

1. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname Rico Seifenreiniger
Hersteller/Lieferant Richard Kühn GmbH & Co. KG
 Schulze-Delitzsch-Str. 6
 30938 Burgwedel
 Tel.: (0 51 39) 89 91 -75
info@richard-kuehn.de
www.richard-kuehn.de

Auskunft Abteilung Labor; Tel.: (0 51 39) 89 91 -0
Notrufnummer Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen, Berlin
 Tel.: (0 30) 1 92 40

2. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Charakterisierung Zubereitung auf der Basis von anionischen Tensiden, Glykolderivaten, Alkohol, Duft- und Farbstoffen.

Gefährliche Inhaltsstoffe

Bezeichnung	Gew.-%	CAS-Nr.	Gefahrensymbol	R-Satz
Isotridecanol, ethoxyliert	1 – 5	69011-36-5	X _n	22-41
Isopropanol	1 – 3	67-63-0	F	11
Kaliumhydroxid	1 – 5	1310-58-3	C	22, 35
Nitriotriessigsäure, Natriumsalz	0,1 - 1	139-13-9	X _n	22, 36

3. Mögliche Gefahren

Mögliche Gefahren Nicht kennzeichnungspflichtig. Bitte beachten Sie aber die Informationen dieses Sicherheitsdatenblattes.

Gefahren für Mensch und Umwelt Keine besonders zu erwähnenden Gefahren. Bitte beachten Sie aber die Informationen dieses Sicherheitsdatenblattes. Siehe Punkt 4, 8 und 15.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise Keine besonderen Erste-Hilfe Maßnahmen erforderlich.
Nach Einatmen Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Nach Hautkontakt Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit Wasser.
Nach Augenkontakt Sofort mit viel Wasser bei geöffnetem Lid etwa 10 Min. spülen, Arzt konsultieren.
Nach Verschlucken Mund ausspülen, kein Erbrechen herbeiführen. Arzt konsultieren.
Hinweise für den Arzt Schaum- und oberflächenaktive Substanz.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel Wasser, Kohlendioxid, Schaum, Löschpulver.
Ungeeignete Löschmittel -
Besondere Schutzausrüstung Nicht erforderlich.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Persönliche Schutzmaßnahmen Nicht erforderlich.
Umweltschutzmaßnahmen Nicht in Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.
Reinigung / Aufnahme Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen. Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung Behälter verschlossen halten.
Lagerräume Möglichst nicht in der Nähe von Abflueinrichtungen lagern.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzmaßnahmen

Techn. Schutzmaßnahmen Nicht erforderlich.
Atemschutz Nicht erforderlich.
Augenschutz Nicht erforderlich, für Umfüllvorgänge des Konzentrats jedoch empfohlen.
Handschutz Nicht erforderlich, jedoch empfohlen.
Arbeitshygiene Beschmutzte Kleidung ausziehen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Farbe	gelb	Geruch	schwach
Aggregatzustand	flüssig	Siedepunkt /°C (Siedebeginn)	ca. 100
pH(100%)	10	Mischbar mit Wasser	unbegrenzt mischbar
Viskosität (DIN 53211)		pH (1% in Wasser)	8
Zündtemperatur /°C	nicht relevant	Viskosität (DIN 51562) 25°C/mm²/s	nicht relevant
Flammpunkt /°C	nicht relevant	Untere Explosionsgrenze / Vol. %	nicht relevant

Dichte /kg/m³ 1030 Obere Explosionsgrenze / Vol. % nicht relevant

10. Stabilität und Reaktivität**Zu vermeidende Bedingungen****Zu vermeidende Stoffe****Gefährliche Zersetzungsprodukte****Stabilität/Reaktivität, sonstiges**

Erhitzung über 60°C.

Im vorgesehenen Anwendungsbereich keine bekannt.

Keine Zersetzung bei sachgemäßer Anwendung.

Entfällt.

11. Angaben zu Toxizität**Toxizität****Reizwirkung auf die Haut****Reizwirkung am Auge****Sensibilisierung**

Nicht geprüft.

Schwach.

Schwach, Schäden bei Nichtbehandlung möglich, siehe 4.

Bisher noch keine negativen Wirkungen (Sensibilisierung) bekannt.

12. Angaben zur Ökologie**Biologische Abbaubarkeit****CSB-Wert****AOX****Schwermetalle**

Nach OECD-Kriterien leicht biologisch abbaubar, >95%.

Nicht bestimmt

BSB5-Wert

Nicht bestimmt

Nicht bestimmt

Enthält keine Schwermetalle

13. Hinweise zur Entsorgung**Entsorgung-Produkt****Ungereinigte Verpackung****Abfallschlüssel**

Wegen Recycling Hersteller ansprechen oder sachgemäß verwenden. Das Produkt muß unter Beachtung der Sonderabfallvorschriften vorschriftsmäßig entsorgt werden.

Mit Wasser reinigen. Wegen Rücknahme Hersteller ansprechen. Nicht verunreinigte Verpackungen können wir Hausmüll behandelt werden.

LAGA-Schlüssel: 59402 (Tenside). EAK-Schlüssel: 070601 (wäßrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen).

14. Angaben zum Transport**Landtransport (ADR/GGVS, RID/GGVE)****Binnenschifftransport (ADN / ADNR)****Seeschifftransport (IMDG)****Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)****Weitere Angaben**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften (ADR/RID, IMDG-Code, ICAO-TI/IATA-DGR).

15. Vorschriften

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.

WGK

1

UBA-Nr.

0540 0023

VbF

Entfällt

TA-Luft

-

Beschäftigungsbeschränkung

Keine nach §26 GefStoffV

Störfallverordnung

Störfallverordnung, Anhang 2: nicht genannt

16. Sonstige Angaben**Schulung****Quelle****Recht**

Bei der Zubereitung handelt es sich um ein Mittel für den gewerblichen Einsatz. Wir setzen deshalb Sachkenntnis bei der Umsetzung unserer Anwendungshinweise voraus.

Sicherheitsdatenblätter unserer Rohstofflieferanten

Die gemachten Aussagen basieren auf dem heutigen Stand unserer

Erkenntnisse und dem Erzeugnis im Auslieferungszustand. Es wird keine

Gewähr für Fehlerlosigkeit und/oder Vollständigkeit übernommen. Die

gemachten Angaben sind keine Zusicherung von Produkteigenschaften

und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.