

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Seite 1 von 7

Stand 01.10.2011

1. Bezeichnung des Stoffes/der Zubereitung und des Unternehmens

- **Produktidentifikator**
- **Handelsname:** Rothanit 8720 Kunstharzscheibenputz
Körnung 1,5 mm, 2,0 mm, 3,0 mm, 4,0 mm
- **Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**
- **Verwendung des Stoffes/der Zubereitung**
Fassadenputz
- **Hersteller/Lieferant:**

Roth Edelputze

Inhaber Ralf Roth

Hinterm Gallberg 27

D-59929 Brilon
- **Auskunftsgebender Bereich:**

Abteilung Produktsicherheit
- **Ansprechpartner:** Ralf Roth
- **Notfallauskunft**

Giftnotruf Berlin: 030/19222

2. Mögliche Gefahren

- **Einstufung des Stoffs oder Gemischs**
- **Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**
- **Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG oder Richtlinie 1999/45/EG**

Keine gefährliche Substanz oder Mischung.

- **Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:**

Das Produkt ist kennzeichnungspflichtig auf Grund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitung der EG in der letztgültigen Fassung

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Seite 2 von 7

Stand 01.01.2011

- **Handelsname: Rothanit 8720 Kunstharzscheibenputz**
Körnung 1,5 mm, 2,0 mm, 3,0 mm, 4,0 mm

- **Klassifizierungssysteme:**

Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.

- **Kennzeichnungselemente**

Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.
Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig

Enthält:

3-(3,4-Dichlorphenyl)-1,1-dimethylharnstoff

2-Octyl-2H-isothiazol-3-on

als biozide Wirkstoffe gemäß Biozid-Verordnung (528/2012), Artikel 58 (3).

- **Sonstige Gefahren**

- **Ergebnis der PBT- und vPvB-beurteilung**

- PBT: nicht anwendbar.

- vPvB: nicht anwendbar.

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

- **Chemische Charakterisierung: Gemische**

- Beschreibung: Kunstharzputz auf wässriger Basis

- Gefährliche Inhaltsstoffe:
keine

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **Allgemeine Hinweise:**

Selbstschutz des Ersthelfers.

Betroffenen aus dem Gefahrenbereich bringen.

Bei Unwohlsein des Patienten einen Arzt aufsuchen und dieses Datenblatt vorlegen

- **Nach Einatmen:** Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

- **Nach Hautkontakt:**

Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen

Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Seite 3 von 7

Stand 01.01.2011

- **Handelsname:** Rothanit 8720 Kunstharzscheibenputz
Körnung 1,5 mm, 2,0 mm, 3,0 mm, 4,0 mm

- **Nach Augenkontakt:**
Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unter fließendem Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
- **Nach Verschlucken:**
Kein Erbrechen herbeiführen, sofort Arzthilfe zuziehen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

- **Geeignete Löschmittel:** Alkoholbeständiger Schaum, Kohlendioxid (CO₂), Trockenlöschmittel
Sprühwasser
- **Ungeeignete Löschmittel:** Wasservollstrahl
- **Hinweis für die Brandbekämpfung**
- **Besondere Schutzausrüstung:** Auf Umgebungsbrand abstimmen.
- **Weitere Angaben**
Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den behördlichen Vorschriften entsorgt werden.
Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:**
Haut- und Augenkontakt vermeiden.
- **Umweltschutzmaßnahmen:** Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.
- **Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:**
Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen. Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen
- **Zusätzliche Hinweise:** Informationen zur Entsorgung siehe Kapitel 13.

7. Handhabung und Lagerung

- **Handhabung:**
- **Hinweise zum sicheren Umgang:** Behälter dicht geschlossen halten.
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Nur im ungeöffneten Originalgebinde kühl aufbewahren.
- **Zusammenlagerungshinweise:** Getrennt von Lebensmitteln lagern.
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**
Trocken lagern, vor Frost schützen.
Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Seite 4 von 7

Stand 01.01.2011

- **Handelsname: Rothanit 8720 Kunstharzscheibenputz**
Körnung 1,5 mm, 2,0 mm, 3,0 mm, 4,0 mm

Empfohlene Lagertemperatur: +5 bis +30 °C

- **Lagerklasse:** 13 (VCI) - Nicht brandgefährliche Feststoffe
- **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** -

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

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

- **Zu überwachende Parameter**

- **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit Arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.

- **Zusätzliche Hinweise:** Als Grundlage dienten die bei der Erstellung gültigen Listen.

- **Persönliche Schutzausrüstung:**

- **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

- **Atemschutz:** Atemschutz nur bei Aerosol- oder Nebelbildung.



- **Handschutz:**

- **Schutzhandschuhe**

Schutzhandschuhe gemäß EN 374 mit CE-Kennzeichnung tragen.

Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.

- **Handschuhmaterial**

Nitrilgetränkte Baumwollhandschuhe.

Hilfe für die Auswahl geeigneter Handschuhe finden Sie auf folgender Internetseite:

<http://www.gisbau.de>

- **Durchdringungszeit des Handschuhmaterials**

Für die Zubereitung muss die Durchbruchzeit mindestens 480 Minuten (Permeation gemäß EN 374 Teil 3:

Level 6) betragen.

- **Augenschutz:**



Dichtschließende Schutzbrille gemäß EN 166:2001 für umfüllen empfehlenswert.

- **Körperschutz:** Arbeitsschutzkleidung

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Seite 5 von 7

Stand 01.01.2011

- **Handelsname:** Rothanit 8720 Kunstharzscheibenputz
Körnung 1,5 mm, 2,0 mm, 3,0 mm, 4,0 mm

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

| |
|--|
| Allgemeine Angaben |
| Form: Paste |
| Farbe: weiß |
| Geruch: Charakteristisch |
| pH-Wert bei 20 °C: ca. 9,5 – 10,5 |
| Zustandsänderung |
| Schmelzpunkt/Schmelzbereich: - |
| Flammpunkt: Nicht anwendbar. |
| Selbstentzündlichkeit: Das Produkt ist nicht selbstentzündlich. |
| Explosionsgefahr: Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich. |
| Dichte bei 20 °C: ca. 1,7 - 1,85 g/cm ³ |
| Löslichkeit in / Mischbarkeit mit |
| Wasser: mischbar |

10. Stabilität und Reaktivität

- **Reaktivität**
- **Chemische Stabilität**
- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- **Gefährliche Reaktionen:** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:**
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.
Im Brandfall können folgende gefährliche Zerfallprodukte entstehen:
Kohlenmonoxid
Kohlendioxid (CO₂)
Stickoxide (NO_x)

11. Toxikologische Angaben

- **Akute Toxizität:** -
- **Primäre Reizwirkung:**
- **an der Haut:** Keine Reizwirkung.
- **am Auge:** Verursacht Augenbeschwerden.
- **Sensibilisierung:** Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.
- **Zusätzliche toxikologische Hinweise:**
Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitung der EG in der letztgültigen Fassung.

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Seite 6 von 7

Stand 01.01.2011

- **Handelsname: Rothanit 8720 Kunstharzscheibenputz**
Körnung 1,5 mm, 2,0 mm, 3,0 mm, 4,0 mm

Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

12. Umweltspezifische Angaben

- **Toxizität**
- **Verhalten in Umweltkompartimenten:**
- **Bioakkumulationspotenzial:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar
- **Weitere ökologische Hinweise:**
- **Allgemeine Hinweise:**
Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.
Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen
- **Ergebnis der PBT- und vPvB-beurteilung**
- PBT: nicht anwendbar.
- vPvB: nicht anwendbar.
- **Verfahren der Abfallbehandlung**

13. Hinweise zur Entsorgung

- **Empfehlung:**
Muss unter Beachtung der Sonderabfallvorschriften nach Vorbehandlung einer hierfür zugelassenen Sonderabfalldeponie zugeführt werden.
- **Abfallschlüsselnummer:**
Mögliche Abfallschlüsselnummer: Die konkrete Abfallschlüsselnummer ist abhängig von der Herkunft des Abfalls.
08 01 11 oder 12: Farb- und Lachabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten
- **Ungereinigte Verpackungen:**
- **Empfehlung:**
Kontaminierte Verpackungen sind optimal zu entleeren, sie können dann nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwertung zugeführt werden.
- **Empfohlenes Reinigungsmittel:** Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln

14. Angaben zum Transport

- **UN „Model Regulation“:** -
- **Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:** Nicht anwendbar.
- **Transport/weitere Angaben:** Kein Gefahrgut nach obigen Verordnungen.

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Seite 7 von 7

Stand 01.01.2011

- **Handelsname:** Rothanit 8720 Kunstharzscheibenputz
Körnung 1,5 mm, 2,0 mm, 3,0 mm, 4,0 mm

15. Angaben zu Rechtsvorschriften

- **Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**
- **Nationale Vorschriften:**
- **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): -**
- **Wassergefährdungsklasse WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.**
- **Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnung**
 - Produkt-Code: M – SK01
 - BG-Merkblätter: M 042 – Hautschutz
 - M 050 – Umgang mit gesundheitsgefährlichen Stoffen
 - M 053 – Allgemeine Arbeitsschutzmaßnahmen für den Umgang mit Gefahrstoffen
- **Stoffsicherheitsbeurteilung:** Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

16. Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

- **Datenblatt ausstellender Bereich:** Abteilung Produktsicherheit
- **Ansprechpartner:** Hr. Roth
- **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)
 - RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
 - IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 - IATA: International Air Transport Association
 - IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association (IATA)
 - 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
 - GefStoffV: Gefahrenstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)
 - VOC: Volatile Organic Compounds (USA,EU)
 - LC50: Lethal concentration, 50 percent
 - LD50: Lethal dose, 50 percent