

Handelsname: Frowi
Art.-Nr.: 9913 (12 x 0,3 l)

1. Bezeichnung des Stoffes/ der Zubereitung und des Unternehmens

1.1 Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung

Handelsname Frowi

1.2 Verwendung des Stoffes/ der Zubereitung

Anwendungsbereich Gebäudereinigung, Edelstahlreinigung und -pflege

1.3 Bezeichnung des Unternehmens

Hersteller/Lieferant FALA – Werk Chemische Fabrik GmbH

Straße: Stahlstr. 5

Nat.-Kennz./PLZ/Ort: D 30916 Isernhagen

Telefon: (05 11) 9 73 86 -0

Telefax: (05 11) 9 73 86 -40

E-Mail: info@fala.de

Auskunftgebender 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: Entzündlich
Reizt die Haut. Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich
Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

3. Zusammensetzung/ Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung des Stoffes, der Zubereitung:

Zubereitung aus

40 Gew% p-Menthadien-1,8(9) (Orangenterpene), EINECS 205-341-0, CAS-Nr.138-86-3, Xi reizend, R10, R38, R43, R50/53

Paraffinisches Kohlenwasserstoffgemisch ,aromatenfrei, Weißöl EINECS 232-455-8, CAS 8042-47-5

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

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise:

Nach Einatmen: Ruhe, Frischluft, Arzthilfe

Nach Hautkontakt: Mit Wasser und Seife gründlich waschen.

Nach Augenkontakt: Mit Wasser gründlich ausspülen bei geöffneten Augenlidern, Arzt konsultieren.

Nach Verschlucken: Sofort Mund ausspülen, kein Erbrechen herbeiführen, Arzt aufsuchen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Allgemeines:

geeignete Löschmittel: Schaum, Trockenlöschmittel, CO₂

aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: Wasser

Besondere Gefährdung durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine

Verbrennungspunkte oder entstehende Gase: Das Produkt schwimmt auf Wasser

auf und kann sich wieder entzünden. Dämpfe schwerer als Luft

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung: keine

Handelsname: Frowi
Art.-Nr.: 9913 (12 x 0,3 l)

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Haut- und Augenkontakt vermeiden. Zündquellen fernhalten, nicht rauchen
Umweltschutzmaßnahmen: Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.
Verfahren zur Reinigung/Aufnahme: Aufsaugen oder mit saugfähigem Material aufnehmen.

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Handhabung:
Hinweise zum sicheren Umgang: Gute Be- und Entlüftung am Arbeitsplatz. Bei der Arbeit nicht rauchen.
7.2 Lagerung
Anforderung an Lagerräume und Behälter: Im Originalgebinde lagern. Zündquellen fernhalten.
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:

CAS-Nr.	Stoff	Luftgrenzwert	Gew. %
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: Bei guter Raumbelüftung nicht erforderlich
Handschutz: Schutzhandschuhe aus Nitril. Beachten Sie die Angaben des Herstellers zur Durchlässigkeit und Durchbruchzeiten, sowie die besonderen Bedingungen am Arbeitsplatz (mechanische Belastungen, Kontaktdauer) Haut mit Hautschutzcreme schützen

Augenschutz: nicht erforderlich

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Allgemeine Angaben

Aussehen (Erscheinungsbild)

Aggregatzustand: flüssig
Farbe: farblos
Geruch: nach Orangen

9.2 Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

pH-Wert: n. a.
Zustandsänderung
Schmelzpunkt: k.D.v.

Druckdatum: 21.06.2011

überarbeitet am: 21.06.2011

Seite: 4 / 5

Handelsname: Frowi
Art.-Nr.: 9913 (12 x 0,3 l)

Produkt: Produkt muß einem zugelassenen Entsorgungsbetrieb übergeben werden. Abfallnummer: 070604

ungereinigte Verpackungen: Die Verpackung ist restentleerbar
Die Verpackung einer Wiederverwertung zuführen

14. Angaben zum Transport

Landtransport ADR/RID und GGVSEB

UN-Nummer: 1950
Klasse: 2
Code: 5F
Verpackungsgruppe: ---
Bezeichnung des Gutes: Druckgaspackungen
Begrenzte Mengen: LQ2

Seeschiffahrtstransport IMDG

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

Lufttransport ICAO/ IATA

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

15. Vorschriften

15.1 Kennzeichnung:

Kennzeichnung nach EG-Richtlinien/GefStoffV:

Gefahrensymbol: Xi reizend
N umweltgefährdend

R:- 10 entzündlich,
38 Reizt die Haut,
43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich (enthält Dipenten (p-Menthadien 1,8(9)))
50/53 Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
S:- 2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
28 bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife.

15.2 Nationale Vorschriften:

Beschäftigungsbeschränkung: keine
Wassergefährdungsklasse (WGK): 2 (Nach VwVwS, Anhang 4)

Druckdatum: 21.06.2011

überarbeitet am: 21.06.2011

Seite: 5 / 5

Handelsname:

Frowi

Art.-Nr.:

9913 (12 x 0,3 l)

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.

16. Sonstige Angaben

Im Datenblatt Abschnitt 2 und 3 verwendete R -Sätze:

R10 Entzündlich

R38 Reizt die Haut

R43 Sensibilisierung bei Hautkontakt möglich

50/53 Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

GISBAU-Produktcode für Reinigungs- und Pflegemittel: GU 0

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.