

Druckdatum: 31.03.2008

überarbeitet am: 31.03.2008

Seite: 1 / 5

Handelsname: Ofan fresh
Art.-Nr.: 3466 (10 x 1 l), 3467 (10 l)

1. Bezeichnung des Stoffes/ der Zubereitung und des Unternehmens

1.1 Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung

Handelsname Ofan fresh

1.2 Verwendung des Stoffes/ der Zubereitung

Anwendungsbereich Gebäudereinigung, Reiniger im Sanitärbereich

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:

Das Produkt besitzt keine Gefährlichkeitsmerkmale nach § 4 GefStoffV vom 11.07.06.

Nicht in Gewässer gelangen lassen

3. Zusammensetzung/ Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung des Stoffes, der Zubereitung:

Zubereitung in Wasser

5 – 15 Gew% Amidosulfonsäure, EINECS 226-218-8, CAS-Nr. 5329-14-6 Xi R36/38

1 - 5 Gew% nichtionische Tenside Xn R22 - 41

Duftstoff enthält Hexylcinnamaldehyd (CAS-Nr. 101-86-0) und Benzylsalicylat (CAS-Nr. 118-58-1)
Farbstoff

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

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: Das Produkt wirkt durch seinen Säuregehalt reizend. Getränke, beschmutzte
Kleidung wechseln

nach Einatmen: Frischluft

nach Hautkontakt: Mit Wasser und Seife waschen.

nach Augenkontakt: Mit Wasser gründlich spülen. Arzt aufsuchen.

nach Verschlucken: Reichlich Wasser trinken, Arzt aufsuchen

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: Im Brandfall kann Schwefeldioxid entstehen.

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung: keine

Druckdatum: 31.03.2008

überarbeitet am: 31.03.2008

Seite: 2 / 5

Handelsname:

Ofan fresh

Art.-Nr.:

3466 (10 x 1 l), 3467 (10 l)

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Nicht in die Augen und auf die Haut gelangen lassen
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.

Atenschutz: nicht erforderlich

Handschutz: Schutzhandschuhe aus Nitril der Kategorie III tragen. Beachten Sie die Angaben des Herstellers zur Durchlässigkeit und Durchbruchzeiten, sowie die besonderen Bedingungen am Arbeitsplatz (mechanische Belastungen, Kontaktdauer)

Augenschutz: Schutzbrille tragen

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Allgemeine Angaben

Aussehen (Erscheinungsbild)

Aggregatzustand: flüssig

Farbe: rot

Geruch: frisch parfümiert

9.2 Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

ph-Wert: 0,5 bei 20°C, konz., 1,6 (10g/l Wasse r)

Zustandsänderung

Schmelzpunkt: ca. 0°C (Wasser)

Siedepunkt: ca. 100°C (Wasser)

Flammpunkt: keine

Entzündlichkeit: nicht brennbar

Zündtemperatur: keine

Selbstentzündlichkeit: keine

Druckdatum: 31.03.2008

überarbeitet am: 31.03.2008

Seite: 3 / 5

Handelsname: Ofan fresh
Art.-Nr.: 3466 (10 x 1 l), 3467 (10 l)

Brandförd. Eigenschaften:	keine
Explosionsgefahr:	keine
Explosionsgrenzen:	keine
Dampfdruck:	
Dichte:	1,056 g/cm ³
Löslichkeit in Wasser:	löslich
Verteilungskoeffizient Oktanol/Wasser:	k.D.v.
Viskosität:	ähnlich Wasser
Weitere Angaben:	

10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Zu vermeidende Bedingungen: Nicht mit starken Alkalien mischen.
10.2 Zu vermeidende Stoffe: Nicht zusammen mit chlorhaltigen Reinigern verwenden.
10.3 Gefährliche Zersetzungsprodukte: Reagiert mit säureempfindlichen Materialien wie Kalkstein Marmor, Metallen.
Im Brandfall kann aus der Amidosulfonsäure Schwefeldioxid freigesetzt werden.

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: bei längeren Kontakt mit dem Konzentrat leichte Reizung möglich
- Augenkontakt: leichte Reizung möglich
- 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 Das Produkt verändert den pH-Wert des Wassers zu niedrigen Werten
12.2 Mobilität: k.D.v.
12.3 Persistenz und Abbaubarkeit:
- Verhalten in Käranlagen: Das Produkt enthält biologisch abbaubare Tenside gemäß WRMG
und der dazugehörigen Tensidverordnung.
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: 200114

Druckdatum: 31.03.2008

überarbeitet am: 31.03.2008

Seite: 4 / 5

Handelsname:

Ofan fresh

Art.-Nr.:

3466 (10 x 1 l), 3467 (10 l)

ungereinigte Verpackungen: Mit Wasser verdünnte Gebrauchslösungen können nach dem Gebrauch in die Schmutzwasserkanalisation gegeben werden. 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

Seeschiffahrtstransport IMDG/GGVSee

UN-Nummer:

Klasse:

Verpackungsgruppe:

Richtiger technischer Name:

Lufttransport ICAO/ IATA

UN-Nummer:

Klasse:

Verpackungsgruppe:

Richtiger technischer Name:

15. Vorschriften

15.1 Kennzeichnung:

Kennzeichnung nach EG-Richtlinien/GefStoffV: keine
Gefahrensymbol:

R:-

S:-

15.2 Nationale Vorschriften:

Beschäftigungsbeschränkung: keine

Klassifizierung nach VbF: keine

Wassergefährdungsklasse (WGK): 2 (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.

16. Sonstige Angaben

Im Datenblatt Abschnitt 2 und 3 verwendete R -Sätze:

R22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken

R36/38 Reizt die Augen und die Haut

R41 Gefahr ernster Augenschäden

GISBAU-Produktcode für Reinigungs- und Pflegemittel: GS 20

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



Druckdatum: 31.03.2008

überarbeitet am: 31.03.2008

Seite: 5 / 5

Handelsname:

Ofan fresh

Art.-Nr.:

3466 (10 x 1 l), 3467 (10 l)

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.