



SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Produkt: **Rebond 100 Komp. B**
Artikelnummer: **5566**

Seite: 1 von 7
überarbeitet am: 21.05.15

1 Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Artikelnummer: 5566
Handelsname: Rebond 100 Komp. B

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

Verwendung: 2-Komponenten Bitumendickbeschichtung

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller/ Lieferant:

Firma
VIALIT ASPHALT GesmbH & Co KG
Reiterstraße 78
A - 5280 Braunau/ Inn

Telefon: +43 (0)7722/ 62977 - 0
Telefax: +43 (0)7722/ 65758

Auskunft gebender Bereich: Abteilung Labor, Telefon: +43 (0)7722/ 62977 - 44; Qualitaet@vialit.at
Diese Nummer ist nur während der Dienstzeiten besetzt.

1.4 Notfallauskunft Vergiftungsinformationszentrale, Telefon: +43 (0)1/ 4064343

2 Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung gem. Verordnung 1272/2008/EG (GHS)

Besondere Gefahrenhinweise für den Menschen:
Das Produkt wird als ungefährlich für den Menschen eingestuft.

Besondere Gefahrenhinweise für die Umwelt:
Das Produkt wird als ungefährlich für die Umwelt eingestuft.

H-Sätze: entfällt
P-Sätze: entfällt

2.2 Kennzeichnungselemente (Verordnung 1272/2008/EG (GHS))

Kennzeichnung entfällt.

2.3 Sonstige Gefahren

Keine bekannt.

3 Zusammensetzung/ Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung:

Beschreibung: Gemisch
Gefährliche Inhaltsstoffe: Das Produkt enthält keine einstufigsrelevanten Mengen von gefährlichen Stoffen.

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe Maßnahmen

Nach Einatmen:
Betroffenen an frische Luft bringen.

Nach Hautkontakt:
Mit Wasser und Seife abspülen. Verschmutzte Kleidung vor Wiederbenutzung reinigen.

Nach Augenkontakt:
Mit Wasser einige Minuten bei geöffnetem Lidspalt ausspülen und Arzt aufsuchen.

Nach Verschlucken:
KEIN Erbrechen herbeiführen. Ist der Betroffene bei Bewußtsein, ihm Milch oder Wasser zum Verdünnen des Mageninhaltes geben.

Hinweise für den Arzt:
Keine besonderen Hinweise erforderlich.

4.2 Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine bekannt.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine Information verfügbar

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel:
Schaum, CO₂, Pulver, Wasser im Sprühstrahl

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:
Wasservollstrahl

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren.

Keine besondere Gefährdung bekannt.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Verfahren bei der Brandbekämpfung:
Keine besonderen Verfahren erforderlich.

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:
Keine besondere Schutzausrüstung erforderlich.

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Zündquellen entfernen. Besondere Rutschgefahr durch ausgelaufenes Produkt.
Dämpfe und Aerosole nicht einatmen.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Ausgelaufenes Produkt mit Sand eindämmen. Kleine Mengen mit Adsorptionsmittel abbinden.
Verhindern, daß Flüssigkeit in die Kanalisation oder Gewässer gelangt.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Produkt, sofern möglich, abschöpfen oder durch Adsorptionsmittel binden.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Hinweis zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

7 Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang:

Vernebelung vermeiden. Verschütten des Produktes vermeiden.
Von Zündquellen fernhalten. Örtliches Überhitzen vermeiden.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Heißes Produkt entwickelt brennbare Dämpfe.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

Lagerung in gut belüfteten Räumen. Nur Glycol-verträgliche Behälter verwenden. Produkt nicht bei Temperaturen über 100 °C lagern. Eindringen von Wasser und Kondensatbildung verhindern

Zusammenlagerungshinweise:

Nicht zusammen mit brandfördernden oder selbstentzündlichen Stoffen lagern.

Weitere Angaben zu Lagerbedingungen:

Wasserefrei lagern

Lagerklasse nach VCI:

10

7.3 Spezifische Endanwendungen

Bestimmte Verwendung(en):

Wird mit speziell angefertigtem Gerät mit Komponente A gemischt und aufgespritzt.

8 Begrenzung und Überwachung der Exposition / persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

1,2 Ethandiol

MAK - Wert - Liste:

MAK 10 ml/m³ = 26 mg / m³

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:

Für gute Belüftung sorgen.

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Hautkontakt vermeiden. Verschmutzte Arbeitskleidung wechseln und reinigen lassen.

