

1. Stoff- und Firmenbezeichnung

- **Handelsware:** Kaugummi-asphalt®
- **Hersteller:** BPH Baustoff- Produktions- & Handelsges. mbH & Co. KG
Telefon +49 (0) 35795 – 245201
Telefax +49 (0) 35795 – 245176
- **Notfallauskunft:** Telefon +49 (0) 35795 – 245201

2. Chemische Charakterisierung

- Mineralstoffgemisch unterschiedlicher Körnung, umhüllt mit Straßenbau-Normbitumen und MACFIX Green.
- **Gefährliche Inhaltsstoffe:** keine

3. Mögliche Gefahren

- **Gefahrenbezeichnung:** keine
- **Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:** keine
- **Klassifizierungssystem:** Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen.

4. Maßnahmen zur Ersten Hilfe

- **Allgemeine Hinweise:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich
- **Nach Einatmen:** Sorgen Sie für viel Frischluft. Suchen Sie bei Beschwerden einen Arzt auf.
- **Nach Hautkontakt:** Sollten sich Hautirritationen entwickeln suchen Sie einen Arzt auf.
- **Nach Augenkontakt:** Spülen und säubern Sie die betroffene Stelle sofort mit viel Wasser. Suchen Sie bei Beschwerden einen Arzt auf.
- **Nach Verschlucken:** Spülen Sie Ihren Mund aus und trinken Sie reichlich Wasser. Suchen Sie sofort einen Arzt auf.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **geeignete Löschmittel:** Schaum, CO₂, Löschpulver oder mit Sand abdecken.
- **besondere Schutzausrüstung:** keine Besondere Ausrüstung notwendig

6. Lagerung und Handhabung

- **Handhabung:** Kaugummi-asphalt® wird in 1to Big Bags, 25 kg, Eimer oder 15 und 25 kg LDPE Säcken angeboten. Bitte nutzen Sie sichere Hebetekniken.
- **Lagerräume und Behälter:** Keine Besonderen Maßnahmen notwendig, frostfreie Lagerung empfohlen.
- **Zusammenlagerungshinweis:** Nicht erforderlich.

7. Handhabung

- **Hinweis zum sicheren Umgang:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich, außer der normalen persönlichen Schutzausrüstung.
- **Hinweis zum Brand- und Explosionsschutz:** Keine besonderen Maßnahmen notwendig.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

- **Technische Schutzmaßnahmen:** Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 6.
- **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachen den Grenzwerten:** Kaugummi-asphalt® enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachen den Grenzwerten.
- **Persönliche Schutzausrüstung:** Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen einhalten. Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen. Nicht in der Nähe von Nahrungsmitteln aufbewahren. Vor den Pausen und nach Arbeitsende Hände waschen. Benutzen Sie eine Fettcreme als Hautschutz.

- **Atemschutz:** Bei ausreichender Belüftung nicht erforderlich.
- **Handschutz:** Undurchlässige Schutzhandschuhe benutzen.
- **Augenschutz:** Bei Spritzgefahr Schutzbrille tragen.
- **Körperschutz:** Tragen Sie geeignete langärmelige Schutzkleidung.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

- **Form:** Mineralstoffgemisch unterschiedlicher Körnung, umhüllt mit Straßenbau-Normbitumen und Additiv auf Basis nachwachsender Rohstoffe. Solide bis homogen je nach Verarbeitungstemperatur.
- **Farbe:** Schwarz
- **Flammpunkt:** Nicht flammbar
- **Anfangssiedepunkt:** Nicht zutreffend
- **Löslichkeit in Wasser:** Unlöslich
- **Explosionsgrenze:** Nicht explosiv
- **Raumdichte (15°C):** 2,35 g/cm³

10. Stabilität und Reaktivität

- **Zu vermeidende Bedingungen:** Keine Zersetzung bei Bestimmungsgemäßer Anwendung.
- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Keine

11. Angaben zur Toxikologie

- **Akute Toxizität:** Keine
Nach unseren Erfahrungen und den vorliegenden Informationen verursacht Kaugummi-asphalt® keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.
- **Toxikologische Hinweise:** Ist nicht kennzeichnungspflichtig.

12. Ökologische Angaben

Von Kaugummi-asphalt® gehen keine speziellen Gefahren für das Ökosystem aus.

13. Angaben zur Entsorgung

Kaugummi-asphalt® ist nicht teerhaltig und kann zu 100% recycelt werden.

14. Angaben zum Transport

Kaugummi-asphalt® ist kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

15. Vorschriften

- **Kennzeichnung nach EG-Richtlinien:**
Das Produkt ist aufgrund der vorliegenden Daten keine gefährliche Zubereitung im Sinne der EG-Richtlinien.

16. Sonstige Angaben

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt beruhen auf umfangreichen Forschungsarbeiten und Erfahrungen und unseren Erkenntnissen zum angegebenen Zeitpunkt. Aus den Angaben können keine Ersatzansprüche hergeleitet werden. Wir können keine Gewähr für Vollständigkeit und Fehlerlosigkeit geben. Die allgemein anerkannten Regeln der Technik sind einzuhalten. Die Angaben sind unverbindlich und befreien den Anwender nicht davon, die Produkte und Verfahren auf ihre Eignung für den Einsatzzweck selbst zu prüfen. Die Angaben stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar. Mit dem Erscheinen dieser Ausgabe sind die vorausgegangenen Sicherheitsdatenblätter ungültig.

Zusätzliche Informationen entnehmen Sie bitte dem Technischen Datenblatt (Produktinformation) oder unter www.kaugummi-asphalt.de.