

Sicherheitsdatenblatt – RubberElast®

1. Bezeichnung des Stoffes / der Zubereitung und des Unternehmens

Angaben zum Produkt

::: Handelsname	RubberElast®
::: Verwendung des Stoffes / der Zubereitung	Abdichtungsband
::: Lieferant	B.T. innovation GmbH Sudenburger Wuhne 60 D-39116 Magdeburg Tel.: +49 (0) 391-7352-0 Fax: +49 (0) 391-7352-54
::: Auskunftgebender Bereich	Technische Abteilung info@bt-innovation.de
::: Notfallauskunft	Telefon: +49 (0) 391-7352-0

2. Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemischs

::: Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008	Keine
::: Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG oder Richtlinie 1999/45/EG	Keine

2.2 Kennzeichnungselemente Keine

2.3 Sonstige Gefahren Keine

3. Zusammensetzung/ Angabe zu Bestandteilen

::: Chemische Charakterisierung

Gefährliche Inhaltsstoffe:		
	entfällt	

::: Zusätzliche Informationen:

Die in diesem Produkt enthaltenen Pigmente und Füllstoffe sind nur bei einer Inhalation als Staub potentiell gefährliche Inhaltsstoffe. Eine staubförmige Exposition durch diese Komponenten aus dem Abdichtungsband heraus ist sehr unwahrscheinlich.

Sicherheitsdatenblatt – RubberElast®

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

::: Allgemeine Angaben	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
::: Nach Einatmen	Reichlich Frischluftzufuhr und bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
::: Nach Hautkontakt	Mit viel Wasser und Seife abwaschen.
::: Nach Augenkontakt	Augen sofort mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt 10 bis 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen. Arzt aufsuchen.
::: Nach Verschlucken	Sofort Arzt hinzuziehen.
::: Hinweise für den Arzt	

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen Keine bekannt

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

::: Geeignete Löschmittel	CO ₂ , Löschpulver, Wassersprühstrahl oder Wasserdampf, Sand. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl.
::: Besondere Schutzausrüstung	Schutzkleidung und geeignetes Atemschutzgerät benutzen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

::: Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen	Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Ungeschützte Personen fernhalten.
::: Umweltschutzmaßnahmen	Nicht in Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.
::: Verfahren zur Reinigung / Aufnahme	Mechanisch aufnehmen. Aufgenommenes Material vorschriftsmäßig entsorgen.
::: Zusätzliche Hinweise	Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt.

Sicherheitsdatenblatt – RubberElast®

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten	
::: Anforderung an Lagerräume und Behälter	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
::: Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen	Vor Feuchtigkeit und direkter Hitze schützen.
::: Klassifizierung	Keine
::: Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz	Nicht einer direkten Flamme aussetzen.

8. Schutzausrüstung / Begrenzung und Überwachung der Exposition

8.1 Zu überwachende Parameter	keine
8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition	
Persönliche Schutzausrüstung:	
::: Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen	Von Nahrungs- und Futtermitteln fernhalten. Beschmutzte Kleidung sofort ausziehen. Vor Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
::: Augenschutz	Schutzbrille
::: Handschutz	Stabile, dichte, beständige Schutzhandschuhe
::: Atemschutz	Nicht erforderlich
::: Körperschutz	Arbeitsschutzkleidung

Sicherheitsdatenblatt – RubberElast®

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form:	Fest (plastisch)
Farbe:	Schwarz
Geruch:	Leicht nach Öl
Siedepunkt / Siedebereich	Nicht anwendbar
Selbstentzündlichkeit	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
Explosionsgefahr	Das Produkt ist nicht explosiv.
Dichte bei 20° C	1,30 g/cm ³
Feststoffgehalt	100 %
Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser	Nicht mischbar
Organische Lösemittel:	Ja

10. Stabilität und Reaktivität

::: Reaktivität	
::: Chemische Stabilität	Das Produkt ist unter Normalbedingungen stabil.
::: Möglichkeit gefährlicher Reaktionen	Keine bekannt
::: Thermische Zersetzung	Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
::: Zu vermeidende Bedingungen	Keine bekannt
::: Unverträgliche Materialien	Keine bekannt
::: Gefährliche Zersetzungsprodukte	Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bei sachgerechter Lagerung und Handhabung. Kohlenmonoxid bei unvollständiger Verbrennung.

11. Toxikologische Angaben

::: Angaben zu toxikologischen Wirkungen	
Reizung und Ätzwirkung	Keine primäre Reizwirkung der Haut und der Augen bekannt.
Sensibilisierung	Keine Sensibilisierung bekannt.

Sicherheitsdatenblatt – RubberElast®

12. Umweltspezifische Angaben

::: Aquatische Toxizität	Als ungefährlich für Wasserorganismen eingeschätzt.
::: Persistenz und Abbaubarkeit	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
::: Bioakkumulationspotenzial	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
::: Mobilität im Boden	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
::: Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung	Nicht anwendbar
::: Andere schädliche Wirkungen	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
::: Weitere ökologische Hinweise	Das Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

13. Hinweise zur Entsorgung

::: Empfehlung	Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden.
::: Europäischer Abfallkatalog	17 03 02 / Bitumengemische
::: Verpackungen	Kontaminierte Verpackungen sind optimal zu entleeren, sie können dann nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwertung zugeführt werden.

14. Angaben zum Transport

::: Landtransport	Keine Beschränkungen
::: Seeschifftransport	Keine Beschränkungen
::: Lufttransport	Keine Beschränkungen

15. Rechtsvorschriften

::: Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz / spezifische Rechtsvorschriften:

Nationale Vorschriften	Die nationalen Rechtsvorschriften sind zu beachten!
------------------------	---

Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung	Mögliche Beschäftigungsbeschränkungen nach Mutterschutzrichtlinienverordnung oder Jugendarbeitsschutzgesetz beachten.
---	---

::: Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotssverordnungen:

Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)	Keine brennbare Flüssigkeit gemäß BetrSichV
---	---

Stoffsicherheitsbeurteilung	Es liegen keine Informationen vor.
-----------------------------	------------------------------------

Sicherheitsdatenblatt – RubberElast®

16. Sonstige Angaben

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen unserem gegenwärtigen Wissenstand. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar, die gewährleistungsrechtliche Ansprüche begründen könnten und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Mit der Erstellung dieses Datenblattes werden alle früheren Ausgaben ungültig.

Relevante EUH Sätze

Ansprechpartner

Technische Abteilung Tel.: +49 (0) 391-7352-0

Abkürzungen und Akronyme

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

EAK: Europäischer Abfallkatalog

IATA: International Air Transport Association

ICAO: International Civil Aviation Organization

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

NOEC: Konzentration ohne beobachtbare Wirkung

NOEL: Dosis ohne beobachtbare Wirkung

OEL: Luftgrenzwert am Arbeitsplatz

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

PNEC: Vorhergesagte Konzentration im jeweiligen Umweltmedium, ohne schädliche Wirkung

STOT: Spezifische Zielorgan-Toxizität

SVHC: Substances of Very High Concern

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative