-trimethoxysilan	13822-56-5	237-511-5	< 5%	Xi R36/38 Hautreiz. 2, Augenreiz. 2; H319 H315

Wortlaut der R- und H-Sätze

Siehe unter Abschnitt 16

4. Erste Hilfe Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen und sicher entfernen

Nach Verschlucken

Kein Erbrechen einleiten. Nie einer ohnmächtigen Person etwas durch den Mund einflößen. Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

Nach Hautkontakt

Vorsorglich mit Wasser und Seife waschen. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen

Nach Augenkontakt

Sofort mit viel Wasser auch unter dem Augenlid, für mindestens 15 Minuten ausspülen. Bei anhaltendem Augenreiz einen Facharzt aufsuchen.

Nach Einatmen

Betroffene an die frische Luft bringen. Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen

Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen.

Verschlucken kann zu Reizung oder oberen Atemwege und gastrointestinalen Störungen führen. Augenkontakt kann Reizungen hervorrufen. Wiederholter oder fortgesetzter Hautkontakt kann Hautreizungen und/oder Dermatitis, bei empfindlichen Personen auch Sensibilisierung hervorrufen.

Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatisch behandeln

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nummer 1907/2006 (Reach)
ALUJET Allfixx
Version 1.1
Erstellt am 10.09.2013



5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Besondere Gefährdungen durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, durch Verbrennungsprodukte oder durch beim Brand entstehende Gase

Kohlenmonoxid (CO), Kohlendioxid (CO₂) und nitrose Gase (NO_x)

Geeignete Löschmittel

Schaum, Kohlendioxid (CO₂), Trockenlöschmittel, Wassersprühstrahl

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl

Hinweise für die Brandbekämpfung

Im Brandfall umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen. Schutzkleidung.

Zusätzliche Hinweise

Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen. Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Für ausreichende Lüftung sorgen. Persönliche Schutzkleidung verwenden. Berührung mit Augen, Haut und Schleimhaut vermeiden.

Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen

Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z. B. Sand, Sägemehl, Universalbindemittel, Kieselgur) aufnehmen. Aufschaukeln und in geeignete Behälter zur Entsorgung bringen.

Verweis auf andere Abschnitte

Schutzvorschriften (siehe Abschnitt 7 + 8) beachten. Informationen zu Entsorgung siehe Kapitel 13

7. Handhabung und Lagerung

Hinweise zum sicheren Umgang

Für ausreichende Belüftung sorgen, besonders in geschlossenen Räumen. Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Keine besonderen Brandschutzmaßnahmen erforderlich.

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nummer 1907/2006 (Reach)
ALUJET Allfixx
Version 1.1
Erstellt am 10.09.2013



Weitere Angaben zur Handhabung

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich

Lagerung

Anforderung an Lagerräume und Behälter

Behälter dicht verschlossen an einem trockenen, gut belüfteten Ort aufbewahren. Bei Temperaturen zwischen 5°C und 25°C aufbewahren.

Zusammenlagerungshinweise

Keine besonders zu erwähnenden Stoffe.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Spezifische Endanwendungen

Dichtungsmasse, Bauindustrie

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung am Arbeitsplatz

Zu überwachende Parameter – Begrenzung und Überwachung der Exposition

Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz

Für ausreichende Belüftung sorgen, besonders in geschlossenen Räumen. Dämpfe nicht einatmen.

Schutz- und Hygienemaßnahmen

Dämpfe nicht einatmen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Bei der Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen. Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Atemschutz

Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig

Handschutz

Chemikalienbeständige Handschuhe (EN 374). 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.

Augenschutz

Dichtschießende Schutzbrille (EN 166)

Körperschutz

Langärmelige Arbeitskleidung

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nummer 1907/2006 (Reach)
ALUJET Allfixx
Version 1.1
Erstellt am 10.09.2013



9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Aggregatzustand:	pastös
Farbe:	orange
Geruch:	schwach
Flammpunkt:	n. a.
Untere Explosionsgrenze	n. a.
Obere Explosionsgrenze	n. a.
Zündtemperatur	n. a.
Wasserlöslichkeit (20°C)	mischbar
Dichte:	(25°C) 1,22 g/cm ³
Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln	Organische Lösemittel: Mischbar

10. Stabilität und Reaktivität

Reaktivität

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung

Chemische Stabilität

Stabil unter normalen Bedingungen

Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine bei Bestimmungsgemäßer Verarbeitung

Zu Vermeidende Bedingungen

Zur Vermeidung thermischer Zersetzung nicht überhitzen. Vor Frost schützen

Unverträgliche Materialien

Keine besonders zu erwähnenden Stoffe

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Calciumoxid, Kohlenmonoxid (CO), Kohlendioxid (CO₂) und nitrose Gase (NO_x)

11. Angaben zur Toxikologie

Angaben zu toxikologischen Wirkungen / Toxikologische Prüfungen

Akute Toxizität

3-Aminopropyltrimethoxysilan	
LD50/oral/Ratte	> 2000 mg/kg
LD50/dermal/Kaninchen	> 2000 mg/kg
LD50/inhalativ/Ratte	keine Daten vorhanden

