# TECHNISCHES DATENBLATT

UFI 23NH-J0QK-H00X-151Q

Erstausgabe: 05.07.2010
Aktuelle Version: **6.0**
Gültig ab: 15.01.2020

RSG-6011
**MAGIC**

## 1 BESCHREIBUNG



**SafeGreen® magic** enthält nebst ausgesuchten Rohstoffen aus nachwachsenden Quellen in Pharmaqualität auch anorganische Komponenten wie sie in neuzeitlichen Kosmetikprodukten Verwendung finden.

**SafeGreen® magic** enthält keine Wachse, Alkohole, Zitrusterpene oder andere aggressive Inhaltsstoffe.

## 2 EIGENSCHAFTEN

Gebrauchsfertig.
Reinigt: löst Fette, Öle, Russ, leichte Oxydationen.
Pflegt, schützt und konserviert.
Mit Korrosionsschutz.
Wirksam auch bei sehr tiefen Temperaturen.
V.O.C.-frei
Hoher Flammpunkt.
Schaumfrei.
Nicht wasserlöslich.

Erfüllt die Anforderungen im Sinne des Anhangs 49 der Abwasser-VO um als Reinigungsmittel in Betrieben mit Leichtflüssigkeitabscheideanlagen eingesetzt zu werden.

## 3 VERWENDUNG

| ● Geeignet: | ● Bedingt geeignet: | ● Nicht geeignet: |
|---|---|---|
| Aluminium,<br>Buntmetalle,<br>Eisenmetalle,<br>Grauguss,<br>Edelstahl,<br>Chromstahl,<br>Ölfarben,<br>2-K-Lacke,<br>Lackierte Oberflächen,<br>Pulverbeschichtungen,<br>Kunststoffe,<br>Gummi,<br>Epoxi,<br>Mineralische Flächen:<br>- Natur- und Kunststeine,<br>- Marmor, Travertin,<br>Holz versiegelt<br>Holz unversiegelt. | Ölfarben,<br>Mineralische Flächen:<br>- Natur- und Kunststeine,<br>- Marmor, Travertin, Solnhofer<br>alle nur im Innenbereich. | Nicht lösungsmittelbeständige Kunststoffe.<br>Mineralische Flächen:<br>- Verputze, Abrieb<br>- Keramik.<br>Textilien aus Naturfasern,<br>Textilien aus Kunstfasern., |

## 4 DOSIERUNG und ANWENDUNG

Um die wertvollen Ölbestandteile möglichst gleichmässig auf der Oberfläche zu verteilen ist **SafeGreen® magic** immer auf ein Baumwolltuch zu bringen und ohne starken Druck gleichmässig auf der zu behandelnden Oberfläche zu verteilen. Nach 20-30 Minuten mit einem sauberen Baumwolltuch die behandelten Oberflächen leicht nachpolieren, um das Resultat noch deutlich zu verbessern.

**Sitz der Gesellschaft:**
**RSG-EUROPE GmbH**
Werftstrasse 4
DE-06862 Dessau-Rosslau
www.safegreen.co

Michael Engelbrecht
Tel. : +49 34901 512 12
Fax : +49 34901 512 11
michael@safegreen.de

**Entwicklungslabor**
**RSG-EUROPE GmbH**
Alpenblickstrasse 8
CH-8853 Lachen

Rolf Schmidhäusler
Tel. : +41 55 460 1212
info@rsg-europe.com

© 2009 RSG-EUROPE GmbH

Erstausgabe: 05.07.2010
Aktuelle Version: **6.0**
Gültig ab: 15.01.2020

## DOSIERUNG und ANWENDUNG:

Anwendung mit:  weichem Baumwolllappen. 

| | |
|---|---|
| Konzentration: | Unverdünnt. |
| Einwirkzeit: | Nach dem Auftragen trocknen lassen (5-20 Minuten). |
| Temperaturbereich: | ab -30°C bis +45°C |
| Mechanik: | Leichtes wischen, zur Reinigung, Entfernung von Fettverschmutzungen. |
| Nachbehandeln: | Nach dem Verdunsten der Lösemittel mit Lappen nachpolieren. |

## Reinigen - Pflegen - Polieren - Konservieren

| | |
|---|---|
| **Holzoberflächen** | Teakholz, Wohnschränke, Sitzmöbel, Küchenfronten, Regale, Arbeitsflächen, Ablagen, Holzgegenstände, Wandverkleidungen, Laminate. |
| **Hölzer** - behandelt | (neue oder alte Lacke und Ölfarben), roh, gelaugt, antik. Bei der Behandlung von Klavierlacken und Schellacken ist unbedingt an unbedenklicher Stelle ein Eignungstest vorzunehmen, da der Zustand der Lacke nicht vorherzusehen ist. |
| **Hölzer -** unbehandelt | Innen- und Aussenbereich, Nahrungsmittelkontaktflächen |
| **Steinbeläge** | Wandverkleidungen, Tische, Säulen und andere Objekte.① |
| **Metall** | Glanzmetalle, Edelstahl, Messing, Kupfer, Aluminium, als Oberflächenschutz für Maschinen und Geräte (Motorräder, Mofas, Fahrräder, Boote, Oldtimer und Wassersportgeräten) zur Verhinderung von Flugrost. |
| **Kunststoffe** | Fenster- und Türprofile, Glattflächen, Objekte, Bezüge, Vinyl, EDV-Geräte, Armaturenbretter, Autoreifen, Türdichtungen, Sportgeräte, Autositze, Taschen, Koffer etc. ③ |
| **Leder** | Taschen, Koffer, Jacken, Autositze, Sitzgruppen, Reitutensilien.② |

Die mit **SafeGreen® magic** behandelten Flächen und Gegenstände erhalten eine pflegeleichte, antistatische Oberflächenvergütung. Staub haftet nicht an und kann leichter entfernt werden. Kunststoffe erscheinen satter und strukturreicher; Holzflächen wirken kontrastreicher, behalten aber ihren ursprünglichen Glanz oder Mattigkeit.
Die Dauer der Schutzwirkung (Oberflächenschutz / Rostschutz) von Flächen und Gegenstände welche im Freien gelagert werden, hängt von den Witterungsverhältnissen und der daraus erfolgenden mechanischen Belastung ab.

## Reinigen - Ölen - Schmieren

- **Ölen** von Antriebsketten an Fahrrädern und Mofas, Gartengeräten und landwirtschaftlichen Gerätschaften.
- **Ölen** von Kleingetrieben und Scharnieren aus Metall, Kunststoff oder Holz.
- **Reinigen und Ölen** von Sport- und Jagdwaffen oder Gegenständen mit ähnlichen Anforderungen.
- **Schmieren** von Gleitflächen aus Holz, Kunststoffen, Metall oder Mischmaterialien. Tür- und Fensterdichtungen an Haus und Fahrzeugen. ③

Nach dem vollständigen Abtrocknen (ca. 20-30 Minuten) nimmt der mikrofeine, hochelastische Film keinerlei Staub oder Schmutz auf was insbesondere bei Kettenantrieben den Reibungswiderstand stark reduziert.

## WICHTIGE HINWEISE wo sollte **SafeGreen® magic** nicht verwendet werden:

① Auf Fussbodenbelägen jeglicher Art entsteht Rutschgefahr!!
② Nicht für gewachste schuhe oder andere gewachste Ledergegenstände verwenden - die Wachsschicht wird angelöst und verliert an Glanz.
③ Nicht für Scheibenwischerblätter verwenden - Schmiereffekt auf der Scheibe!

**Sitz der Gesellschaft:**
**RSG-EUROPE GmbH**
Werftstrasse 4
DE-06862 Dessau-Rosslau
www.safegreen.co

Michael Engelbrecht
Tel. : +49 34901 512 12
Fax : +49 34901 512 11
michael@safegreen.de

**Entwicklungslabor**
**RSG-EUROPE GmbH**
Alpenblickstrasse 8
CH-8853 Lachen

Rolf Schmidhäusler
Tel. : +41 55 460 1212
info@rsg-europe.com

© 2009 RSG-EUROPE GmbH

## 5 ARBEITSSCHUTZ

Download SDB

| | |
|---|---|
| Schutzmassnahmen: | Keine. |
| | Direkten, längeren Hautkontakt vermeiden. |
| Atemschutz: | Nicht notwendig. |
| Augenschutz: | Nicht notwendig. |
| Handschutz: | Nicht notwendig. |
| | Handschuhe aus Butyl, Vynil, Viton, 0,5mm, 480 Min. bei längerem Kontakt mit dem Produkt. |
| Körperschutz: | Nicht notwendig. |

Siehe detaillierte Angaben im Sicherheitsdatenblatt.

## 6 EINSTUFUNG und KENNZEICHNUNG

| | |
|---|---|
| Symbol: | Ohne Symbol. |
| Warnhinweis: | N.a. |
| H-Sätze: | N.a. |

NO GHS Symbol

## 7 GEFÄHRLICHE INHALTSSTOFFE / ALLERGENE

| EINECS-Nr: | REACH-Nummer: | Stoffbezeichnung: | Menge %: | |
|---|---|---|---|---|
| 921-050-8 | 01-2119485032-45 | HYDROCARBONS, C13-C15, N-alkanes, iso-alkanes, cyclics, <2% aromatics | 50 -75 | § |

§ Stoffe mit einem Arbeitsplatzgrenzwert (siehe Sicherheitsdatenblatt)

## 8 PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

| | | | |
|---|---|---|---|
| Zustand: | Flüssig | Viskosität: | >20,5 mPa*s (40°C) |
| Farbe: | Farblos | Gefrierpunkt: | -40 °C |
| Geruch: | Kokosnuss/Vanille | Siedebereich: | 210 - 290 °C |
| Dichte: | 0.826 g/cm³ | Leitfähigkeit: | <100 S/m |
| Flammpunkt: | >80 °C | Explosionsgrenzen: | 1,0 - 6,5 Vol-% |
| pH-Wert (100%): | N.a. | Oberflächenspannung: | <30 mN/m |
| Schaum/Volumen: | N.a. | Schaumstabilität/Zerfall: | N.a. |

## 9 ANGABEN ZUM TRANSPORT

| | |
|---|---|
| UN-Nummer: | **Kein Gefahrgut** |
| Bezeichnung: | --- |
| Gefahrenklasse: | --- |
| Verpackungsgruppe: | --- |

KEIN GEFAHRGUT
NON HAZARDOUS
NON DANGEREUX
NO PERICOLOSI

**Sitz der Gesellschaft:**
**RSG-EUROPE GmbH**
Werftstrasse 4
DE-06862 Dessau-Rosslau
www.safegreen.co

Michael Engelbrecht
Tel. : +49 34901 512 12
Fax : +49 34901 512 11
michael@safegreen.de

**Entwicklungslabor**
**RSG-EUROPE GmbH**
Alpenblickstrasse 8
CH-8853 Lachen

Rolf Schmidhäusler
Tel. : +41 55 460 1212
info@rsg-europe.com

RSG SURFACE TECHNOLOGY

© 2009 RSG-EUROPE GmbH

## 10 UMWELT

| | |
|---|---|
| VOC-Gehalt: | EU: 0,00 %, CH: 0,00 %, Frei von Halogenen - keine AOX-Bildung. |
| Abbaubarkeit: | Potentiell biologisch abbaubar. Rasche Verdunstung in die Atmosphäre. |
| Oekotoxizität: | Akute aquatische Toxizität: Nein |
| | Chronische aquatische Toxizität: Nein |
| | Nicht wasserlöslich! |

## 11 LAGERUNG

| | |
|---|---|
| Lagerklasse: | 10 Brennbare Flüssigkeiten mit Flammpunkt über 60°C. |
| Lagerbedingungen: | +5 - +30 °C. Kein direktes Sonnenlicht. Gute Belüftung. |
| Ablaufdatum: | Verbrauch innerhalb von 36 Monaten nach Produktionsdatum. |

## 12 VERPACKUNG und VERSANDEINHEITEN

| Gebindevolumen: | Artikel-Nummer: | Nettoinhalt: | Bruttogewicht: | Abmessungen: | Versand- / Palletteinheiten: | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 Liter Kanne | **6011.0010** | 8,200 kg | 8,600 kg | 43x27x35 | 2 Stück | |
| | | | | 120x80x124 | | 60 Stück |
| 210 Liter Fass | **6011.0210** | 165,0 kg | 172,5 kg | 120x80x110 | 1 Stück | 2 Stück |
| 1000 Liter IBC | **6011.1000** | 826,0 kg | (889,0 kg)* | 120x100x118 | 1 Stück | |

* Mittelwert - Je nach verwendetem IBC-Modell kann es Abweichungen geben.

**Sitz der Gesellschaft:**
**RSG-EUROPE GmbH**
Werftstrasse 4
DE-06862 Dessau-Rosslau
www.safegreen.co

Michael Engelbrecht
Tel. : +49 34901 512 12
Fax : +49 34901 512 11
michael@safegreen.de

**Entwicklungslabor**
**RSG-EUROPE GmbH**
Alpenblickstrasse 8
CH-8853 Lachen

Rolf Schmidhäusler
Tel. : +41 55 460 1212
info@rsg-europe.com

RSG SURFACE TECHNOLOGY

© 2009 RSG-EUROPE GmbH