

Produktinformationen und Verarbeitungshinweise *

Überarbeitet am: 21. August 2017
Seite 1 / 6

Druckdatum: 21. August 2017
JP / PIVH_Marine-Tape-Alu_2017-08.docx

1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

ISOVER Marine Tape Alu

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

Empfohlene Verwendung:
Klebeband für stumpfe und überlappende Stöße von aluminiumkaschierten Mineralwolleplatten, für Anschlüsse an metallische Bauteile

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der die Produktinformationen und Verarbeitungshinweise bereitstellt

SAINT-GOBAIN ISOVER G+H AG
Bürgermeister-Grünzweig-Straße 1
D - 67059 Ludwigshafen/Rhein
Telefon: ++49 (0)621 501 2096
Telefax: ++49 (0)621 501 201
E-Mail: dialog@isover.de

2. Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Gemäß EG-Verordnung Nr. 1272/2008 (CLP):
Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft.
Bitte beachten Sie trotzdem diese Produktinformation.

2.2. Kennzeichnungselemente

Gemäß EG-Verordnung Nr. 1272/2008 (CLP):
Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig.
Bitte beachten Sie trotzdem diese Produktinformation.

2.3. Sonstige Gefahren

Explosionsgefahr: Keine.
Erwärmung: Keine.
Überhitzung: Keine.
Brandgefahr: Das Klebeband selbst ist gemäß FTP-Code 2010 schwerentflammbar. Die Verpackungsfolien und das Abdeckband sind brennbar und können durch Hitze, Funken, Flammen oder andere Zündquellen (z.B. statische Elektrizität, Zündflammen, mechanische/elektrische Ausrüstung) entzündet werden.
Funkenbildung: Keine.
Auf dem Boden liegende Klebebänder / Abdeckstreifen stellen eine Gefahr durch Stolpern dar.

- Angelehnt an Verordnung (EU) 2015/830 der Kommission.. Sicherheitsdatenblätter sind nur für Gefahrstoffe und gefährliche Gemische vorgeschrieben, ISOVER Mineralwollprodukte fallen unter keine dieser Kategorien.

Produktinformationen und Verarbeitungshinweise

überarbeitet am: 21. August 2017
Seite 2 / 6

Druckdatum: 21. August 2017
PIVH_Marine-Tape-Alu_2017-08.docx

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung

Aluminiumfolie mit Synthese-Kautschuk-Klebersystem und Polyethylen-Abdeckstreifen

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen: -
Nach Hautkontakt: Mit fließendem Wasser und mildem Reinigungsmittel reinigen. Schnittwunden durch Produktkanten reinigen und verbinden.
Nach Augenkontakt: Vorsichtig und gründlich mit Augendusche oder fließendem Wasser spülen. Bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
Es handelt sich um Produkte mit Haftklebern – es kann zu Verklebungen des Auges kommen. Bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
Nach Verschlucken: Kein Erbrechen herbeiführen. Mund mit Wasser ausspülen. Reichlich Wasser zu trinken geben – Arzt aufsuchen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine Daten vorhanden.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel: Auf Umgebungsbrand abstimmen.
Alle üblichen Löschmittel, empfohlen Wassersprühstrahl.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Je nach Bedingungen, unter denen die Verbrennung abläuft, enthalten die Brandgase unterschiedliche Anteile an Ruß, Kohlenmonoxid, Kohlendioxid, Stickoxiden, Cyanwasserstoff und organischen Pyrolyseprodukten.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Wir empfehlen geeigneten Atemschutz bei der Brandbekämpfung zu tragen (umluftunabhängig).

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstung und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Produktinformationen und Verarbeitungshinweise

überarbeitet am: 21. August 2017
Seite 3 / 6

Druckdatum: 21. August 2017
PIVH_Marine-Tape-Alu_2017-08.docx

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung nicht erforderlich. Kontakt mit der Klebefläche vermeiden.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Produkt mechanisch aufnehmen.

6.4. Verweise auf andere Abschnitte

Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt.

7. Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Es sind die allgemeinen Regeln des vorbeugenden betrieblichen Brandschutzes zu beachten.

Allgemeine Empfehlungen:

Augen- und Hautkontakt mit den Klebeflächen vermeiden.

Die für den Umgang mit chemischen Stoffen übliche Sorgfalt und Hygiene ist zu beachten.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

In der Originalverpackung vor UV-Strahlung, trocken, bei Raumtemperatur und gegen mechanische Beschädigung geschützt lagern.

