

Produktinformationen und Verarbeitungshinweise *

Überarbeitet am: 23. Dezember 2016
Seite 1 / 7

Druckdatum: 23. Januar 2017
FS-JP / PIVH_Klebebänder_2016-12.docx

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

1.1. Produktidentifikator

ISOVER Vario® KB1
ISOVER Vario® MultiTape
ISOVER Vario® MultiTape SL
ISOVER Vario® SilverFast
ISOVER Vario® ProTape Plus
ISOVER Vario® ProTape Xtern
ISOVER Vario® XtraTape
ISOVER Vario® Bond

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

Empfohlene Verwendung:
Klebebänder für luftdichte Anschlüsse und Überlappungen.
ISOVER Vario® Bond: Abdichtung von Fensterfugen.

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):
Die Produkte sind nicht als gefährlich eingestuft.
Bitte beachten Sie trotzdem diese Produktinformation.

2.2. Kennzeichnungselemente

Gemäß EG-Verordnung Nr. 1272/2008 (CLP):
Die Produkte sind nicht kennzeichnungspflichtig.
Bitte beachten Sie trotzdem diese Produktinformation.

2.3. Sonstige Gefahren

- 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: 23. Dezember 2016
Seite 2 / 7

Druckdatum: 23. Januar 2017
PIVH_Klebebänder_2016-12.docx

Explosionsgefahr: Keine.
Erwärmung: Keine.
Überhitzung: Keine.
Brandgefahr: Diese Materialien 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.

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung

ISOVER Vario® KB1	Folienklebeband aus Polyethylen-Papier-Träger, Acrylatklebstoff und einseitig silikonisiertem Papier-Abdeckstreifen
ISOVER Vario® MultiTape ISOVER Vario® MultiTape SL ISOVER Vario® SilverFast	Folienklebeband aus Polyethylen-Träger, Gittergelege, Acrylatklebstoff und einseitig silikonisiertem Papier-Abdeckstreifen
ISOVER Vario® ProTape Plus	doppelseitiges Klebeband, Gittergelege, Klebstoffkern basierend auf Butylkautschuk und Polyacrylatklebstoff mit silikonisiertem Polypropylen-Abdeckstreifen
ISOVER Vario® ProTape Xtern	doppelseitiges Klebeband, Gittergelege, Klebstoff basierend auf Butylkautschuk und Polyacrylatklebstoff
ISOVER Vario® XtraTape	Folienklebeband aus Polyethylen-Träger, Acrylatklebstoff und Silikonpapier-Abdeckstreifen
ISOVER Vario® Bond	Polyethersulfon-Vlies kaschiert auf Polyamid-Folie. Selbstklebend ausgerüstet mit Acrylathafkleber

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen: Für Frischluft sorgen. Bei unregelmäßiger Atmung oder Atemstillstand, künstlich beatmen. Ruhig stellen und für ärztliche Weiterbehandlung sorgen.

Nach Hautkontakt: Mit fließendem Wasser und mildem Reinigungsmittel reinigen.

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.

Produktinformationen und Verarbeitungshinweise

überarbeitet am: 23. Dezember 2016
Seite 3 / 7

Druckdatum: 23. Januar 2017
PIVH_Klebebänder_2016-12.docx

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.
Ungeeignete Löschmittel: ISOVER Vario® ProTape Xtern: Wassersprühstrahl.
Alle anderen Produkte: Keine.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Im Brandfall muss mit starker Rauchentwicklung gerechnet werden. Deshalb empfehlen wir geeigneten Atemschutz bei der Brandbekämpfung zu tragen. 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

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.

Produktinformationen und Verarbeitungshinweise

überarbeitet am: 23. Dezember 2016
Seite 4 / 7

Druckdatum: 23. Januar 2017
PIVH_Klebebänder_2016-12.docx

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

Klebebänder für luftdichte Anschlüsse und Überlappungen.
ISOVER Vario® Bond: Abdichtung von Fensterfugen.

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

Körperschutz: festes Schuhwerk, feste Kleidung

Atemschutz: nicht erforderlich

Allgemein: die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten. Vor den Pausen und bei Arbeitssende Hände waschen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Allgemeine Angaben

Aggregatzustand:

Fest

Farbe:

ISOVER Vario® KB1:

weiß mit schwarzer Schrift

ISOVER Vario® MultiTape:

grau mit schwarzer Schrift

ISOVER Vario® MultiTape SL:

schwarz mit weißer Schrift

ISOVER Vario® SilverFast:

silber mit grauer Schrift

ISOVER Vario® ProTape Plus:

transluzent mit gelber Abdeckung

ISOVER Vario® ProTape Xtern:

schwarz

ISOVER Vario® XtraTape:

grün mit weißer und schwarzer Schrift

ISOVER Vario® Bond:

transparent mit grauer Schrift

Geruch:

Geruchlos

Geruchsschwelle:

Nicht anwendbar

pH-Wert:

Nicht anwendbar

Schmelzpunkt:

Nicht anwendbar

Produktinformationen und Verarbeitungshinweise

überarbeitet am: 23. Dezember 2016
Seite 5 / 7

Druckdatum: 23. Januar 2017
PIVH_Klebebänder_2016-12.docx

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	
	ISOVER Vario® ProTape Xtern:	> 200 °C
Explosive Eigenschaften:	Keine	
Oxidierende Eigenschaften:	Nicht anwendbar	

10. Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Nicht zu erwarten.

10.2. Chemische Stabilität

Stabil unter Wohnbedingungen. Kontakt zu organischen Lösungsmitteln und aggressiven Chemikalien 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 + 80 °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 Handhabung. Im Brandfall siehe Punkt 5.

11. Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität:	Keine Daten vorhanden.
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut;	Keine Daten vorhanden.
Schwere Augenschädigung/-reizung:	Keine Daten vorhanden.
Sensibilisierung der Atemwege/Haut:	Keine Daten vorhanden.
Keimzell-Mutagenität:	Keine Daten vorhanden.
Karzinogenität:	Keine Daten vorhanden.
Reproduktionstoxizität:	Keine Daten vorhanden.

Produktinformationen und Verarbeitungshinweise

überarbeitet am: 23.Dezember 2016
Seite 6 / 7

Druckdatum: 23. Januar 2017
PIVH_Klebebänder_2016-12.docx

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition:
Keine Daten vorhanden.
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition:
Keine Daten vorhanden.
Aspirationsgefahr: Keine Daten vorhanden.

12. Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Keine Daten vorhanden.

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Keine Daten vorhanden.

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Keine Daten vorhanden.

12.4. Mobilität im Boden

Keine Daten vorhanden.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine Daten vorhanden.

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Keine Daten vorhanden.

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Produkte: Können auf einer Hausmülldeponie beseitigt werden oder unter Beachtung der örtlichen Vorschriften mit Hausmüll zusammen verbrannt werden.
Verpackung: Im gewerblichen Bereich Entsorgung über die INTERSEROH Dienstleistungs GmbH.
Kleinmengen aus privaten Haushalten sind über die Der Grüne Punkt – Duales System Deutschland GmbH zu entsorgen.

14. Angaben zum Transport

14.1. UN-Nummer

Nicht anwendbar

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Nicht anwendbar

14.3. Transportgefahrenklassen

Produktinformationen und Verarbeitungshinweise

überarbeitet am: 23.Dezember 2016
Seite 7 / 7

Druckdatum: 23. Januar 2017
PIVH_Klebebänder_2016-12.docx

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

Die Produkte sind 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.