

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

0890368 - REPARATURASPHALT PREMIUM - 25 KG

Version 2.0 Überarbeitet am 11.04.2014 Druckdatum 16.04.2014 DE / DE

Datum der letzten Ausgabe:

26.06.2012

Datum der ersten Ausgabe:

26.06.2012

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Handelsname : REPARATURASPHALT PREMIUM - 25 KG

Produktnummer : 0890368 MSDS-Identcode : 10043470

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

Verwendung des Stoffs/des

Gemisches

: Baustoff

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firma : Adolf Wuerth GmbH & Co. KG

Reinhold-Würth-Str. 12-17

74653 Künzelsau

Deutschland +49 7940 15 0

Telefon : +49 7940 15 0 Telefax : +49 7940 15 10 00

Person

: Email-Adresse: prodsafe@wuerth.com

1.4 Notrufnummer

Giftnotrufzentrale Berlin +49 30 30686 790

Verantwortliche/ausstellende

Gesellschaft (07:00 – 18:00 Uhr)

+49 7940 15 2552

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)

Keine gefährliche Substanz oder Mischung.

Einstufung (67/548/EWG, 1999/45/EG)

Keine gefährliche Substanz oder kein gefährliches Gemisch im Sinne der EG-Richtlinien 67/548/EWG oder 1999/45/EG.

2.2 Kennzeichnungselemente



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

0890368 - REPARATURASPHALT PREMIUM - 25 KG

Version 2.0 Überarbeitet am 11.04.2014 Druckdatum 16.04.2014 DE / DE

Datum der letzten Ausgabe:

26.06.2012

Datum der ersten Ausgabe:

26.06.2012

Kennzeichnung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)

Keine gefährliche Substanz oder Mischung.

2.3 Sonstige Gefahren

Dieser Stoff/diese Mischung enthält keine Komponenten, in Konzentrationen von 0,1 % oder höher entweder als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) eingestuft sind.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe

Anmerkungen : Keine gefährlichen Inhaltsstoffe

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise : Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen (wenn möglich dieses Etikett

vorzeigen). Nie einer ohnmächtigen Person etwas durch den Mund einflößen. Beschmutzte Kleidung und Schuhe sofort ausziehen.

Nach Einatmen : Bei Einatmen, betroffene Person an die frische Luft bringen.

Nach Hautkontakt : Haut sofort mit großen Mengen Wasser abspülen.

Nach Augenkontakt : Vorhandene Kontaktlinsen, wenn möglich, entfernen. Bei Berührung

mit den Augen sofort gründlich mit viel Wasser ausspülen und Arzt

konsultieren.

Nach Verschlucken : Bei Verschlucken, KEIN Erbrechen hervorrufen. Bei anhaltenden

Beschwerden einen Arzt aufsuchen. Eine sich erbrechende, auf dem

Rücken liegende Person in die stabile Seitenlage bringen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine Daten verfügbar

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine Daten verfügbar



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

0890368 - REPARATURASPHALT PREMIUM - 25 KG

Version 2.0 Überarbeitet am 11.04.2014 Druckdatum 16.04.2014 DE / DE

Datum der letzten Ausgabe:

26.06.2012

Datum der ersten Ausgabe:

26.06.2012

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel : Wassersprühstrahl, Schaum, Löschpulver, Kohlendioxid (CO2)

Ungeeignete Löschmittel : Wasservollstrahl

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Besondere Gefahren bei der

Brandbekämpfung

Keinen Wasservollstrahl verwenden, um eine Zerstreuung und Ausbreitung des Feuers zu unterdrücken. Das Einatmen von Zersetzungsprodukten kann Gesundheitsschäden verursachen.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung für

die Brandbekämpfung

: Im Brandfall, wenn nötig, umgebungsluftunabhängiges Atemschutz-

gerät tragen. Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

Weitere Information : Übliche Maßnahmen bei Bränden mit Chemikalien. Löschmaßnah-

men auf die Umgebung abstimmen. Explosions- und Brandgase nicht einatmen. Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen. Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördli-

chen Vorschriften entsorgt werden.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Siehe Schutzmaßnahmen unter Punkt 7 und 8. Staubbildung vermeiden. Das Einatmen von Staub vermeiden. Für ausreichende Belüftung sorgen, besonders in geschlossenen Räumen.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen. Bei der Verunreinigung von Gewässern oder der Kanalisation die zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mechanisch aufnehmen. Zur Entsorgung in geeignete und verschlossene Behälter geben. Verunreinigte Flächen gründlich reinigen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Vgl. Abschnitt: 7, 8, 11, 12 und 13



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

0890368 - REPARATURASPHALT PREMIUM - 25 KG

Version 2.0 Überarbeitet am 11.04.2014 Druckdatum 16.04.2014 DE / DE

Datum der letzten Ausgabe:

26.06.2012

Datum der ersten Ausgabe:

26.06.2012

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang : Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8. Staubbildung

vermeiden. Staub nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der

Haut vermeiden.

Hinweise zum Brand- und Ex-

plosionsschutz

: Übliche Maßnahmen des vorbeugenden Brandschutzes.

Staubexplosionsklasse : Keine Daten verfügbar

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume

und Behälter

Behälter dicht geschlossen an einem trockenen, kühlen und gut

gelüfteten Ort aufbewahren.

Zusammenlagerungshinweise : Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Lagerklasse (LGK) : 10-13, Lagerklasse 10 bis 13

Lagertemperatur : < 70 °C

Sonstige Angaben : Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwen-

duna.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Enthält keine Stoffe mit Arbeitsplatzgrenzwerten.

Sonstige Angaben über Grenzwerte: Vgl. Abschnitt 16



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

0890368 - REPARATURASPHALT PREMIUM - 25 KG

Version 2.0 Überarbeitet am 11.04.2014 Druckdatum 16.04.2014 DE / DE

Datum der letzten Ausgabe:

26.06.2012

Datum der ersten Ausgabe:

26.06.2012

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Technische Schutzmaßnahmen

Für angemessene Lüftung sorgen.

Persönliche Schutzausrüstung

<u>Atemschutz</u>: Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig.

Handschutz

Anmerkungen : nicht erforderlich

<u>Augenschutz</u> : Schutzbrille

<u>Haut- und Körperschutz</u> : Den Körperschutz je nach Menge und Konzentration der gefährlichen

Substanz am Arbeitsplatz aussuchen.

Hygienemaßnahmen : Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen

sind zu beachten.

Allgemein übliche Arbeitshygienemaßnahmen.

Staub nicht einatmen.

Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Beschmutzte Kleidung vor Wiedergebrauch waschen.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Allgemeine Hinweise : Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.

Bei der Verunreinigung von Gewässern oder der Kanalisation die

zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen : fest
Farbe : schwarz
Geruch : charakteristisch



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

0890368 - REPARATURASPHALT PREMIUM - 25 KG

Version 2.0 Überarbeitet am 11.04.2014 Druckdatum 16.04.2014 DE / DE

Datum der letzten Ausgabe:

26.06.2012

Datum der ersten Ausgabe:

26.06.2012

Geruchsschwelle : Keine Daten verfügbar Flammpunkt : Nicht anwendbar Zündtemperatur : Keine Daten verfügbar Thermische Zersetzung : Keine Daten verfügbar

Untere Explosionsgrenze Nicht anwendbar Obere Explosionsgrenze Nicht anwendbar Explosivität Keine Daten verfügbar Entzündlichkeit Keine Daten verfügbar Brandfördernde Eigenschaften Keine Daten verfügbar Selbstentzündungstemperatur Keine Daten verfügbar Brennzahl Keine Daten verfügbar Molekulargewicht Keine Daten verfügbar pH-Wert Keine Daten verfügbar

Schmelzpunkt/Schmelzbereich : Keine Daten verfügbar Siedepunkt/Siedebereich : Nicht anwendbar Dampfdruck : Nicht anwendbar Dichte : 1,5 g/cm3 bei 20 °C

Schüttdichte : Nicht anwendbar Wasserlöslichkeit : Keine Daten verfügbar

Verteilungskoeffizient: n- :

Octanol/Wasser

Löslichkeit in anderen Lösungs-

mitteln

Viskosität, dynamisch : Keine Daten verfügbar Viskosität, kinematisch : Keine Daten verfügbar

Auslaufzeit : Keine Daten verfügbar
Schlagempfindlichkeit : Keine Daten verfügbar
Relative Dampfdichte : Nicht anwendbar
Oberflächenspannung : Keine Daten verfügbar
Verdampfungsgeschwindigkeit : Keine Daten verfügbar
Minimale Zündenergie : Keine Daten verfügbar
Säurezahl : Keine Daten verfügbar

Säurezahl : Keine Daten verfügbar
Brechungsindex : Keine Daten verfügbar
Mischbarkeit mit Wasser : Keine Daten verfügbar
Lösemitteltrennprüfung : Keine Daten verfügbar
Keine Daten verfügbar

9.2 Sonstige Angaben

Keine bekannt.

Keine Daten verfügbar

Keine Daten verfügbar



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

0890368 - REPARATURASPHALT PREMIUM - 25 KG

Version 2.0 Überarbeitet am 11.04.2014 Druckdatum 16.04.2014 DE / DE

Datum der letzten Ausgabe:

26.06.2012

Datum der ersten Ausgabe:

26.06.2012

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Keine Daten verfügbar

10.2 Chemische Stabilität

Das Produkt ist chemisch stabil.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Stabilität : Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwen-

duna

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Keine Daten verfügbar

10.5 Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe : Keine Daten verfügbar

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Gefährliche Zersetzungsproduk-

te

Bei Brand/hohen Temperaturen Bildung gefährlicher/giftiger Dämpfe

möglich.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität

Akute orale Toxizität:

Keine Daten verfügbar

Akute inhalative Toxizität:

Keine Daten verfügbar

Akute dermale Toxizität:

Keine Daten verfügbar

Akute Toxizität (andere Verabreichungswege):



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

0890368 - REPARATURASPHALT PREMIUM - 25 KG

Version 2.0 Überarbeitet am 11.04.2014 Druckdatum 16.04.2014 DE / DE

Datum der letzten Ausgabe:

26.06.2012

Datum der ersten Ausgabe:

26.06.2012

Keine Daten verfügbar

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Keine Daten verfügbar

Schwere Augenschädigung/-reizung

Keine Daten verfügbar

Sensibilisierung der Atemwege/Haut

Sensibilisierung:

Keine Daten verfügbar

Keimzell-Mutagenität

Gentoxizität in vitro:

Keine Daten verfügbar

Gentoxizität in vivo:

Keine Daten verfügbar

Karzinogenität

Keine Daten verfügbar

Reproduktionstoxizität

Keine Daten verfügbar

Teratogenität

Keine Daten verfügbar

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Keine Daten verfügbar

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Keine Daten verfügbar

Aspirationsgefahr

Aspirationstoxizität

Keine Daten verfügbar



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

0890368 - REPARATURASPHALT PREMIUM - 25 KG

Version 2.0 Überarbeitet am 11.04.2014 Druckdatum 16.04.2014 DE / DE

Datum der letzten Ausgabe:

26.06.2012

Datum der ersten Ausgabe:

26.06.2012

Neurologische Wirkungen

Keine Daten verfügbar

Beurteilung Toxizität

Toxikologie, Stoffwechsel, Verteilung

Keine Daten verfügbar

Akute Wirkungen

Keine Daten verfügbar

Weitere Information : Für dieses Produkt sind keine Daten verfügbar.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Keine Daten verfügbar

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Biologische Abbaubarkeit : Bemerkung: Keine Daten verfügbar

12.3 Bioakkumulationspotenzial

<u>Bioakkumulation</u>: Anmerkungen:

Keine Daten verfügbar

12.4 Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Dieser Stoff/diese Mischung enthält keine Komponenten, in Konzentrationen von 0,1 % oder höher entweder als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) eingestuft sind.

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Sonstige ökologische Hinweise : Das Eindringen des Produkts in die Kanalisation, in Wasserläufe

oder in den Erdboden soll verhindert werden.

: Für dieses Produkt sind keine Daten verfügbar.



