

Druckdatum: 12.05.2010

überarbeitet am: 12.05.2010

Seite: 1 / 5

Handelsname:

Finale

Art.-Nr.:

2502 (0,2 I), 2501 (1 I)

1. Bezeichnung des Stoffes/ der Zubereitung und des Unternehmens

1.1 Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung

Handelsname Finale

1.2 Verwendung des Stoffes/ der Zubereitung

Anwendungsbereich Wachsbehandlung für Cotto und Naturstein

1.3 Bezeichnung des Unternehmens

Hersteller/Lieferant Patina-Fala Beizmittel GmbH

Straße: Hausen 13

Nat.-Kennz./PLZ/Ort: D – 85551 Kirchheim b. München

Telefon: (0 89) 4 30 10 07

Telefax: (0 89) 4 39 47 03

E-Mail: info@patina-fala.de

Auskunft gebender Bereich: Abteilung Entwicklung und Produktsicherheit

Ansprechpartner, E-Mail: Herr Dr. Schmauch, reach@fala.de

1.4 Notrufnummer:

Auskunft bei Notfällen Giftinformationszentrum-Nord, Robert-Koch-Str. 42, 37075 Göttingen, Tel.: (05 51) 1 92 40

2. Mögliche Gefahren

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:

Die Zubereitung ist nicht als gefährlich eingestuft im Sinne der Richtlinie 1999/45/EG.

3. Zusammensetzung/ Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung des Stoffes, der Zubereitung:

Zubereitung in Wasser (Wachsemulsion)

Bezeichnung	Gew.%	CAS-Nr.	EG-Nr.	Symbol	R-Satz
Nichtionische Tenside (Emulgator)	1-5	-	-	Xi,Xn	22,38,41

Den vollen Wortlaut, der hier genannten R-Sätze, finden Sie unter Pos. 16.

Inhaltsstoffe: <5% nichtionische Tenside, Methychlorolisothiazolinone, Methylisothiazolinone.

Weitere Inhaltsstoffe: Carnauba/Paraffingemisch, PE-Wachse, Polyacrylate.

Weitere Angaben: -

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise:

Nach Einatmen: nicht relevant

Nach Hautkontakt: Mit Wasser und Seife waschen.

Nach Augenkontakt: Mit Wasser gründlich spülen. Bei anhaltender Reizung Arzt aufsuchen.

Nach Verschlucken: Kein Erbrechen herbeiführen, reichlich Wasser trinken, Arzt aufsuchen

Druckdatum: 12.05.2010

überarbeitet am: 12.05.2010

Seite: 2 / 5

Handelsname:

Finale

Art.-Nr.:

2502 (0,2 l), 2501 (1 l)

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Allgemeines: Das Produkt brennt selbst nicht.
geeignete Löschmittel: Löschmittel auf Umgebungsbrand abstellen
aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: keine
Besondere Gefährdung durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungspunkte oder entstehende Gase: keine
Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung: keine

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: keine
Umweltschutzmaßnahmen: Nicht in Gewässer gelangen lassen.
Verfahren zur Reinigung/Aufnahme: Aufsaugen oder mit saugfähigem Material aufnehmen.

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Handhabung:
Hinweise zum sicheren Umgang: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
7.2 Lagerung
Anforderung an Lagerräume und Behälter: Im Originalgebinde lagern
Zusammenlagerungshinweise: keine
Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen: Lagertemperatur: Normale Raumtemperatur

8. Expositionsbegrenzung und persönl. Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen: keine
8.1 Expositionsgrenzwerte
Stoffe mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten: keine
8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition:
Persönliche Schutzausrüstung:
Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: Die beim Umgang mit Chemikalien (Reinigungsmitteln) üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.
Atemschutz: nicht erforderlich
Handschutz: Bei Gefährdung der Haut durch Feuchtarbeit (TRGS 531): Schutzhandschuhe aus Nitril der Kategorie III tragen. Auswahl des Handschuhmaterials nach EN 374. Beachten Sie die Angaben des Herstellers zu Durchlässigkeit und Durchbruchzeiten, sowie die besonderen Bedingungen am Arbeitsplatz (mechanische Belastungen, Kontaktdauer).
Augenschutz: keinen

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Allgemeine Angaben
Aussehen (Erscheinungsbild)
Aggregatzustand: flüssig
Farbe: weiß
Geruch: charakteristisch nach Wachs

Druckdatum: 12.05.2010

überarbeitet am: 12.05.2010

Seite: 3 / 5

Handelsname:

Finale

Art.-Nr.:

2502 (0,2 I), 2501 (1 I)

9.2 Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

pH-Wert:	8,5 bei 20°C, (konz.)
Zustandsänderung	
Schmelzpunkt:	ca. 0°C (Wasser)
Siedepunkt:	ca. 100°C (Wasser)
Flammpunkt:	keine
Entzündlichkeit:	nicht brennbar
Zündtemperatur:	keine
Selbstentzündlichkeit:	keine
Brandförd. Eigenschaften:	keine
Explosionsgefahr:	keine
Explosionsgrenzen:	keine
Dampfdruck:	ähnlich Wasser
Dichte:	1,0 g/cm ³
Löslichkeit in Wasser:	mischbar
Verteilungskoeffizient Oktanol/Wasser:	k. D. v.
Viskosität:	ähnlich Wasser
Weitere Angaben:	

10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Zu vermeidende Bedingungen:	Keine bekannt
10.2 Zu vermeidende Stoffe:	Säuren. Nicht mit anderen Produkten mischen.
10.3 Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Keine bekannt.

11. Angaben zur Toxikologie

- Allgemeines:	Das Produkt ist nach der konventionellen Methode der Zubereitungsrichtlinie 1999/45/EG, Anhang II bewertet worden und entsprechend eingestuft. (siehe Punkt 3 des Datenblattes)
- Akute Toxizität:	k. D. v.
- Sensibilisierung:	k. D. v.
- Hautkontakt:	k. D. v.
- Augenkontakt:	k. D. v.
- Verschlucken:	k. D. v.
Bemerkungen:	Akute Toxizität, Hautreizung, Schleimhautreizung, erbgutveränderndes Potential und Hautsensibilisierung des Produktes wurden vom Hersteller auf Basis der zu den Komponenten vorliegenden Daten bewertet. Zu den einzelnen Komponenten bestehen teilweise Datenlücken. Nach unseren Erfahrungen aus der Praxis bei der Herstellung sind über die Kennzeichnung hinausgehende Gefahren nicht zu erwarten. Ebenso sind uns aus dem Anwenderkreis keine nachteiligen Auswirkungen bekannt geworden.

12. Angaben zur Ökologie

12.1 Ökotoxizität	k. D. v.
12.2 Mobilität:	k. D. v.
12.3 Persistenz und Abbaubarkeit:	

Druckdatum: 12.05.2010

überarbeitet am: 12.05.2010

Seite: 4 / 5

Handelsname: **Finale**
Art.-Nr.: **2502 (0,2 l), 2501 (1 l)**

Verhalten in Käranlagen	Das Produkt enthält biologisch abbaubare Tenside gemäß WRMG und der dazugehörigen Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien (siehe Nr. 15).
12.4 Bioakkumulationspotential	k. D. v.
12.5 Andere schädliche Wirkungen:	k. D. v.

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt:	Konzentriertes Produkt muß einem zugelassenen Entsorgungsbetrieb übergeben werden. Abfallnummer AVV: 200130.
ungereinigte Verpackungen:	Die Verpackung ist restentleerbar und kann mit Wasser ausgespült werden. Die Verpackung einer Wiederverwertung zuführen

14. Angaben zum Transport

Landtransport ADR/RID und GGVSE

UN-Nummer:
Klasse:
Verpackungsgruppe:
Bezeichnung des Gutes:
Bemerkungen: kein Gefahrgut

Seeschifftransport IMDG/GGVSee

UN-Nummer:
Klasse:
Verpackungsgruppe:
Richtiger technischer Name:
EMS-Nummer:
Marine pollutant:
Bemerkungen: kein Gefahrgut

Lufttransport ICAO/ IATA

UN-Nummer:
Klasse:
Verpackungsgruppe:
Richtiger technischer Name:
Bemerkungen: kein Gefahrgut

15. Vorschriften

15.1 Kennzeichnung:

Kennzeichnung nach EG-Richtlinien/GefStoffV: keine
Gefahrensymbol:

R:-

S: S2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

15.2 Nationale Vorschriften:

Beschäftigungsbeschränkung:	keine
Wassergefährdungsklasse (WGK):	1 (Nach VwVwS, Anhang 4)

Die in dieser Zubereitung enthaltenen Tenside erfüllen die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien festgelegt sind. Unterlagen, die dies bestätigen, werden für die zuständigen Behörden der Mitgliedstaaten bereitgehalten und nur diesen entweder auf ihre direkte oder auf Bitte eines Detergentienherstellers hin zur Verfügung gestellt.

**Sicherheitsdatenblatt
gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)**



Druckdatum: 12.05.2010

überarbeitet am: 12.05.2010

Seite: 5 / 5

Handelsname:

Finale

Art.-Nr.:

2502 (0,2 I), 2501 (1 I)

16. Sonstige Angaben

Im Datenblatt Abschnitt 2 und 3 verwendete R -Sätze:

R22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken

R38 Reizt die Haut

R41 Gefahr ernster Augenschäden

Abkürzungen:

n. a. = nicht anwendbar

k. D. v. =keine Daten vorhanden

Alle vorstehenden Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen keine Zusicherung einer Produkteigenschaft im Sinne einer technischen Spezifikation dar.