

Handelsname

Erstellt am 02.10.2012 **Überarbeitet am** 25.02.2014
Druckdatum 25.02.2014

Abschnitt 1: Bezeichnung des Stoffes bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung

Handelsname

ISOLAIR

1.2 Verwendung des Stoffes/der Zubereitung

Wind- und Feuchtigkeitsschutz für Wand- und Dachkonstruktionen

1.3 Bezeichnung des Unternehmens

Firmenbezeichnung

Pavatex SA
Route de la pisciculture 37
CH-1701 Fribourg

Auskunft zum Stoff/Gemisch

Technologie-Zentrum (TC) +41 (26) 426 31 11

1.4 Notrufnummer

Abteilungsleiter Qualität & Projekte +41 (26) 426 31 11

Abschnitt 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien nicht kennzeichnungspflichtig

2.2 Kennzeichnungselemente

-

2.3 sonstige Gefahren

Dieses Produkt birgt keine speziellen Risiken.
Beim Verarbeiten sind dieselben Schutzmassnahmen
gegen Staub zu ergreifen wie bei
der Verarbeitung von Holz

Abschnitt 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

3.1 gefährliche Inhaltsstoffe

Enthält gemäss Richtlinie 1999/45/EG keine gefährlichen Inhaltsstoffe

3.2 nicht gefährliche Inhaltsstoffe

| | | | |
|------------------|--------|------------------------------|--------|
| ISOLAIR 18/22mm | | ISOLAIR 35/52/60mm | |
| Nadelholz: | 89.40% | Nadelholz: | 95.16% |
| Paraffin: | 1.50% | Paraffin: | 0.70% |
| Latex: | 4.50% | Polyharnstoff: | 4.00% |
| Stärke: | 1.50% | wässriges Polymerkonzentrat: | 0.14% |
| PVAc: | 2.10% | | |
| Aluminiumsulfat: | 1.00% | | |

Handelsname

Erstellt am 02.10.2012 **Überarbeitet am** 25.02.2014
Druckdatum 25.02.2014

Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Massnahmen

4.1 Allgemeine Hinweise

Dieses Produkt birgt keine speziellen Risiken.
Beim Verarbeiten sind dieselben Schutzmassnahmen gegen Staub zu ergreifen wie bei der Verarbeitung von Holz.

4.2 Nach Einatmen

nicht Anwendbar

4.3 Nach Augenkontakt

nicht Anwendbar

4.4 Nach Hautkontakt

Staub von Bearbeitung mit Wasser abwaschen

4.5 Nach Verschlucken

Nicht anwendbar

Abschnitt 5: Massnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 geeignete Löschmittel

Löschmittel auf Umgebungsbrand abstimmen da das Produkt keiner besonderen Löschmittel bedarf

5.2 Löschmittel welche nicht verwendet werden dürfen

Keine bekannt

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Umluft unabhängiges Atemschutzgerät verwenden

Bei Brand gefahrbestimmende Rauchgase:

- Kohlenmonoxid (CO)
- Kohlendioxid (CO₂)
- Stickoxide (NO_x)

Abschnitt 6: Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen

keine

6.2 Umweltschutzmassnahmen

keine notwendig

6.3 Verfahren zur Reinigung

keine

Handelsname

Erstellt am 02.10.2012 **Überarbeitet am** 25.02.2014
Druckdatum 25.02.2014

Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Handhabung

keine

7.2 Lagerung

Lagerklasse 11; brennbarer Feststoff.
Beachtung der allgemeinen Regeln des vorbeugenden Brandschutzes
Selbstentflammung ab 200°C Umgebungstemperatur

7.3 Bestimmte Verwendung

Unterdachsystem mit Dämmplatten aus naturbelassenen Holzfasern

Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

8.1 Expositionsgrenzwerte

Arbeitsplatz-Richtgrenzwerte der Europäischen Union
TRGS 553 / max. 2mg/m³

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Atemschutz: Maske FFP2 bei Spanabhebender Bearbeitung
Augenschutz: übliche Arbeit Schutzmassnahmen beachten
Handschutz: übliche Arbeit Schutzmassnahmen beachten, kein Material vorgeschrieben
Körperschutz: übliche Arbeit Schutzmassnahmen beachten

Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Allgemeine Angaben

Aussehen: Hellgelb bis braun mit teils strukturierter Oberfläche
Aggregatzustand: Platten fest
Geruch: Holzgeruch

9.2 Sicherheitsrelevante Daten

Explosionsgefahr: keine
Flammpunkt: ≥ 200°C

9.3 sonstige Angaben

Dichte ISOLAIR 18/22mm: 240 ± 30kg/m³ Dichte ISOLAIR 35/52/60mm: 200 ± 10kg/m³

Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 zu vermeidende Bedingungen

Einwirkung von Feuer

10.2 unverträgliche Materialien

Tenside zerstören die Hydrophobierung der Platten, einige Holzschutzmittel enthalten ebenfalls Tenside. Auswaschungen aus der Platte verfärben Titanzinkblech irreversibel

10.3 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Bei sachgemässer Handhabung und Lagerung sind uns keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt

Handelsname

Erstellt am 02.10.2012 **Überarbeitet am** 25.02.2014
Druckdatum 25.02.2014

Abschnitt 11: Toxikologische Angaben

11.1 Toxikokinetik, Stoffwechsel und Verteilung

keine Bekannt

11.2 akute Wirkung

keine Bekannt

11.3 Sensibilisierung

Holzstaub kann Asthma verursachen

11.4 Toxizität bei wiederholter Aufnahme

keine Bekannt

11.4 CMR-Wirkung

Holzstaub steht unter Verdacht krebserzeugendes Potenzial zu haben

Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Ökotoxizität

keine Bekannt

Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Produkt

Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften einer Abfallverbrennungsanlage zuführen
Abfallschlüssel 03 01 05

13.2 Verpackung

Bestehend aus PE- Folie (Abfallschlüssel 15 01 02)
Paletten-Holz (Abfallschlüssel 15 01 03)
Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften einer Abfallverbrennungsanlage zuführen

Abschnitt 14: Angaben zum Transport

14.1 GGVSEB

kein Gefahrgut im Sinne der Verordnung

Abschnitt 15: Rechtsvorschriften

15.1 Stoffsicherheitsbeurteilung

keine erforderlich

15.2 Kennzeichnung nach EG-Richtlinie

keine erforderlich

15.3 Gefahrenbestimmende Komponenten für die Etikettierung

S-Sätze: S 22 Staub nicht einatmen
 S 41 Brandgase nicht einatmen

Handelsname

Erstellt am 02.10.2012 **Überarbeitet am** 25.02.2014
Druckdatum 25.02.2014

Abschnitt 16: Sonstige Angaben

Diese Informationen geben unseren aktuellen Kenntnisstand wieder und stellen lediglich eine generelle Beschreibung unserer Produkte und möglicher Anwendungen dar. Pavatex übernimmt keine Haftung für die Vollständigkeit, Richtigkeit, Fehlerfreiheit und Angemessenheit dieser Informationen und ihren Gebrauch. Die Beurteilung der Eignung eines Pavatex Produktes für eine Bestimmte Anwendung liegt in der Verantwortung des Anwenders. Soweit keine anderweitige schriftliche Vereinbarung getroffen wurde, gelten die allgemeinen Vertragsbedingungen, die durch diese Informationen nicht geändert oder ausser Kraft gesetzt werden. Eine Änderung dieser Informationen sowie der Produktangaben insbesondere aufgrund Änderungen gesetzlicher Bestimmungen bleibt jederzeit vorbehalten. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Pavatex.