Zusammenlagerungshinweise:

Kontakt zu organischen Lösungsmitteln und aggressiven Chemikalien vermeiden.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Klebeband für Anschlüsse und Überlappungen von aluminiumkaschierten Mineralwolleplatten.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

8.1. Zu überwachende Parameter

Keine

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Keine

8.3. Weitere Informationen

Persönliche Schutzausrüstung:

Augenschutz: nicht erforderlich

Handschutz: Schutzhandschuhe

Produktinformationen und Verarbeitungshinweise

überarbeitet am: 21. August 2017
Seite 4 / 6

Druckdatum: 21. August 2017
PIVH_Marine-Tape-Alu_2017-08.docx

Körperschutz: festes Schuhwerk, feste Kleidung
Atenschutz: nicht erforderlich
Allgemein: Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten. Vor den Pausen und bei Arbeitende Hände waschen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Allgemeine Angaben

Aggregatzustand:	Fest
Farbe:	silber
Geruch:	Geruchlos
Geruchsschwelle:	Nicht anwendbar
pH-Wert:	Nicht anwendbar
Schmelzpunkt:	Nicht anwendbar
Siedebeginn:	Nicht anwendbar
Flammpunkt:	Nicht anwendbar
Verdampfungsgeschwindigkeit:	Nicht anwendbar
Entzündbarkeit:	Nicht anwendbar
Dampfdruck:	Nicht anwendbar
Relative Dichte:	Nicht anwendbar
Wasserlöslichkeit:	Unlöslich
Selbstentzündungstemperatur:	Nicht anwendbar
Zersetzungstemperatur:	Nicht anwendbar
Explosive Eigenschaften:	Keine
Oxidierende Eigenschaften:	Nicht anwendbar

10. Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Nicht zu erwarten.

10.2. Chemische Stabilität

Stabil bei vorgesehener Verwendung. Kontakt zu organischen Lösungsmitteln und aggressiven Chemikalien vermeiden. Überhitzung vermeiden.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Überhitzung. Stabil in Temperaturbereich von - 40°C bis + 130 °C. Kontakt mit organischen Lösungsmitteln und aggressiven Chemikalien vermeiden.

10.5. Unverträgliche Materialien

Keine unverträglichen Materialien bekannt.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung. Im Brandfall

Produktinformationen und Verarbeitungshinweise

überarbeitet am: 21. August 2017
Seite 5 / 6

Druckdatum: 21. August 2017
PIVH_Marine-Tape-Alu_2017-08.docx

siehe Punkt 5.

11. Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität: Keine Effekt bekannt.
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut; Keine Effekt bekannt.
Schwere Augenschädigung/-reizung: Keine Effekt bekannt.
Sensibilisierung der Atemwege/Haut: Keine Effekt bekannt.
Keimzell-Mutagenität: Keine Effekt bekannt.
Karzinogenität: Keine Effekt bekannt..
Reproduktionstoxizität: Keine Effekt bekannt.
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition: Keine Effekt bekannt..
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition: Keine Effekt bekannt.
Aspirationsgefahr: Keine Effekt bekannt.

12. Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Keine Effekt bekannt.

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Keine Effekt bekannt.

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Keine Effekt bekannt.

12.4. Mobilität im Boden

Keine Effekt bekannt..

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine Effekt bekannt.

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Keine Effekt bekannt.

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Das Produkt kann auf einer Hausmülldeponie beseitigt werden oder unter Beachtung der örtlichen Vorschriften mit Hausmüll zusammen verbrannt werden.
Verpackung: Im gewerblichen Bereich Entsorgung über die INTERSEROH

Produktinformationen und Verarbeitungshinweise

überarbeitet am: 21. August 2017
Seite 6 / 6

Druckdatum: 21. August 2017
PIVH_Marine-Tape-Alu_2017-08.docx

Dienstleistungs GmbH.

14. Angaben zum Transport

14.1. UN-Nummer

Nicht anwendbar

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Nicht anwendbar

14.3. Transportgefahrenklassen

Nicht anwendbar

14.4. Verpackungsgruppe

Nicht anwendbar

14.5. Umweltgefahren

Nicht anwendbar

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Soweit nicht anders spezifiziert sind die allgemeinen Maßnahmen zur Durchführung eines sicheren Transportes zu beachten.

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

Kein Gefahrgut nach oben aufgeführten Verordnungen.

15. Rechtsvorschriften

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

Das Produkt ist weder nach EU-Richtlinien noch nach den jeweiligen nationalen Gesetzen kennzeichnungspflichtig.
Wassergefährdungsklasse: Nicht wassergefährdend.

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Für dieses Erzeugnis ist keine Stoffsicherheitsbeurteilung erforderlich.

16. Sonstige Angaben

Die Angaben in diesen Produktinformationen und Verarbeitungshinweisen entsprechen dem Stand unseres Wissens zum Ausgabedatum und setzen die bestimmungsgemäße Anwendung des Produkts voraus. Sie beschreiben das Produkt nur im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse und stellen keine Angaben zur Beschaffenheit des Produkts und keine garantierten Eigenschaften des Produkts dar. Etwaige Schutzrechte sowie maßgebliche gesetzliche Bestimmungen sind vom Käufer/Verwender des Produkts in eigener Verantwortung zu beachten.