

Druckdatum: 05.10.17

überarbeitet: 04.02.16

1. Bezeichnung des Stoffes bzw. des Gemisches und des Unternehmens

Produktidentifikator (Handelsname): RUBIN Marmorpflege

Ident. Verwendung des Gemisches: Bodenpflegemittel

Lieferant, der das SDB bereitstellt: Emil Bihler Chemische Fabrik GmbH&Co.KG
Heidenheimer Str. 52
D-73312 Geislingen (Steige)
Tel.: +49(0)7331 30490-0, Fax: -99, e-mail: info@emil-bihler.de

Notrufnummer: +49(0)30 19240 Giftnotrufzentrale Berlin (nur aus Deutschland)
+49(0)171 2840295; Ansprechpartner: Stephan Bihler

2. Mögliche Gefahren

Einstufung des Gemisches nach EC 1272/2008:
Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung nicht eingestuft.

Kennzeichnungselemente:
Gefahrenpiktogramm: entfällt

Signalwort: entfällt

Gefahrenhinweis: entfällt

Sicherheitshinweis: P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Sonstige Gefahren:
Von Chemikalien gehen grundsätzlich besondere Gefahren aus. Unter Verschluss und für Kinder unzugänglich aufbewahren. Nach Gebrauch Hände waschen.

3. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Charakterisierung:
Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

Gefährliche Inhaltsstoffe: keine

CAS-Nr.	Bezeichnung	%	Einstufung nach GHS/CLP
---------	-------------	---	-------------------------

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen. Ersthelfer: Auf Selbstschutz achten! Vom Auslösen von Erbrechen durch den Laien ist im Allgemeinen abzuraten.

Druckdatum: 05.10.17

überarbeitet: 04.02.16

Handelsname: RUBIN Marmorpflege
Hersteller/Lieferant: Emil Bihler Chemische Fabrik GmbH&Co.KG

Nach Einatmen: Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
Nach Hautkontakt: Mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.
Nach Augenkontakt: Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen.
Nach Verschlucken: Kein Erbrechen herbeiführen, sofort Arzthilfe zuziehen.

Hinweise für den Arzt: Symptomatisch behandeln.

Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen: Keine Information verfügbar.
Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung: Keine Information verfügbar.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Auf Umgebung abstimmen.
Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: Auf Umgebung abstimmen.
Besondere vom Gemisch ausgehende Gefahren: keine (Produkt selbst brennt nicht)
Besondere Schutzausrüstung: Augenschutz

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Augenschutz bei gewerblicher Anwendung.
Umweltschutzmaßnahmen: Nicht in das Oberflächen-/Grundwasser/Erdreich gelangen lassen. Gesetzliche Bestimmungen zur Entsorgung beachten.
Methoden zur Rückhaltung und Reinigung: Mechanisch mit Bindemittel aufnehmen. Mit Wasser nachreinigen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang: Nach Gebrauch Hände waschen, insbesondere vor dem Essen, Trinken oder Rauchen. Augenkontakt vermeiden. Von Kindern fernhalten.
Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: keine besonderen Maßnahmen notwendig

Lagerung

Anforderung an Lagerräume und Behälter: Behälter fest verschlossen halten. Vor Frost und Hitze schützen.
Zusammenlagerungshinweise: Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
Lagerklasse: nicht anwendbar **Brandklasse:** nicht anwendbar

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen: keine

Zu überwachende Parameter: keine

CAS-Nr.	Bezeichnung des Stoffes	%	Art	Wert	Einheit
---------	-------------------------	---	-----	------	---------

Begrenzung und Überwachung der Exposition

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: Die im Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Atemschutz: nicht erforderlich
Handschutz: Bei der Arbeit mit größeren Mengen.
Augenschutz: Bei der Arbeit mit größeren Mengen.

Druckdatum: 05.10.17

überarbeitet: 04.02.16

Handelsname: RUBIN Marmorpflege
Hersteller/Lieferant: Emil Bihler Chemische Fabrik GmbH&Co.KG

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form: flüssig
Farbe: weiß
Geruch: parfümiert

Zustandsänderung: **Tropfpunkt** ca. 0 °C DGF-M III 75
Siedepunkt, bereich ca. 100 °C ASTM D86

pH-Wert: bei 20°C 9 elektrometr.

Flammpunkt: n.b. °C
Zündtemperatur: n.b. °C
Selbstentzündlichkeit: Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
Explosionsgefahr: keine
Explosionsgrenzen **untere:** n.b. %
obere: n.b. %

Dampfdruck: bei 50°C keine Werte hPa
Dichte: bei 20°C 1,01-1,02 g/cm³ DIN 51757
Löslichkeit in Wasser löslich (Emulsion)
 organische Lösemittel (Benzine) 0 %
Viskosität: bei 20°C (kinem.) n.b. sec.
Lösemittelgehalt: organische Lösemittel 0 %
 Wasser 80-85 %
Festkörpergehalt: bei 20°C 15-20 %

10. Stabilität und Reaktivität

Reaktivität:/Chemische Stabilität: stabil
Zu vermeidende Bedingungen/Materialien: Nicht mit anderen Reinigern oder Chemikalien mischen
Gefährliche Zersetzungsprodukte: keine

11. Toxikologische Angaben

Akute orale Toxizität: LD50-Wert oral : keine Information bekannt
Reizwirkung an der Haut: keine
Reizwirkung am Auge: keine

Sensibilisierung: keine bekannt
Subakute und chronische Toxizität: keine bekannt
Mutagenität/Kanzerogenität/Reproduktionstoxizität: keine

12. Umweltbezogene Angaben

Toxizität: Bei sachgemäßer Anwendung sind keine fischtoxischen Auswirkungen zu erwarten.

Persistenz und Abbaubarkeit: Produkt ist gut biologisch abbaubar (entsprechend den gesetzlichen Vorschriften)

Bioakkumulation/Mobilität im Boden: Bei Einleitung von geringen Mengen in die Kanalisation besteht keine Gefährdung.
 Nicht in das Erdreich und Gewässer gelangen lassen.

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung: n.a.

Handelsname: RUBIN Marmorpflege
Hersteller/Lieferant: Emil Bihler Chemische Fabrik GmbH&Co.KG

13. Hinweise zur Entsorgung**Produkt**

Gemäß den gesetzlichen Bestimmungen der Kanalisation zuleiten.
 Die Zuordnung der Abfallschlüsselnummern ist entsprechend der EAK- Verordnung branchen- und prozessspezifisch durchzuführen.
 Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

Ungereinigte Verpackung

Nur völlig entleerte Behälter entsorgen.

14. Transportvorschriften**Landtransport (ADR/RID und GGVS/GGVE)**

Klasse / Kemer / UN / VG / Label / LQ: kein Gefahrgut

Seeschifftransport (IMDG/GGVSee)

Klasse / UN / VG / Label / EMS / Marine pollutant / EQ/LQ: kein Gefahrgut

Lufttransport (ICAO/IATA)

Klasse / UN / VG / Label / EQ: kein Gefahrgut

Richtiger technischer Name:

entfällt

15. Rechtsvorschriften**Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften**

Wassergefährdungsklasse: 1 (schwach wassergefährdend, Selbsteinstufung)

TA Luft: NK (Anteil: 50-100%)

VOC: 0%

Stoffsicherheitsbeurteilung

Es liegen uns Informationen von unseren Lieferanten vor.

16. Sonstige Angaben

Sicherheitsrelevante Änderungen: keine

Volltext der Gefahrenhinweise in Abschnitt 3: n.a.