

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Richtlinie 1907/2006/EG



Handelsname: Jura Cappuccino-Reiniger
Erstellt am:
Überarbeitet am: 03.03.2009 Version: 3/De
Druckdatum: 15.04.2010

Seite 1/6

1. Bezeichnung des Stoffes/der Zubereitung und des Unternehmens

Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung

Produktnummern: PN 028J, 029J, 031J
Handelsname: Jura Cappuccino-Reiniger

Verwendung des Stoffes/der Zubereitung

Flüssigreiniger für Milchsysteme

Bezeichnung des Unternehmens

Hersteller

Oxytabs Tablettenproduktion GmbH
Suhmsberg 40, D – 24768 Rendsburg

Kontaktstelle für technische Information

Telefon: +49 (0)4331 69620-0
Fax: +49 (0)4331 69620-22
E-mail: info@oxytabs.de

Händler

Jura Elektroapparate AG	Jura Elektrogeräte Vertriebs-GmbH
CH – 4626 Niederbuchsiten	D – 90268 Nürnberg
Tel. +41 (0)62 389 81 81	Tel.: +49 (0)911 25 25-0

Notrufnummer

Deutschland: Institut für Toxikologie
D – 14059 Berlin, Tel. +49 (0)30 19240
Schweiz: Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum
CH – 8028 Zürich, Tel. +41 (0)44 2515151 oder 145
Österreich: Vergiftungs-Informationszentrale in Österreich
A-1090 Wien, +43(0)1 406 43 43

2. Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung

Reizend – Reizt die Augen und die Haut.
Einstufung: Xi; R36/38.

Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt

Aufgrund des pH-Wertes (siehe Kapitel 9) ist eine Haut- und Augenreizung nicht auszuschließen.

Zusätzliche Gefahren

Keine Angaben.

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Richtlinie 1907/2006/EG



Handelsname: Jura Cappuccino-Reiniger
Erstellt am:
Überarbeitet am: 03.03.2009 Version: 3/De
Druckdatum: 15.04.2010

Seite 2/6

3. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Charakterisierung

Alkalische Flüssigkeit.

Gefährliche Bestandteile

Bestandteil	EG-Nr.	CAS-Nr.	Konzentration	Einstufung
Natriumcarbonat	207-838-8	497-19-8	5 - 15 %	Xi; R36
Kaliumhydroxid	215-181-3	1310-58-3	< 5 %	Xn,C; R22-35

Der volle Wortlaut der zutreffenden R-Sätze ist in Kapitel 16 vermerkt.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Nach Einatmen

Keine Maßnahmen erforderlich.

Nach Hautkontakt

Nach Hautkontakt mit viel Wasser abwaschen.

Nach Augenkontakt

Falls das Produkt in die Augen gelangt, sofort bei geöffnetem Lidspalt mit viel Wasser mindestens 15 Minuten spülen. Anschließend Augenarzt konsultieren

Nach Verschlucken

Nach Verschlucken sofort Mund ausspülen und viel Wasser in kleinen Schlucken trinken. Erbrechen vermeiden.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel

Das Produkt selbst brennt nicht. Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

Löschmittel, die aus Sicherheitsgründen nicht zu verwenden sind

Keine Angaben.

Besondere Gefährdung durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte oder durch beim Brand entstehende Gase

Keine Angaben.

Besondere Schutzausrüstungen bei der Brandbekämpfung

Schutzkleidung.

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Richtlinie 1907/2006/EG



Handelsname: Jura Cappuccino-Reiniger
Erstellt am:
Überarbeitet am: 03.03.2009 Version: 3/De
Druckdatum: 15.04.2010

Seite 3/6

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Schutzmaßnahmen unter Abschnitt 7 und 8 beachten.

Umweltschutzmaßnahmen

Bei Freisetzung in den handelsüblichen Verpackungsmengen sind keine besonderen Umweltschutzmaßnahmen erforderlich.

Reinigungsverfahren

Mit saugfähigem Material (z. B. Lappen, Vlies) aufwischen. Mit reichlich Wasser abwaschen.

Zusätzliche Hinweise

Keine Angaben.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Lagerung

In der Originalverpackung oder in einem dicht geschlossenen Lagerbehälter an einem kühlen, trockenen Ort aufbewahren.

Lagerklasse nach VCI: 12 (Nichtbrennbare Flüssigkeiten)

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/persönliche Schutzausrüstung

Expositionsgrenzwerte

Nicht bestimmt. Inhaltsstoffe sind bei den Arbeitsplatzgrenzwerten (AGW) Deutschland und in der MAK-Werte Tabelle (Schweiz) nicht gelistet.

Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz

Persönliche Schutzausrüstung

Bei Kontakt mit den handelsüblichen Verpackungsmengen ist keine Schutzausrüstung erforderlich. Im Fall der Handhabung größerer Mengen:

Atemschutz: Kein persönlicher Atemschutz notwendig.

Handschutz: Schutzhandschuhe verwenden (empfohlenes Material: Nitril)

Augenschutz: Gestellbrille mit Seitenschutz verwenden.

Körperschutz: Schutzkleidung, um Hautkontakt zu vermeiden.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Siehe Abschnitt 6 und 7. Keine darüber hinausgehenden Maßnahmen erforderlich.

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Richtlinie 1907/2006/EG



Handelsname: Jura Cappuccino-Reiniger
Erstellt am:
Überarbeitet am: 03.03.2009 Version: 3/De
Druckdatum: 15.04.2010

Seite 4/6

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Allgemeine Angaben

Beschaffenheit: Flüssigkeit
Farbe: klar bis leicht gelblich
Geruch: charakteristisch

Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

pH-Wert bei 25 °C: ca. 12
Wasserlöslichkeit: mischbar

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

Zu vermeidende Stoffe

Nicht mit anderen Stoffen mischen.

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

11. Toxikologische Angaben

Toxikologische Prüfungen

Keine Daten über das Produkt verfügbar.

Angaben zu den Inhaltsstoffen

Natriumcarbonat: LD50 (oral, Ratte) 4090 mg/kg
Kaliumhydroxid: LD 50 (oral, Ratte) 365 mg/kg

Reiz- und Ätzwirkung

Das Produkt ist als reizend eingestuft, d. h. es kann bei kurzfristigem, länger andauerndem oder wiederholtem Kontakt mit Haut und Schleimhäuten Entzündungen hervorrufen.

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Richtlinie 1907/2006/EG



Handelsname: Jura Cappuccino-Reiniger
Erstellt am:
Überarbeitet am: 03.03.2009 Version: 3/De
Druckdatum: 15.04.2010

Seite 5/6

12. Umweltspezifische Angaben

Ökotoxizität

Natriumcarbonat

Fischtoxizität:	Gambusia affinis/LC50 (96 h)	740 mg/l
Aquatische Invertebraten:	Daphnia magna/EC50 (48 h)	265 mg/l
Wasserpflanzen:	Nitzschia sp./EC50 (5 d)	242 mg/l

Kaliumhydroxid

Fischtoxizität:	Gambusia affinis/LC50 (96 h)	80 mg/l
-----------------	------------------------------	---------

Persistenz und Abbaubarkeit

Die biologische Abbaubarkeit entspricht den geltenden Bestimmungen des Wasch- und Reinigungsmittelgesetzes (WRMG).

Bioakkumulationspotential

Keine Angaben über das Produkt verfügbar.

Andere schädliche Wirkungen

Keine Angaben über das Produkt verfügbar.

13. Hinweise zur Entsorgung

Stoff/Zubereitung

Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften ordnungsgemäß beseitigen

Abfallschlüssel gemäß Abfallverzeichnis-Verordnung (AVV) und der Verordnung über den Verkehr mit Abfällen (VeVA)

Stoff/Zubereitung:	20 01 29 – Reinigungsmittel, die gefährliche Stoffe enthalten
Verpackung:	15 01 02 – Verpackungen aus Kunststoff

Verpackung

Nicht kontaminierte und gereinigte Verpackungen können einer Verwertung zugeführt werden.
Empfohlenes Reinigungsmittel: Wasser.

14. Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften (ADR/RID/ADNR/IMDG/IATA/DGR).

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Richtlinie 1907/2006/EG



Handelsname: Jura Cappuccino-Reiniger
Erstellt am:
Überarbeitet am: 03.03.2009 Version: 3/De
Druckdatum: 15.04.2010

Seite 6/6

15. Angaben zu Rechtsvorschriften

Symbol: Xi - reizend



R-Sätze:

36/38 Reizt die Augen und die Haut.

S-Sätze:

02 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
26 Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
46 Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

Nationale Vorschriften (Deutschland)

Wassergefährdungsklasse: 2 – wassergefährdend, gemäß VwVwS, Anhang 4, Nr. 3 vom 17.05.1999

16. Sonstige Angaben

Relevante R-Sätze

22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
35 Verursacht schwere Verätzungen.
36 Reizt die Augen.
36/38 Reizt die Augen und die Haut.

Änderungen gegenüber der letzten Fassung

Änderung der Inhaltsstoffe (Kapitel 3).

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und dienen dazu, das Produkt im Hinblick auf die zu treffenden Sicherheitsvorkehrungen zu beschreiben. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar.