

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Richtlinie 1907/2006/EG



Handelsname: Jura Reinigungstabletten
Erstellt am:
Überarbeitet am: 06.05.2008 Version: 3/De
Druckdatum: 06.06.2008

Seite 1/5

1. Bezeichnung des Stoffes/der Zubereitung und des Unternehmens

Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung

Produktnummern: PN 012J, 015S, 016F, 016J, 016K, 016M, 017J
Handelsname: Jura Reinigungstabletten

Verwendung des Stoffes/der Zubereitung

Reinigungstabletten für Kaffeemaschinen

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
Einstufung: Xi; R36.

Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt

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

Zusätzliche Gefahren

Keine Angaben.

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Richtlinie 1907/2006/EG



Handelsname: Jura Reinigungstabletten
Erstellt am:
Überarbeitet am: 06.05.2008 Version: 3/De
Druckdatum: 06.06.2008

Seite 2/5

3. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Charakterisierung

Alkalische Tablette.

Gefährliche Bestandteile

Bestandteil	EG-Nr.	CAS-Nr.	Konzentration	Einstufung
Natriumcarbonat-Peroxyhydrat	239-707-6	15630-89-4	15 – 30 %	Xn, O; R8-22-36/38
Natriumlaurylsulfoacetat	217-431-7	1847-58-1	5 – 15 %	Xi; R37/38-41

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

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Beschmutzte, von der Gebrauchslösung getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Nach Einatmen

Keine Maßnahmen erforderlich.

Nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut sofort mit viel Wasser abwaschen.

Nach Augenkontakt

Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit viel Wasser spülen und Arzt konsultieren.

Nach Verschlucken

Nach Verschlucken sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

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 Reinigungstabletten
Erstellt am:
Überarbeitet am: 06.05.2008 Version: 3/De
Druckdatum: 06.06.2008

Seite 3/5

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Keine Angaben.

Umweltschutzmaßnahmen

In den handelsüblichen Verpackungsmengen keine besonderen Umweltschutzmaßnahmen erforderlich.

Reinigungsverfahren

Abrieb oder Tabletten vorsichtig trocken aufnehmen. Aufgelöstes Produkt mit reichlich Wasser abwaschen.

Zusätzliche Hinweise

Keine Angaben.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung

Bei der Herstellung der Gebrauchslösung Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Lagerung

Lagerbehältnis dicht geschlossen halten und an einem kühlen, trockenen Ort aufbewahren.

Lagerklasse nach VCI: 13 (Nichtbrennbare Feststoffe)

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/persönliche Schutzausrüstung

Expositionsgrenzwerte

Nicht bestimmt. Inhaltsstoffe sind bei den Arbeitsplatzgrenzwerten (AGW) Deutschland nicht gelistet.

Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz

Persönliche Schutzausrüstung

Bei Kontakt mit den handelsüblichen Verpackungsmengen ist keine Schutzausrüstung erforderlich.

Atemschutz: Kein besonderer Atemschutz notwendig.

Handschutz: Schutzhandschuhe verwenden (empfohlenes Material: Nitril)

Augenschutz: Bei Handhabung der Gebrauchslösung in größeren Mengen Gestellbrille mit Seitenschutz verwenden.

Körperschutz: Schutzkleidung, um Hautkontakt zu vermeiden.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Keine Angaben.

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Richtlinie 1907/2006/EG



Handelsname: Jura Reinigungstabletten
Erstellt am:
Überarbeitet am: 06.05.2008 Version: 3/De
Druckdatum: 06.06.2008

Seite 4/5

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Allgemeine Angaben

Aussehen: Tablette, weiß, Halbkugel
Geruch: neutral

Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

pH-Wert (1 Tabl./0,25 l) bei 25 °C, 12 °dH: 10 - 11
Wasserlöslichkeit: löslich
Auflösezeit (1 Tabl./0,25 l) bei 90 °C: < 10 Minuten

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

Angaben zu den Inhaltsstoffen

Natriumcarbonat-Peroxyhydrat: LD50 (oral, Ratte) 2000 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.

12. Umweltspezifische Angaben

Ökotoxizität

Bei Freisetzung in handelsüblichen Mengen sind negative ökologische Wirkungen nach heutigem Kenntnisstand nicht zu erwarten.

Persistenz und Abbaubarkeit

Nach den Kriterien des Wasch- und Reinigungsmittelgesetz (WRMG) biologisch abbaubar.

Bioakkumulationspotential

Keine Angaben über das Produkt verfügbar.

Andere schädliche Wirkungen

Keine Angaben über das Produkt verfügbar.

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Richtlinie 1907/2006/EG



Handelsname: Jura Reinigungstabletten
Erstellt am:
Überarbeitet am: 06.05.2008 Version: 3/De
Druckdatum: 06.06.2008

Seite 5/5

13. Hinweise zur Entsorgung

Abfallschlüssel gemäß Abfallverzeichnis-Verordnung (AVV)

Stoff/Zubereitung: Abfallschlüssel 20 01 29 – Reinigungsmittel, die gefährliche Stoffe enthalten.
Verpackung: Abfallschlüssel 15 01 06 – gemischte Verpackungen
Verpackungen nur völlig restentleert der Wertstoffsammlung zuführen.

14. Angaben zum Transport

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

15. Angaben zu Rechtsvorschriften

Symbol: Xi - reizend



R-Sätze:

36 Reizt die Augen.

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: 1 – schwach wassergefährdend, gemäß VwVwS, Anhang 4, Nr. 3 vom 17.05.1999

16. Sonstige Angaben

Relevante R-Sätze

08 Feuergefahr bei Berührung mit brennbaren Stoffen.
22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
36/38 Reizt die Augen und die Haut.
37/38 Reizt die Atmungsorgane und die Haut.
41 Gefahr ernster Augenschäden.

Änderungen gegenüber der letzten Fassung

Anpassung gemäß REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006
06.05.08: Korrektur in Kapitel 3: Inhaltsstoffangabe

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.