

# EG – Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 453/2010



Seite : 1/5

Datum / überarbeitet am: 31.03.11

Handelsname: fit Spülmittel Original

Version: 5.1

Druckdatum: 11.04.11

## 1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname: fit Spülmittel Original

Verwendung des Stoffes/Zubereitung: Handgeschirrspülmittel

Firma:

fit GmbH, Hirschfelde

Am Werk 9

Tel.: 035843-263-0

D-02788 Zittau

FAX: 035843-25382

Kontakt:

info@fit.de

## 2. Mögliche Gefahren

Einstufung: Das Produkt ist nicht als Gefahrstoff eingestuft.

Kennzeichnungselemente: Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig.

Sonstige Gefahren: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

## 3. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

Besteht aus nachfolgend aufgeführten Stoffen mit Beimengungen:

CAS	Bezeichnung	%	Gef.-Sym.	R-Sätze
68411-30-3	Anionisches Tensid	5 - 15	Xn, Xi	22, 38, 41
68891-38-3	Anionisches Tensid	< 5	Xi	38, 41
61789-40-0	Amphoterer Tensid	< 5	Xi	41
sonstiges:	Konservierungsmittel, Duft- und Farbstoffe, Hilfsstoffe			

Der Wortlaut der R-Sätze ist Punkt 16 zu entnehmen.

## 4. Erste Hilfemaßnahmen

Nach Augenkontakt:

Augen sofort unter fließendem Wasser gründlich spülen, Arzt konsultieren.

Nach Verschlucken:

Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Kein Erbrechen herbeiführen, bei anhaltenden Beschwerden ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

Datum / überarbeitet am: 31.03.11

Handelsname: fit Spülmittel Original

Version: 5.1

Druckdatum: 11.04.11

Nach Hautkontakt:

Sofort die Haut mit Wasser abspülen.

Nach Einatmen:

Nicht relevant.

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:

Produkt ist nicht brennbar.

Besondere vom Produkt ausgehende Gefahren:

Keine bekannt.

Hinweise für die Brandbekämpfung:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Augenkontakt mit dem Produkt vermeiden.

Umweltschutzmaßnahmen:

Nicht direkt in Gewässer gelangen lassen (über Kläranlage führen).

Verfahren zur Reinigung:

Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen. Reste mit Wasser abspülen.

Zusätzliche Hinweise:

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.

## 7. Handhabung und Lagerung

Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Bedingungen zur sicheren Lagerung:

Außer Reichweite von Kindern aufbewahren.

Spezifische Endanwendungen:

Keine weiteren Empfehlungen.

Datum / überarbeitet am: 31.03.11

Handelsname: fit Spülmittel Original

Version: 5.1

Druckdatum: 11.04.11

## **8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzmaßnahmen**

### Zu überwachende Parameter:

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

### Begrenzung und Überwachung der Exposition:

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden

Persönliche Schutzausrüstung beim bestimmungsgemäßen Gebrauch nicht erforderlich

## **9. Physikalische und chemische Eigenschaften**

Form:	flüssig
Farbe:	grün
Geruch	angenehm
Schmelzpunkt [°C]:	ca. 0°C
Siedepunkt [°C]:	ca. 100°C
Flammpunkt:	nicht entzündlich
Löslichkeit in Wasser [g/l]:	löslich
pH-Wert (20 °C):	6 – 7
Viskosität [mPas]	> 350
Dichte (20°C) [g/cm <sup>3</sup> ]	1,022

## **10. Stabilität und Reaktivität**

### Reaktivität:

Keine gefährlichen Reaktionen bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung.

### Stabilität:

Stabil.

### Gefährliche Reaktionen:

Keine gefährlichen Reaktionen bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung.

## **11. Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

Akute orale Toxizität: LD 50 (oral, Ratte): > 2000 mg/kg

\* Die toxikologischen Angaben dieses Produktes wurden nicht experimentell ermittelt.

Die Angaben sind von den Bewertungen oder den Prüfergebnissen ähnlicher Produkte abgeleitet (Analogieschluss).

Datum / überarbeitet am: 31.03.11

Handelsname: fit Spülmittel Original

Version: 5.1

Druckdatum: 11.04.11

## 12. Umweltbezogene Angaben

Toxizität:

Fischtoxizität: Keine Daten verfügbar.

Persistenz und Abbaubarkeit:

Entsprechend der DetVO (EG) 648/2004 sind die eingesetzten Tenside unter aeroben Bedingungen vollständig biologisch abbaubar.

Bioakkumulationspotential:

Keine Daten verfügbar.

Mobilität im Boden:

Keine Daten verfügbar.

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:

Keine Daten verfügbar, da keine Stoffsicherheitsberichte der Einsatzstoffe vorliegen.

Andere schädliche Wirkungen:

Nicht bekannt.

## 13. Hinweise zur Entsorgung

Verfahren der Abfallbehandlung:

Produkt: Rückgewinnung oder Recycling wenn möglich; andernfalls  
Übergabe an zugelassenes Entsorgungsunternehmen.  
EAK-Abfallschlüssel: 07 06 99

Verpackung: Recycling gemäß den behördlichen Vorschriften.

## 14. Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut gemäß den Transportvorschriften.

Datum / überarbeitet am: 31.03.11

Handelsname: fit Spülmittel Original

Version: 5.1

Druckdatum: 11.04.11

## 15. Rechtsvorschriften

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

Wassergefährdungsklasse: 2

(gemäß Anhang 4 Nr. 3 der VwVwS vom 17.05.1999, Selbsteinstufung)

VCI-Lagerklasse: 12

Stoffsicherheitsbeurteilung: Nicht erforderlich, da nicht als gefährlich eingestuft.

## 16. Sonstige Angaben

Mit den vorstehenden Angaben, die dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen entsprechen, wollen wir unser Produkt im Hinblick auf etwaige Sicherheitserfordernisse beschreiben, verbinden damit jedoch keine Gewährleistung oder Zusicherung von Eigenschaften.

Quellen: Sicherheitsdatenblätter der Vorlieferanten

Vollständiger Wortlaut der R-Sätze aus Abschnitt 3:

R 22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken

R 38 Reizt die Haut

R 41 Gefahr ernster Augenschäden