Atemschutz: Bei gut belüfteten Räumen kein besonderer Atemschutz erforderlich

Handschutz: Schutzhandschuhe aus Gummi oder PVC

Augenschutz: Schutzbrille

Körperschutz: Geeignete Arbeitskleidung

Überwachung der Umweltexposition:

Entfällt

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form: flüssig
Farbe: transparent
Geruch: geruchlos

Sicherheitsrelevante Daten:

Siedepunkt [°C]:	ca. 195
Flammpunkt [°C]:	111
Entzündlichkeit [°C]:	410
Brandfördernde Eigenschaften [°C]:	Das Produkt ist nicht brandfördernd
Untere Explosionsgrenze:	ca. 1,8 Vol.% bei starker Vernebelung
Obere Explosionsgrenze:	ca. 12,8 Vol.% bei starker Vernebelung
pH - Wert:	4 - 6
Dampfdruck [mbar]:	0,06
Dichte bei 20 °C [g/ cm ³]:	ca. 1,132
Wasserlöslichkeit bei 25 °C:	gut
Fettlöslichkeit bei 25 °C:	schwer löslich
Dynamische Viskosität bei 25 °C [mPas]:	ca. 40
Verteilungskoeffizient n-Oktanol / Wasser:	nicht relevant
Dampfdichte [g/l]:	nicht relevant
Verdampfungsgeschwindigkeit:	nicht relevant

9.2 Sonstige Angaben

Keine Information verfügbar

10 Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung sind leichte exotherme Reaktionen zu erwarten.

10.2 Chemische Stabilität

Das Produkt ist bei sachgerechter Handhabung und Lagerung chemisch stabil.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine bekannt.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Thermische Zersetzung > 400 °C.

10.5 Unverträgliche Materialien

Reagiert mit Aluminium, Alkalihydroxiden, Perchlorsäure und starken Oxidationsmitteln.
Brennbar, hygroskopisch.
Inkompatibel mit verschiedenen Kunststoffen.
In dampf-/gasförmigem Zustand mit Luft explosionsfähig..

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine bekannt.

11 Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität:

Das Produkt ist nicht akut toxisch.

Subakute bis chronische Toxizität:

Das Produkt ist nicht subakut oder chronisch toxisch.

Ätzung, Reizung und Sensibilisierung:

Bei längerer Einwirkung Reizung der Haut möglich. Überempfindlichkeit kann zu Hautausschlägen führen.
Produkt kann die Augen reizen, wenn dieselben nicht sofort ausgespült werden (siehe Punkt 4).
Bei längerem Hautkontakt Sensibilisierung möglich

Krebserzeugende, erbgutverändernde, fortpflanzungsgefährdende oder fruchtschädigende Eigenschaften:

Das Produkt besitzt keine dieser Eigenschaften.

11.2 Weitere Informationen:

Die Einstufung wurde nach dem Berechnungsverfahren der Zubereitungsrichtlinie vorgenommen.

12 Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Das Produkt wurde auf Basis der Rechenmethode als nicht ökotoxisch eingestuft

Produkt: **Rebond 100 (B)**
Artikelnummer: **5566**



Seite: 6 von 7
überarbeitet am: 21.05.15

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Nicht relevant

12.3 Bioakkumulationspotential

Nicht relevant

12.4 Mobilität im Boden

Nicht relevant

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Eine PBT/vPvB Beurteilung ist nicht verfügbar.

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Nicht in Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.
Wassergefährdungsklasse 1 (lt. Rechenregel für Zubereitungen VwVwS)

13 Hinweise zur Entsorgung

Produkt: Nicht über Hausmüll oder Kanal entsorgen. Muss unter Beachtung der Sonderabfallvorschriften nach entsprechender Vorbehandlung einer Sonderabfallverbrennungsanlage zugeführt werden.

Verpackung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Abfallschlüssel: ÖNORM 2100, Schlüsselnummer 55 370
EN-Abfallkatalog: 08 04 15

14 Angaben zum Transport

ADR/ RID

Klasse:
Klassifizierungscode:
Verpackungsgruppe:
Gefahrzettel:
UN - Stoffnummer:
Bezeichnung des Gutes:
Bemerkung:

Das Produkt ist kein Gefahrgut im Sinne des ADR/ RID und nicht kennzeichnungspflichtig.

ADN/ ADN

Bemerkung:
Die Einstufung gemäß ADN/ ADN ist nicht relevant

IMDG/ GGVSee

Bemerkung
Die Einstufung gemäß IMDG/ GGVSee ist nicht relevant

ICAO - TI/ IATA - DGR

Bemerkung:
Die Einstufung gemäß ICAO - TI/ IATA - DGR ist nicht relevant.

15 Rechtsvorschriften

15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

Nationale Vorschriften

Chemikaliengesetz 1996 + Chemikalienverordnung
Verbotsverordnungen zum Chemikaliengesetz
Arbeitnehmerschutzgesetz + Durchführungsverordnungen

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Für dieses Produkt wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

16 Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse und Erfahrungen. Dieses Datenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.

Mit dem Sternchenzeichen * am rechten Rand werden Änderungen gegenüber der vorhergehenden Version markiert.

Verantwortliche Abteilung: Labor, DW 44