

SICHERHEITSDATENBLATT

(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)



Stahlfix Classic

Version 1.
Überarbeitet am 25.03.2009

Druckdatum 25.03.2009
SDB-Nummer 350000007443

1. BEZEICHNUNG DES STOFFES BZW. DER ZUBEREITUNG UND DES UNTERNEHMENS

Datenblatt über

Produktname : Stahlfix Classic

Verwendung des Stoffs/der Zubereitung : Metalloberflächenreiniger

Firma : SC Johnson GmbH
Mettmanner Strasse 25
D-40699 Erkrath

Telefon : +49211302340

Email-Adresse : desdbinfo@scj.com

Notrufnummer : Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen
Tel. 030-19240

2. MÖGLICHE GEFAHREN

Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt

Nicht als gefährlich eingestuft gemäß der Zubereitungsrichtlinie 1999/45/EG sowie nachfolgender Änderungsrichtlinien

Augen : Kann die Augen reizen.
Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.

Wirkung auf die Haut : Kann die Haut reizen.
Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.

Einatmen : Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.

Verschlucken : Kann zu Bauchschmerzen führen.
Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.

Mögliche Wirkungen auf die Umwelt : Diese Zubereitung ist gemäß der Richtlinie 1999/45/EG und nachfolgender Anpassungsrichtlinien nicht als umweltgefährlich eingestuft.

3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Gefährliche Inhaltsstoffe

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr. EINECS-Nr.	Symbol(e)	R-Sätze	Gewicht %
Aluminiumoxid	1344-28-1			>= 20,00 - < 30,00

SICHERHEITSDATENBLATT

(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)



Stahlfix Classic

Version 1.
Überarbeitet am 25.03.2009

Druckdatum 25.03.2009
SDB-Nummer 350000007443

	215-691-6			
Zitronensäuremonohydrat	5949-29-1	Xi	R36	>= 1,00 - < 5,00
Isotridecanol, ethoxyliert	69011-36-5	Xn	R41 R22	>= 1,00 - < 5,00

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

- Einatmen : Keine speziellen Anforderungen.
- Hautkontakt : Mit viel Wasser ausspülen.
Bei Auftreten einer andauernden Reizung, ärztliche Betreuung aufsuchen.
- Augenkontakt : Mit viel Wasser ausspülen.
Bei Auftreten einer andauernden Reizung, ärztliche Betreuung aufsuchen.
- Verschlucken : Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

- Geeignete Löschmittel : Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.
- Besondere Gefahren bei der Brandbekämpfung : Explosions- und Brandgase nicht einatmen.
Das Einatmen von Zersetzungsprodukten kann Gesundheitsschäden verursachen.
- Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung : Aktuelle EN Norm oder geeignete nationale Standards heranziehen.
Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen.
Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

- Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen : Persönliche Schutzausrüstung verwenden.
- Umweltschutzmaßnahmen : Ausserhalb des bestimmungsgemässen Gebrauchs eine Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.
- Reinigungsverfahren : Mit saugfähigem Material (z.B. Lappen, Vlies) aufwischen.
Zur Entsorgung in geeignete und verschlossene Behälter geben.

SICHERHEITSDATENBLATT

(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)



Stahlfix Classic

Version 1.
Überarbeitet am 25.03.2009

Druckdatum 25.03.2009
SDB-Nummer 350000007443

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

Handhabung

- Hinweise zum sicheren Umgang : Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.
Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz : Übliche Maßnahmen des vorbeugenden Brandschutzes.

Lagerung

- Lagerungsbedingungen : Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
Lagerstabilität : Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

Inhaltsstoffe	CAS-Nr.	mg/m ³	ppm	Art der Exposition	Liste
Aluminiumoxid	1344-28-1	12,0 mg/m ³		einatembare fraktion: staub	DE_RELCEIL
		4 mg/m ³		einatembare Fraktion	DE_RELMAK
		1,5 mg/m ³		alveolengän gige Fraktion	DE_RELMAK

Persönliche Schutzausrüstung

- Handschutz : Geeignete Schutzhandschuhe tragen.
Die einzusetzenden Schutzhandschuhe müssen den Spezifikationen der EG-Richtlinie 89/689/EWG und der sich daraus ergebenden Norm EN 374 genügen.
Handschuhe vor dem Ausziehen mit Wasser und Seife reinigen.
- Augenschutz : Keine speziellen Anforderungen.
- Haut- und Körperschutz : Beschmutzte Kleidung vor Wiedergebrauch waschen.
- Hygienemaßnahmen : Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Erscheinungsbild

