

EG - Sicherheitsdatenblatt

gemäß 93/112/EG

Handelsname: 2H Vario Dichtband

Druckdatum: 08.09.2014

Revision:

Seite 1 von 4

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

1.1 Handelsname

2H Vario Dichtband

1.2 Angaben zum Hersteller/Lieferanten

Heinz Heller GmbH
Alte Waldstr. 15
D 57482 Wenden-Hünsborn

Tel: 02762/ 60 83- 0
Fax: 02762/ 60 83- 20
Mail: info@heinzheller.de

1.3 Notfallauskunft

s. Firmenbezeichnung

2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

2.1 Chemische Charakterisierung (Zubereitung)

Faservliesstoff: Polyester (PES) Beschichtung: Polymer / Copolymer

Versehen mit einem Übertragungsklebeband auf Basis Dispersionsacrylat, Abdeckung: Silikonfolie

Wahlweise versehen mit Butyl-Klebstoff auf Basis Polysiobutylene mit Kalziumcarbonat, organischen Harzen, PE (Versionen B und C)

Gefährliche Bestandteile	CAS-Nr. EINECS-Nr. ELINCS-Nr.	Konz. in (%)	Gefahrensymbol	Risiken (R-Sätze)
entfällt	entfällt	entfällt	entfällt	entfällt

3. Mögliche Gefahren

Zusätzliche Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt

Keine bekannt.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Allgemeine Hinweise

entfällt

4.2 bei Hautkontakt

Eventuelle Klebstoffreste mit Wasser und Seife gründlich abspülen

4.3 bei Augenkontakt

entfällt

4.4 bei Verschlucken

entfällt

EG - Sicherheitsdatenblatt

gemäß 93/112/EG

Handelsname: 2H Vario Dichtband

Druckdatum: 08.09.2014

Revision:

Seite 2 von 4

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Geeignete Löschmittel

Zur Brandbekämpfung sind alle herkömmlichen Löschmittel, wie Wasser (auch mit Schaumzusatz), CO₂ oder Pulverlöscher geeignet. Feuerlöschaßnahmen auf die Umgebung abstimmen

5.2 Ungeeignete Löschmittel

Entfällt

5.3 Besondere Gefährdungen

Je nach den Bedingungen, unter denen die Verbrennung abläuft, enthalten die Brandgase unterschiedliche Anteile an Ruß, Kohlenmonoxid, Kohlendioxid, Stickoxide und organischen Pyrolyseprodukten Freisetzung von gesundheitsschädlichen Stoffen bei Schwellbränden.

5.5 Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Keine besonderen Umweltschutzmaßnahmen erforderlich.

6.3 Verfahren zur Reinigung

Mechanisch entfernen, Reste mit einem organischen Lösemittel aufnehmen

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Handhabung

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

7.2 Lagerung

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

7.3 Bestimmte Verwendungen

Entfällt

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

8.1 Expositionsgrenzwerte

entfällt

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

8.2.1 Atemschutz

Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig.

8.2.2 Handschutz

nicht erforderlich bei bestimmungsgemäßem Umgang

8.2.3 Augenschutz

nicht erforderlich bei bestimmungsgemäßem Umgang

8.2.4 Körperschutz

Herkömmliche Arbeitskleidung tragen

8.2.5 Allgemein

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten: Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

EG - Sicherheitsdatenblatt

gemäß 93/112/EG

Handelsname: 2H Vario Dichtband

Druckdatum: 08.09.2014

Revision:

Seite 3 von 4

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Allgemeine Angaben

Form: fest
Farbe: a) Faservliesstoff: weiß
b) Beschichtung: rot (innen) oder weiß (außen)
c) Übertragungskleber: transparent
d) Butylkleber: grau / schwarz (Versionen B und C)
Geruch: kein spezifischer Geruch

9.2 Zustandsänderungen

Thermische Zersetzung: > 200 °C
Schmelzpunkt/ Schmelzbereich: n.b.
Siedepunkt/ Siedebereich: n.b.
Flammpunkt: n.b.
Zündtemperatur: n.b.
Zersetzungstemperatur: n.b.
Selbstentzündlichkeit: Das Produkt ist nicht Selbstentzündlich
Explosionsgefahr: Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich
Relative Dichte: je nach Type 80-150 kg/m³
Wasserlöslichkeit: unlöslich
Löslichkeit: Teile der Imprägnierung sind in verschiedenen organischen Lösungsmitteln löslich

Dichte: ca 1,3 g/cm³

9.3 Sonstige Angaben

10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Zu vermeidende Bedingungen

Keine bei bestimmungsmäßigen Gebrauch

10.2 Thermische Zersetzung

Keine bei bestimmungsmäßigen Gebrauch

10.3 zu vermeidende Stoffe

Keine bei bestimmungsmäßigen Gebrauch

10.4 Gefährliche Reaktionen

Keine bei bestimmungsmäßigen Gebrauch

10.5 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine bei bestimmungsmäßigen Gebrauch

11. Angaben zur Toxikologie

11.1 Akute Toxizität

Keine

11.2 Chronische Toxizität

Nicht bekannt

11.3 Akute Effekte/ Symptome

Nach Hautkontakt: keine Reizwirkung

Nach Augenkontakt: keine Reizwirkung

11.4 Chronische Effekte

Nicht bekannt – Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt, nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen, keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

EG - Sicherheitsdatenblatt

gemäß 93/112/EG

Handelsname: 2H Vario Dichtband

Druckdatum: 08.09.2014

Revision:

Seite 4 von 4

12. Angaben zur Ökologie

12.1 Mobilität

n.b.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Wasser: n.b.

Boden: n.b.

12.3 Bioakkumulationspotential

n.b.

12.4 Andere schädliche Wirkungen

Nicht bekannt

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1 Abfallvorschriften

Lokale Vorschriften beachten

13.2 Entsorgungshinweise

Unter Beachtung der behördlichen Vorschriften beseitigen, z.B. einer geeigneten Verbrennungsanlage zuführen.

13.3 Verpackung

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften

14. Angaben zum Transport

Beim Transport sind keinerlei besondere Maßnahmen zu treffen. Das Produkt unterliegt nicht der Gefahrgutverordnung Straße (GGVS) oder Gefahrgutverordnung Eisenbahn (GGVE)

15. Vorschriften

15.1 Kennzeichnung

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/ GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.

15.2 Nationale Vorschriften

16. Sonstige Angaben

Die in diesem Sicherheitsdatenblatt enthaltenen Informationen sind nach bestem Wissen und Gewissen erstellt worden und basieren auf dem Wissen zur Zeit der Veröffentlichung. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Die enthaltenen Informationen sind zur Orientierung für eine sichere Handhabung, Verwendung, Verarbeitung, Lagerung, Transport, Entsorgung und im Falle von Verschüttungen bestimmt. Die Informationen beziehen sich nur auf dieses bestimmte Produkt und nicht auf solche Stoffe, die in Kombination mit irgendwelchen anderen Stoffen oder Verfahren verwendet werden, wenn nicht anders im Text vermerkt ist.

n.b. = nicht bestimmt
