

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006EG

Color Waschmittel-Compakt

Gültig ab: 24.06.2008

Version: 003

Ersetzt Fassung vom: 31.10.1997

Druckdatum: 01.03.2010

Seite: 1

1. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname:

Color Waschmittel-Compakt

Verwendung des Stoffes/der Zubereitung:

Zur maschinellen Reinigung von Textilien

Hersteller / Lieferanten

SODASAN Wasch- und Reinigungsmittel GmbH

Straße/Postfach:

Rudolf – Diesel - Str. 19

Nat.-Kenn./PLZ/Ort:

D - 26670 Uplengen – Jübberde

Kontaktstelle für Informationen:

Abteilung Produktsicherheit

Telefon/Telefax/E-Mail:

+49 (0) 4956 40720 / +49 (0) 4956 407299 / info@sodasan.com

Notfallauskunft:

+49 (0) 4956 40720 Herr Hack / Frau Grätz, in der Zeit von 09:00 – 17:00 Uhr oder
+49 (0) 30 19240 Notfallgiftzentrale Berlin (24h)

2. Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung:

Keine

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig auf Grund des Berechnungsverfahrens der „Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG“ in der letztgültigen Fassung.

Klassifizierungssystem:

Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.

*n.a. = nicht anwendbar; n.b. = nicht bestimmt; * = Änderung*

SODASAN

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006EG

Color Waschmittel-Compakt

Gültig ab: 24.06.2008

Version: 003

Ersetzt Fassung vom: 31.10.1997

Druckdatum: 01.03.2010

Seite: 2

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung

Mischung aus pflanzlicher Kernseife, Trinatriumcitrat, Natriumschichtsilikat, Natriummetasilikat, Polyaspartaten, Iminodisuccinaten und ätherischen Ölen

Gefährliche Inhaltsstoffe:

Natriumcarbonat; EG-Nr.: 207-838-8; CAS-Nr.: 497-19-8

Anteil: 15 - 30 %

Einstufung: Xi, R 36

Natriummetasilikat 5-Hydrat; EG-Nr.: 229-912-9; CAS-Nr.: 10213-79-3

Anteil: 5 - 15 %

Einstufung: C, R 34-37

Dinatriumdisilikat; EG-Nr.: 237-623-4; CAS-Nr.: 13870-28-5

Anteil: 5 - 15 %

Einstufung: Xn, 22

Zitronenöl; EG-Nr.: 284-515-8; CAS-Nr.: 8008-56-8

Anteil: 0 < 2 %

Einstufung: Xn, R 10, 38, 43, 65

Der Wortlaut der R-Sätze steht unter Punkt 16.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise:

Mit Produkt verunreinigte Kleidung unverzüglich entfernen.

Nach Einatmen:

Sofort frische Luft zuführen und verschmutzte Kleidung sofort entfernen. Arzt aufsuchen.

Nach Hautkontakt:

Produkt entfernen und mit viel Wasser spülen

Nach Augenkontakt:

Sofort mit reichlich Wasser 15 min spülen; Augenarzt aufsuchen.

Nach Verschlucken:

Mund mit Wasser ausspülen. Arzt aufsuchen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

n.a. = nicht anwendbar; *n.b.* = nicht bestimmt; * = Änderung

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006EG

Color Waschmittel-Compakt

Gültig ab: 24.06.2008
Ersetzt Fassung vom: 31.10.1997
Druckdatum: 01.03.2010

Version: 003

Seite: 3

Geeignete Löschmittel:

Kohlendioxid, Schaum, Trockenlöschmittel

Besondere Schutzausrüstung:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Nicht erforderlich.

Umweltschutzmaßnahmen:

Nicht in die Kanalisation / Oberflächenwasser / Grundwasser gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung / Aufnahme:

Verunreinigte Region mit Wasser säubern, mechanisch aufnehmen, für ausreichend Belüftung sorgen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung:

Kontakt mit Augen, Haut oder Kleidung vermeiden.

Technische Maßnahmen / Vorsichtsmaßnahmen:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich. Übliche Vorsichtsmaßnahmen zum Umgang mit Chemikalien befolgen.

Hinweise für sichere Handhabung:

Trocken lagern, Feuchtigkeit vermeiden, Staubbildung vermeiden

Lagerung:

Behälter geschlossen halten.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Allgemeine Hinweise:

siehe Punkt 7

Persönliche Schutzausrüstung:

Persönliche Schutzausrüstung ist in ihrer Ausführung in Abhängigkeit von Gefahrstoffkonzentrationen und -menge arbeitsplatzspezifisch auszuwählen.