Reiz- und Ätzwirkung

3-Aminopropyltrimethoxysilan	
Hautreizung:	Reizt die Haut
Augenreizung:	Reizt die Augen

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nummer 1907/2006 (Reach)
ALUJET Allfixx
Version 1.1
Erstellt am 10.09.2013



Sensibilisierende Wirkungen

Keine Daten vorhanden

Schwerwiegende Wirkungen nach wiederholter oder längerer Exposition

STOT – Einmalige Exposition: Nicht eingestuft
STOT – Wiederholte Exposition: Nicht eingestuft
Aspirationsgefahr: Nicht eingestuft

Krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkungen

Kanzerogenität: Nicht eingestuft
Mutagenität: Nicht eingestuft
Reproduktionstoxizität: Nicht eingestuft

Erfahrungen aus der Praxis

Verschlucken kann zu Reizung der oberen Atemwege und gastrointestinalen Störungen führen. Augenkontakt kann Reizungen hervorrufen. Wiederholter oder Fortgesetzter Hautkontakt kann Hautreizungen und/oder Dermatitis, bei empfindlichen Personen auch Sensibilisierung hervorrufen.

12. Umweltbezogene Angaben

Toxizität

Ökotoxikologische Daten liegen nicht vor

Persistenz und Abbaubarkeit

Keine Daten vorhanden

Bioakkumulationspotential

Keine Daten vorhanden

Mobilität am Boden

Keine Daten vorhanden

Ergebnisse der PBT – und vPvB-Beurteilung

Keine Daten vorhanden

Andere schädliche Wirkungen

Keine Daten vorhanden

Weitere Hinweise

Nicht in Oberflächenwasser oder Kanalisation gelangen lassen

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nummer 1907/2006 (Reach)
ALUJET Allfixx
Version 1.1
Erstellt am 10.09.2013



13. Hinweise zur Entsorgung

Verfahren zur Abfallbehandlung – Empfehlung

Die Wiederverwertung (Recycling) ist der Entsorgung vorzuziehen. Muss unter Beachtung der örtlichen, behördlichen Vorschriften einer Sonderbehandlung zugeführt werden, z. B. in geeigneter Deponie abgelagert werden. Für dieses Produkt kann keine Abfallschlüsselnummer gem. europäischem Abfallverzeichnis (AVV) festgelegt werden, da erst der Verwendungszweck durch den Verbraucher eine Zuordnung erlaubt. Die Abfallschlüsselnummer ist in Absprache mit dem Entsorger / Hersteller / der Behörde festzustellen

Abfallschlüssel Produkt

08 04 09

ABFÄLLE AUS HZVA VON BESCHICHTUNGEN (FARBEN, LACKE, EMAIL), KLEBSTOFFEN, DICHTMASSEN UND DRUCKFARBEN; Abfälle aus HZVA von Klebstoffen und Dichtmassen (einschließlich wasserabweisender Materialien); Klebstoff- und Dichtmassenabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten.

Als gefährlicher Abfall eingestuft.

Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel

Kontaminierte Verpackungen sind optimal zu entleeren, sie können dann nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwendung zugeführt werden. Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen

14. Angaben zum Transport

Sonstige einschlägige Angaben

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

15. Rechtsvorschriften

Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutzspezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch.

EU-Vorschriften

Angaben zur VOC-Richtlinie: 2,8%

Nationale Vorschriften

Störfallverordnung: nicht unterstellt

Katalognr. Gem. StörfallVO:

Technische Anleitung Luft III: fällt nicht unter die TA-Luft

Anteil:

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nummer 1907/2006 (Reach)

ALUJET Allfixx

Version 1.1

Erstellt am 10.09.2013



16. Sonstige Angaben

Vollständiger Wortlaut der in den Kapiteln 2 und 3 aufgeführten R-Sätze

36/38 Reizt die Augen und die Haut

Volltext der Gefahrenhinweise in Abschnitt 2 und 3

H315 Verursacht Hautreizungen

H319 Verursacht schwere Augenreizung

Weitere Angaben

Die Angaben der Position 4 bis 8 und 10 bis 12 sind teilweise nicht auf den Gebrauch und die ordnungsgemäße Anwendung des Produktes bezogen (siehe Gebrauchs-/Fachinformation), sondern auf das Freiwerden größerer Mengen bei Unfällen und Unregelmäßigkeiten. Die Angaben beschreiben ausschließlich die Sicherheitserfordernisse des Produktes / der Produkte und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Die Lieferspezifikation entnehmen Sie den jeweiligen Produktemerkblättern. Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produktes / der beschriebenen Produkte im Sinne der gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften dar. (n.a. – nicht anwendbar, n.b. – nicht bestimmt

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen zum Zeitpunkt der Erstellung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind in keiner Weise als Beschreibung der Beschaffenheit der Ware (Produktspezifikation) anzusehen. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte.