

Sicherheitsdatenblatt gemäß 2001/58/EG

Druckdatum : 18.01.2019

Seite 1 von 5
Überarbeitet am : 18.01.2019

1. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

1.1 Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung

Handelsname : **HILGERS REPARATURASPHALT**
Beschreibung: Gemisch aus mineralischen Füllstoffen und Spezialbitumen

1.2 Verwendung des Stoffes / der Zubereitung

Verwendung: Kaltasphalt

1.3 Firmenbezeichnung

Hersteller / Lieferant: Dortmunder Gußasphalt GmbH & Co. KG, Werk Wm. Hilgers
Kappeler Straße 128; 40599 Düsseldorf
Telefon 0211- 998933
Telefon 0211- 9989300

1.4 Notrufnummer

2. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Charakterisierung

Gemisch aus mineralischen Füllstoffen und Spezialbitumen

Inhaltsstoff	CAS-Nummer	EG-Nummer	Konzentration	Symbole	R-Sätze
Bitumen	8052-42-4	232-490-9	< 10 %		

3. Mögliche Gefahren

Keine besondere Gesundheitsgefährdung bei bestimmungsgemäßen Gebrauch.

4. Erste - Hilfe - Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: Mit Produkt verunreinigte Kleidung entfernen.
Nach Einatmen : In der Regel keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Nach Hautkontakt: Mit Wasser und geeigneten Reinigungsmittel abwaschen und gut nachspülen.
Nach Augenkontakt: Augen mehrere Minuten bei geöffneten Lidspalt unter fließendem Wasser spülen und Augenarzt konsultieren.
Nach Verschlucken: Kein Erbrechen herbeiführen, Arzt aufsuchen.
Hinweise für den Arzt:
Symptome:
Behandlung:

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Löschpulver, CO₂, Schaum, Sand, Erde
Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:
Besondere Gefährdungen durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase: Beim Erhitzen oder im Brandfall Bildung giftiger Gase möglich.
Besondere Schutzausrüstung: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

Handelsname : HILGERS REPARATURASPHALT

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich
Umweltschutzmaßnahmen:	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich
Verfahren zur Reinigung / Aufnahme:	Produkt mechanisch aufnehmen.

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Handhabung:

Hinweise zum sicheren Umgang:	Für ausreichende Belüftung am Arbeitsplatz sorgen.
Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:	Zündquellen fernhalten – Nicht rauchen

7.2 Lagerung:

Anforderungen an Lagerräume und Behälter:	Nicht in der Nähe von Nahrungsmitteln lagern.
Zusammenlagerungshinweise:	Nicht zusammen mit starken Oxidationsmitteln lagern.
Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:	-

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:	Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.
--	--

8.1 Expositionsgrenzwerte

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:	Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit zu überwachenden Grenzwerten.
---	---

Zusätzliche Hinweise: Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung:

Atemschutz:	Im allgemeinen nicht erforderlich.
Empfohlenes Filtergerät für kurzzeitigen Einsatz:	
Handschutz:	Schutzhandschuhe
Handschuhmaterial:	
Durchdringungszeit des Handschuhmaterials:	
Augenschutz:	Nicht erforderlich
Körperschutz:	Geeignete, langärmelige Schutzkleidung. Sicherheitsschuhe oder -stiefel
Schutz- und Hygienemaßnahmen:	Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Handelsname : HILGERS REPARATURASPHALT

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Allgemeine Angaben

Form: fest
Farbe: schwarz
Geruch: schwach

9.2 Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

pH-Wert bei °C: nicht anwendbar
Siedepunkt / Siedebereich: nicht anwendbar
Flammpunkt: nicht anwendbar
Selbstentzündlichkeit: Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
Zündtemperatur:
Explosionsgefahr: Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
Explosionsgrenzen:
Dampfdruck bei 20 °C:
Dichte bei 20 °C: ca. 2,0 g/cm³
Löslichkeit in / Mischbarkeit mit
- Wasser bei 20°C: nicht bzw. wenig mischbar
- organischen Lösemitteln:
Viskosität bei 23 °C:

9.3 Sonstige Angaben

Schmelzpunkt / Schmelzbereich:

10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Zu vermeidende Bedingungen: Offene Flammen
10.2 Zu vermeidende Stoffe: Starke Oxidationsmittel, Säuren, brandfördernde Stoffe
10.3 Gefährliche Zersetzungsprodukte: Bei Brand Bildung von Kohlenmonoxid und Kohlendioxid.

11. Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität:

Einstufungsrelevante LD / LC50 - Werte:

Inhaltsstoff	CAS-Nummer	EG-Nummer	Art	Wert	Spezies
--------------	------------	-----------	-----	------	---------

Keine akute Toxizität vorhanden.

Primäre Reizwirkung:

An der Haut: Keine Reizwirkung
Am Auge: Reizwirkung möglich
Sensibilisierung: Keine sensibilisierende Wirkung bekannt
Zusätzliche toxikologische Hinweise: Das Produkt weist aufgrund des Berechnungsverfahrens der allgemeinen Einstufungsrichtlinie der EG für Zubereitungen in der letztgültigen Fassung keine Gefahren auf.

Handelsname : HILGERS REPARATURASPHALT

12. Angaben zur Ökologie

12.1 Ökotoxizität:

Schwach wassergefährdend.

12.2 Mobilität :

Keine Daten vorhanden

12.3 Persistenz und Abbaubarkeit

Keine Daten vorhanden

12.4 Bioakkumulationspotenzial

Keine Daten vorhanden

12.5 Andere schädliche Wirkungen

Keine Daten vorhanden

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt:

Empfehlung:

Nichtkennzeichnungspflichtige Stoffe , die als Reststoffe anfallen, sind i.d.R. Abfälle und müssen entsprechend den Abfallgesetzen des Bundes und der Länder entsorgt werden .

Dazu ist Kontakt mit der zuständigen Stelle aufzunehmen um geeignete Entsorgungswege zu finden.

AVV : 17 03 02

Ungereinigte Verpackungen:

Empfehlung:

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

14. Transportvorschriften

Landtransport ADR und GGVSE (grenzüberschreitend / Inland):

Klasse:

Klassifizierungscode:

UN-Nummer:

Verpackungsgruppe:

Kennzeichnungsnummer der Gefahr:

Name und Beschreibung:

Bemerkungen:

Seeschifftransport IMDG / GGVSee:

Klasse:

Seite:

UN - Nummer:

Verpackungsgruppe:

EMS-Nummer:

MFAG:

Marine Pollutant

Proper Shipping Name:

Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR:

Klasse:

UN/ID-Nummer:

Verpackungsgruppe:

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

Handelsname : HILGERS REPARATURASPHALT

15. Vorschriften

Kennzeichnung nach EG-Richtlinien:

Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes:

Das Produkt ist aufgrund der vorliegenden Daten keine gefährliche Zubereitung im Sinne der EG-Richtlinien

Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:

entfällt

R-Sätze:

entfällt

S-Sätze:

entfällt

Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen:

keine

Nationale Vorschriften:

Technische Anleitung Luft:
Wassergefährdungsklasse:

WGK I schwach wassergefährdend

16. Sonstige Angaben

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen unseren Kenntnissen zum angegebenen Zeitpunkt. Es wird keine Gewähr für Fehlerlosigkeit und Vollständigkeit gegeben. Die Angaben stellen keine Zusicherung dar. Der Verwender muß sich selber davon überzeugen, daß alle Angaben für den jeweiligen Gebrauch richtig und vollständig sind.

Erklärungen zu den R-Sätzen in Teil 2

Datenblatt ausstellender Bereich:

Labor

Ansprechpartner:

Herr Schmidt
