

Spray Fix

1. Stoff/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

1.1 Handelsname

Spray Fix

1.2 Umweltbundesamtnummer

0284 0212

1.3 Angaben zum Hersteller/Lieferanten

CEBE Reinigungskemie GmbH

Ruhrstraße 47

22761 Hamburg

Bundesrepublik Deutschland

Telefon: (040) 851 82 -0 Telefax: (040) 851 82 29 Email: info@cebechem.de

Ansprechpartner: Dr. Jan M. Reimers

Notrufnummer: (040) 851 82 -0

2. Mögliche Gefahren

Bezeichnung der Gefahren

Keine.

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung (Zubereitung)

Lösung von nichtionischen Tensiden, Lösemitteln, Duftstoff und Farbe in Wasser.

Gefährliche Inhaltsstoffe

CAS-Nr.	Bezeichnung	Gehalt	Symbole	R-Sätze
67-64-1	Dimethylketon	<5%	F	11-36
67-63-0	Isopropanol	<5%	F, Xi	11-36

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Nach Einatmen: Für Frischluft sorgen.

Nach Hautkontakt: Benetzte Kleidungsstücke entfernen. Betroffene Körperteile gründlich mit Wasser und Seife abwaschen.

Nach Augenkontakt: Auge unter Schutz des unverletzten Auges sofort ausgiebig mit Wasser spülen. Augenarzt aufsuchen.

Nach Verschlucken: Mund ausspülen und reichlich Wasser trinken. Ggf. Erbrechen auslösen. Arzt aufsuchen.

Spray Fix

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel

CO₂, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Keine bekannt.

Besondere Gefährdungen durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase

Bildung explosiver Dampf/Luft Gemische möglich.

Besondere Schutzmaßnahmen bei der Brandbekämpfung

Bei Brand Behälter aus der Gefahrenzone bringen oder mit Sprühwasser kühlen, da eine Bildung explosiver Dampf/Luft Gemische möglich ist.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Über persönliche Schutzmaßnahmen informiert Abschnitt 8.

Verfahren zur Reinigung

Luft: Explosive Dampf/Luft Gemische mit Sprühwasser niederschlagen.

Nach Verschütten: Kleinmengen mit Aufsaugmitteln aufnehmen. Beim Auslauf größerer Mengen Boden abtragen und geeigneter Entsorgung zuleiten.

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Gummihandschuhe und Korbbrille tragen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Produkt ist nicht brennbar. Umgebungsbrand mit geeigneten Löschmitteln bekämpfen. Behälter, wenn möglich, aus der Gefahrenzone entfernen.

7.2 Lagerung

Lagerklasse: 10

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Gute Raumlüftung. Behälter dicht geschlossen halten. Auffangwanne verwenden.

Spray Fix

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

8.1 Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

8.2 Bestandteile mit Arbeitsplatz bezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

MAK/TRK-Werte (TRGS 900)

CAS-Nr.	Bezeichnung	Art	Wert
67-64-1	Dimethylketon	MAK	1000 ml/m ³
67-63-0	Isopropanol	MAK	400 ml/m ³

8.3 Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz – nicht anwendbar

Handschutz - nicht anwendbar

Augenschutz – nicht anwendbar

Körperschutz – nicht anwendbar

Andere Schutzmaßnahmen

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Vor der Arbeit und nach Pausen die Hände mit einem wasserunlöslichen Hautschutzpräparat einreiben.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Erscheinungsbild

Form: flüssig

Farbe: blau

Geruch: nach Zitrone

9.2 Sicherheitsrelevante Daten

pH-Wert: 9,5 ± 0,5 bei 20°C

Schmelztemperatur: nicht bestimmt

Siedepunkt: nicht bestimmt

Flammpunkt: > 65°C

Untere Explosionsgrenze: 2,5 Vol%

Obere Explosionsgrenze: 13,0 Vol%

Dichte: 0,980 – 1,000 g/cm³

Löslichkeit in Wasser: in jedem Verhältnis mischbar

Spray Fix

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen

Erhöhte Temperaturen.

Zu vermeidende Stoffe

Keine bekannt.

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Kann explosive Dampf/Luft Gemische bilden.

11. Angaben zur Toxikologie

Toxikologische Daten liegen nicht vor.

12. Angaben zur Ökologie

Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit)

Dieses Produkt erfüllt die Kriterien der Verordnung EG 648/2004 über Detergenzien.

13. Hinweise zur Entsorgung

Kleine Mengen mit viel Wasser wegspülen.

Große Mengen einem Sonderabfallsammler übergeben.

EAK-Schlüssel: 07 06 04 andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen (nach 2000/532/EG und 2001/118/EG).

14. Angaben zum Transport

Das Produkt ist kein Gefahrgut im Sinne der Transportverordnung.

15. Vorschriften

15.1 Kennzeichnung

Kennzeichnung

gemäß GefStoffV und EG-Richtlinie

Gefahrensymbole: Keine

R-Sätze: Keine

S-Sätze: Keine

GISCODE: GU50 – Unterhaltsreiniger, lösemittelhaltig, ohne H-Stoffe

15.2 Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse: 1 (Einstufung nach VwVwS vom 17.05.1999 Anhang 4 Sektion 3)

Spray Fix

16. Sonstige Angaben

Die vorstehenden Angaben stützen sich auf den Stand der Kenntnisse und Erfahrungen vom Ausstellungsdatum, sie haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen. Sie dürfen weder geändert, noch auf andere Produkte übertragen werden.

Immer die Gebrauchsanweisung auf dem Etikett beachten.

Hersteller von Schutzhandschuhen:

KCL GmbH
Industriepark Rhön
Am Kreuzacker 9
36124 Eichenzell
Germany
Tel. +49(0)659.87-0
www.kcl.de