



SICHERHEITSDATENBLATT gemäß Anhang II der EU-Verordnung 1907/2006

überarbeitet: 01.2009

Druckdatum: 15. Januar 2009

1. Angaben zum Produkt:

1.1 Handelsname:

Handseife Coco Green (PR148)

1.2 Hersteller / Lieferant

Zolltarifnr.

B. GRAUEL GmbH

Reuchlinstraße 10-11, Geb. A/2.OG

D-10553 Berlin.(Bundesrepublik Deutschland)

Tel.: +49 30 34 99 37 – 0

Fax: +49 30 34 99 37 – 22

Notfallauskunft: +49 30 34 99 37 – 0

Auskunftgebender Bereich Produktsicherheit:

Telefon: +49 30 34 99 37 – 16

E-Mail: grauel @grauel.de

2. Mögliche Gefahren der Zubereitung

Bezeichnung der Gefahren:





Gemäß der EU- Richtlinien für gefährliche Stoffe, ist dieses Produkt nicht als gefährlich eingestuft. Coco Green ist relativ umweltverträglich.

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung

Mischung von Seife und Detergentien

Gefährliche Inhaltsstoffe:

EINECS-Nr.	Bezeichnung	Kennb.	Geh.-%
CAS-Nr.	R-Sätze		
Unbekannt	Alkoholethoxylat		
68439-46-3	36	Xi 	1-5
263-107-3	Seife (beruhend auf Kiefernharz)		
61790-12-3	36	Xi 	1-5
265-149-8	Aliphatische Kohlenwasserstoffe		
64742-47-8	65, 66	Xn 	15-30
232-433-8	Zitrusterpene (natürliche Zitrusextrakte)		
8028-48-6	10, 65	Xn 	1-5

Übrige, natürliche oder ungefährliche Bestandteile:

Wasser und weitere nicht gefährliche Beimischungen

Inhaltsstoffdeklaration gemäß der Verordnung über Detergenzien EG 648/2004	0-80
nichtionische Tenside	<5
Seife	<5
aliphatischer, Kohlenwasserstoffe	15-30
Duftstoffe	

Klartexte der R-Sätze siehe unter Kapitel 16

Seite 1 von 4



4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Einatmen:** Nicht relevant
Nach Hautkontakt: Verunreinigte Kleidung ausziehen, abspülen mit viel Wasser
Nach Augenkontakt: Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unter fließendem Wasser abspülen und Arzt konsultieren
Nach Verschlucken: Mund mit Wasser ausspülen, immer wieder ausspucken, Übergeben vermeiden, Arzt konsultieren!

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- geeignete Löschmittel:**
alle Löschmittel erlaubt
aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:
Keine
Aussetzungsrisiko
Bei unvollständiger Verbrennung:
Kohlenmonoxyd
Spezielle schützende Ausrüstung für Feuerwehrleute
Normale Ausrüstung

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:**
Für persönlichen Schutz siehe Kapitel 8
Umweltschutzmaßnahmen:
Die beste Möglichkeit benutzen um das Produkt nicht unverdünnt in die Kanalisation oder Oberflächenwasser gelangen zu lassen.
Reinigungsmethoden:
In Abhängigkeit der Menge mit einem Absorptionsmittel aufnehmen oder mit Wasser wegspülen

7. Handhabung und Lagerung

- Handhabung**
Wenden Sie die üblichen Vorsorgemaßnahmen für das Arbeiten mit Reinigungsmitteln an
Technische Maßnahmen/ Vorsorgemaßnahmen
Normale Ventilation
Lagerung
verschlossen und frostfrei aufbewahren
Verpackungsmaterial
Polyethylen, PET

8. Maßnahmen zum persönlichen Schutz

- | | |
|---|--|
| Technische Maßnahmen | Normale Ventilation |
| Hygienische Maßnahmen | Standard-Arbeitshygiene |
| Maximale Arbeitsplatzkonzentration | MAK-Wert: Keine gesetzliche Begrenzung der Anwendung |
| Persönlicher Schutz | |
| Atmung | nicht relevant |
| Hände | nicht relevant |
| Augen | nicht relevant |
| Haut/Körper | nicht relevant |



9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form: Gel
Farbe: Gelb
Geruch: Zitrus

	<u>Wert</u>	<u>Einheit</u>	<u>Methode</u>
Flammpunkt	Nicht brennbar	°C	
Schmelzpunkt	Nicht bekannt	°C	
Viskosität: bei 20 °C	Nicht bekannt		
Relative Dichte: bei 20 °C	0,93	g/ml	
Selbstentzündungstemperatur	Keine	°C	
Explosionsgrenzen			
Untere Grenze:	Keine		
Obere Grenze:	Keine		
Löslichkeit in Wasser:	Vollständig		
Siedepunkt:	Nicht bekannt	°C	
Dampfspannung bei 20 °C	Nicht bekannt	mbar	
Dampfdichte	Nicht bekannt		
pH-Wert	8,5		
Oxidationseigenschaften	Keine		

10. Stabilität und Reaktivität

Stabilität

Stabil

zu vermeidende Umstände

Nicht mischen mit Säuren

Zu vermeidende Materialien

Nicht mischen mit anderen Chemikalien

Gefährliche Bestandteile

Unbekannt

11. Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität Es sind keine Angaben über Coco Green verfügbar
- Einatmung Keine
-Kontakt mit der Haut Kann Reizung und Rötung verursachen bei längerer Berührung
-Kontakt mit den Augen Kann Reizung verursachen
-Verschlucken Kann Übelkeit verursachen
Weitere Informationen Keine

12. Umweltspezifische Angaben

Ökotoxizitätseffekte Die biologische Abbaubarkeit entspricht den EG-Anforderungen.

Weitere Informationen --

13. Hinweise zur Entsorgung

Beseitigung von Rückständen/ Produktreste

neutralisieren und mit viel Wasser wegspülen

Verschmutzte Verpackung

Verpackung vollständig leeren. Kann dem Wiedereinsatz, Recycling, oder Vernichtung zugeführt werden.



14. Angaben zum Transport

Un-Nr.	nicht klassifiziert
ADR/RID	
- Klasse	nicht relevant
- Klassifizierungscode	nicht relevant
IMO/IMDG klasse	--
ICAO/IATA klasse	--

15. Angaben zu Rechtsvorschriften

Chemische Identität	Handseife
Anlage I Nummerierung	Nicht zutreffend
Grundlage der Einteilung	Kalkulationsmethode
Symbol(e)	Keine
R-Gefahrenklasse	nicht relevant
S-Gefahrenklasse	nicht relevant
Nationale Vorschriften:	
VbF-Klasse	
Wassergefährdungsklasse	0

16. Sonstige Angaben

Gesetzgebung

Dieses Sicherheitsdatenblatt entspricht der EU-Richtlinie 1907/2006)

Erklärung R-Sätze aus Artikel 2 (reine Stoffe)

R10 Entzündlich.

R36 Reizt die Augen.

R65 Gesundheitsschädlich: Kann bei Verschlucken Lungenschäden verursachen.

R66 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen

Warnung

Die obengenannten Gegebenheiten und Informationen sind durch GRAUEL GMBH mit größter Sorgfalt erstellt worden mit der Absicht den Kunden zu informieren in Bezug auf Gesundheit, Sicherheit und Umwelt. Die gegebenen Informationen sind keine Garantie für die Eigenschaften und Leistungen des Produktes. Die beim Umgang mit dem bezogenen Produkt notwendigen Sicherheits- und Arbeitsschutzvorkehrungen sowie alle für den Umgang mit dem bezogenen Produkt gültigen gesetzlichen Vorschriften sind vom Kunden unbedingt einzuhalten. Außerdem sollte der Kunde sich davon überzeugen dass dieses Produkt für die erwünschte Anwendung eingesetzt werden kann.

GRAUEL GmbH haftet nicht für Schäden jeglicher Art infolge von unsachgemäßer Anwendung des Produktes oder die in diesem Informationablatt aufgenommenen Daten. Ebenso haftet GRAUEL GmbH nicht für Ratschläge die abweichen vom Produkt- und/oder Sicherheitsinformationsblatt und die nicht schriftlich durch oder im Namen vom Produkt Management von GRAUEL GmbH abgegeben worden sind.

B. GRAUEL GmbH