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

0890368 - REPARATURASPHALT PREMIUM - 25 KG

Version 2.0 Überarbeitet am 11.04.2014 Druckdatum 16.04.2014 DE / DE

Datum der letzten Ausgabe:

26.06.2012

Datum der ersten Ausgabe:

26.06.2012

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung

Hinweise zur Entsorgung und

Verpackung

: Entsorgung:

In Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen. Nicht zusammen mit Haushaltsabfällen entsorgen. Die Abfallschlüsselnummer soll vom Verbraucher, aufgrund des

Verwendungszwecks des Produkts, festgelegt werden.

Die folgenden Abfallschlüsselnummern sind nur als Empfehlung gedacht:

Abfallschlüssel-Nr. (EWC) : Abfallschlüsselnummer (ungebrauchtes Produkt):

170904, gemischte Bau- und Abbruchabfälle mit Ausnahme derjeni-

gen, die unter 17 09 01, 17 09 02 und 17 09 03 fallen

Abfallschlüsselnummer (gebrauchtes Produkt):

170904, gemischte Bau- und Abbruchabfälle mit Ausnahme derjeni-

gen, die unter 17 09 01, 17 09 02 und 17 09 03 fallen

Entsorgung ungereinigter Ver-

packungen

Abfallschlüsselnummer (ungereinigte Verpackung):

150106, gemischte Verpackungen

Bemerkung: Leere Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen zwecks Wiedergewinnung oder Entsorgung. Wie un-

gebrauchtes Produkt entsorgen.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer

ADN

Kein Gefahrgut

ADR

Kein Gefahrgut

RID

Kein Gefahrgut

IMDG

Kein Gefahrgut

IATA

Kein Gefahrgut

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

ADN

Kein Gefahrgut

ADR



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

0890368 - REPARATURASPHALT PREMIUM - 25 KG

Version 2.0 Überarbeitet am 11.04.2014 Druckdatum 16.04.2014 DE / DE

Datum der letzten Ausgabe:

26.06.2012

Datum der ersten Ausgabe:

26.06.2012

Kein Gefahrgut

RID

Kein Gefahrgut

IMDG

Kein Gefahrgut

IATA

Kein Gefahrgut

14.3 Transportgefahrenklassen

ADN

Kein Gefahrgut

ADR

Kein Gefahrgut

RID

Kein Gefahrgut

IMDG

Kein Gefahrgut

IATA

Kein Gefahrgut

14.4 Verpackungsgruppe

ADN

Kein Gefahrgut

ADR

Kein Gefahrgut

RID

Kein Gefahrgut

IMDG

Kein Gefahrgut

IATA

Kein Gefahrgut

14.5 Umweltgefahren

ADN

Kein Gefahrgut

ADR

Kein Gefahrgut

RID

Kein Gefahrgut

IMDG

Kein Gefahrgut

IATA

Kein Gefahrgut

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Vgl. Abschnitt: 6, 7 und 8

14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code

Auf Produkt im Lieferzustand nicht zutreffend.



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

0890368 - REPARATURASPHALT PREMIUM - 25 KG

Version 2.0 Überarbeitet am 11.04.2014 Druckdatum 16.04.2014 DE / DE

Datum der letzten Ausgabe:

26.06.2012

Datum der ersten Ausgabe:

26.06.2012

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

VOC : Richtlinie 1999/13/EG

1 %

Stand: 2003

Seveso II - Richtlinie 2003/105/EG des Europäischen Parlaments und des Rates zur Änderung der Richtlinie 96/82/EG des Rates zur Beherrschung der Gefahren bei schweren Unfällen mit gefährlichen

Richtlinie 96/82/EG trifft nicht zu

Nationale Vorschriften

Stoffen

Wassergefährdungsklasse : WGK 1 (schwach wassergefährdend)

Weitere Information : Nur für gewerbliche Anwender/Fachleute.

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen zum Zeitpunkt der Überarbeitung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

0890368 - REPARATURASPHALT PREMIUM - 25 KG

Version 2.0 Überarbeitet am 11.04.2014 Druckdatum 16.04.2014 DE / DE

Datum der letzten Ausgabe:

26.06.2012

Datum der ersten Ausgabe:

26.06.2012

Erstellt von : SAP Business Compliance Services GmbH

Birlenbacher Str. 19 D-57078 Siegen Deutschland

Telefon: +49-(0)271-88072-0

Ref.: WIAG00004716