SICHERHEITSDATENBLATT

(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)



Stahlfix Classic

Version 1.
Überarbeitet am 25.03.2009

Druckdatum 25.03.2009
SDB-Nummer 350000007443

Form : Creme
Farbe : weiß
Geruch : charakteristisch

Sicherheitsrelevante Daten

pH-Wert : 2,0 - 2,5
Flammpunkt : > 100 °C
Entzündlichkeit (fest, gasförmig) : Unterstützt die Verbrennung nicht.
Dampfdruck : unbestimmt
Wasserlöslichkeit : teilweise löslich
Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln : löslich
Viskosität, dynamisch : 1.800 - 2.200 mPa.s

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Zu vermeidende Bedingungen : nicht anwendbar
Zu vermeidende Stoffe : Nicht mischen mit Bleich- oder Reinigungsmitteln auf Chlor- bzw. Sauerstoffbasis oder anderen Haushaltsreinigern.
Gefährliche Zersetzungsprodukte : Stabil unter normalen Bedingungen.
Gefährliche Reaktionen : Keine bekannt.

11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

Akute Toxizität bei oraler Aufnahme : LD50 geschätzt > 2 g/kg
Kann zu Bauchschmerzen führen.
Akute Toxizität bei Inhalation : LC50 geschätzt > 5 mg/l
Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.
Akute Toxizität bei Aufnahme über die Haut : LD50 geschätzt > 2 g/kg
Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.
Hautreizung : Kann bei empfindlichen Personen Hautreizungen verursachen.

SICHERHEITSDATENBLATT

(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)



Stahlfix Classic

Version 1.
Überarbeitet am 25.03.2009

Druckdatum 25.03.2009
SDB-Nummer 350000007443

Augenreizung : Kann die Augen reizen.

12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN

Weitere Angaben zur Ökologie

Sonstige ökologische Hinweise : Diese Zubereitung ist gemäß der Richtlinie 1999/45/EG und nachfolgender Anpassungsrichtlinien nicht als umweltgefährlich eingestuft.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Produkt : Abfälle nicht in den Ausguss schütten.
Keine stehenden oder fließenden Gewässer mit Chemikalie oder Verpackungsmaterial verunreinigen.
Die leere Verpackung entsorgen.
Entsorgung muss in Übereinstimmung mit der örtlichen, regionalen oder nationalen Gesetzgebung erfolgen.

Verunreinigte Verpackungen : Leere Behälter nicht wieder verwenden.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

Landtransport

- ADR:

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

Seeschifftransport

- IMDG:

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

Lufttransport

- ICAO/IATA:

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

15. RECHTSVORSCHRIFTEN

Kennzeichnung gemäß EG-Richtlinien

S-Sätze : S 2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
S26 Bei Berührung mit den Augen sofort

SICHERHEITSDATENBLATT

(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)



Stahlfix Classic

Version 1.
Überarbeitet am 25.03.2009

Druckdatum 25.03.2009
SDB-Nummer 350000007443

gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen : Wie bei jedem Haushaltsreiniger ausgedehnten Hautkontakt vermeiden.
Nach Gebrauch Hände waschen und trocknen.

: Das Produkt ist nach der Richtlinie 1999/45/EG eingestuft und gekennzeichnet.

Registrierstatus : Alle Bestandteile sind in den relevanten EU Inventaren aufgeführt.

Detergenzienverordnung (648/2004/EG)

Enthält

< 5% nicht-ionische Tenside > 30% aliphatische Kohlenwasserstoffe

ENTHÄLT AUSSERDEM

Duftstoffe

16. SONSTIGE ANGABEN

Weitere Information

Vollständiger Wortlaut der in den Kapiteln 2 und 3 aufgeführten R-Sätze

R36	Reizt die Augen.
R41	Gefahr ernster Augenschäden.
R22	Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen zum Zeitpunkt der Überarbeitung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.

SICHERHEITSDATENBLATT

(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)



Stahlfix Classic

Version 1.
Überarbeitet am 25.03.2009

Druckdatum 25.03.2009
SDB-Nummer 350000007443