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Vor den Pausen und bei Arbeitende Hände waschen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

n.a. = nicht anwendbar; *n.b.* = nicht bestimmt; * = Änderung

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006EG

Color Waschmittel-Compakt

Gültig ab: 24.06.2008

Version: 003

Ersetzt Fassung vom: 31.10.1997

Druckdatum: 01.03.2010

Seite: 4

Atenschutz:

Bei Staubentwicklung Mund- und Nasenschutz tragen.

Handschutz:

Schutzhandschuhe (Kunststoff, Gummi): das Handschuhmaterial muss undurchlässig gegen das Produkt /den Stoff/die Zubereitung sein.

Augenschutz:

Bei Staubentwicklung Schutzbrille tragen.

Körperschutz:

Bei bestimmungsgemäßer Anwendung ist kein Körperschutz durch Vollschutz-Schutzanzug oder Stiefel erforderlich.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild

Form: fest, körnig
Farbe: weiß-gelblich
Geruch: nach Citrus

Sicherheitsrelevante Daten

pH-Wert: (1g/l H₂O) 11 - 12
Schmelzpunkt / Schmelzbereich: k.A.
Siedepunkt / Siedebereich: k.A.
Zersetzungstemperatur: keine Zersetzung bei sachgemäßer Lagerung
Flammpunkt: n.a.
Selbstentzündlichkeit: Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
Explosionsgrenzen: n.a.
Relative Dichte: n.b.
Schüttdichte: ca.600 -700 kg/m³
Löslichkeit in Wasser: ca. 20g /l, abhängig von der Wasserhärte

10. Stabilität und Reaktivität

Stabilität:

keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung

Zu vermeidende Bedingungen:

Keine

Zu vermeidende Stoffe:

keine

Gefährliche Zersetzungsprodukte:

keine

n.a. = nicht anwendbar; *n.b.* = nicht bestimmt; * = Änderung

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006EG

Color Waschmittel-Compakt

Gültig ab: 24.06.2008
Ersetzt Fassung vom: 31.10.1997
Druckdatum: 01.03.2010

Version: 003

Seite: 5

11. Angaben zur Toxikologie

Die toxikologische Einstufung der Zubereitung wurde aufgrund der Ergebnisse des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Zubereitungsrichtlinie (1999/45/EG) vorgenommen.

Nach Erfahrungen des Herstellers sind über die Kennzeichnung hinausgehende Gefahren nicht zu erwarten.

Das Produkt ist nicht krebserregend.
Das Produkt ist nicht mutagen.

12. Umweltbezogene Angaben

Persistenz und Abbaubarkeit:
Das Produkt ist sehr gut abbaubar
Produktkomponenten sind Teil biologischer Kreisläufe.

13. Hinweise zur Entsorgung

Ungebrauchtes Produkt:
Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften

Ungereinigte Verpackungen:
Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften

Kleine Mengen mit viel Wasser verspülen.

14. Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

*n.a. = nicht anwendbar; n.b. = nicht bestimmt; * = Änderung*

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006EG

Color Waschmittel-Compakt

Gültig ab: 24.06.2008
Ersetzt Fassung vom: 31.10.1997
Druckdatum: 01.03.2010

Version: 003

Seite: 6

15. Rechtsvorschriften

Stoffsicherheitsbeurteilung:

Sicherheitsbeurteilungen für die Stoffe in dieser Zubereitung wurden nicht durchgeführt.

Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung:

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien / GefStoffV eingestuft und gekennzeichnet.

EU-Vorschriften:

Das Produkt erfüllt die Kriterien, die in der EG-Detergenzienverordnung 648/2004 festgelegt sind.

Nationale Vorschriften:

Wassergefährdungsklasse WGK: 1

16. Sonstige Angaben

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Sie 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.

R-Sätze

10 entzündlich
22 gesundheitsschädlich
34 verursacht Verätzungen
36 reizt die Augen
37 reizt die Atmungsorgane
38 reizt die Haut
43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich
65 gesundheitsschädlich

*n.a. = nicht anwendbar; n.b. = nicht bestimmt; * = Änderung*

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006EG

Color Waschmittel-Compakt

Gültig ab: 24.06.2008
Ersetzt Fassung vom: 31.10.1997
Druckdatum: 01.03.2010

Version: 003

Seite: 7

Änderung gegenüber der letzten Fassung:

Anpassung gemäß REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Datenblatt ausstellender Bereich:

Abteilung Produktsicherheit

Ansprechpartner:

Herr Hack / Frau Grätz

Aktualisierung unter:

2. Mögliche Gefahren
3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen
15. Vorschriften
16. sonstige Angaben

n.a. = nicht anwendbar; *n.b.* = nicht bestimmt; * = Änderung