SICHERHEITSDATENBLATT

(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

00 null null WC AktivStreifen Sunny Citrus

Version *1*.0
Überarbeitet am 01.04.2011

Druckdatum 04.11.2011
Spezifikation Nummer: 350000017213
SITE FORM Number: 30000000000000012678.001

1. BEZEICHNUNG DES STOFFES BZW. DES GEMISCHES UND DES UNTERNEHMENS

Produktinformation

Produktidentifikator	:	00 null null WC AktivStreifen Sunny Citrus
Relevante ermittelte Verwendungszwecke des Stoffs oder Gemischs und Verwendungszwecke, von denen abgeraten wird	:	Toilettenreiniger
Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt	:	SC Johnson GmbH Mettmanner Strasse 25 D-40699 Erkrath
Telefon	:	+49211302340
Email-Adresse		desdbinfo@scj.com
Notfall-Telefonnummer	:	Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen Tel. 030-19240

2. MÖGLICHE GEFAHREN

Einstufung des Stoffs oder Gemischs	:	Xn	Gesundheitsschädlich

Kennzeichnungselemente

Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung	:	Natriumdodecylbenzolsulfonat	
Symbol(e)	:		
R-Sätze	:	R22	Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
		R41	Gefahr ernster Augenschäden.
		R52/53	Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
S-Sätze	:	S 2	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
		S13	Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
		S25	Berührung mit den Augen vermeiden.
		S26	Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit

	Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
S39	Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.
S46	Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

Zusätzliche Kennzeichnung : Nach Gebrauch gründlich Hände waschen.
Nur in der Toilette anwenden
Von Haustieren fernhalten.
Für vollständige Gebrauchs- und Sicherheitshinweise Verpackung aufbewahren.

Sensibilisierende Komponenten : d-Limonene,

Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Detergenzienverordnungen : **Enthält**
< 5% nicht-ionische Tenside > 30% Anionische Tenside

ENTHÄLT AUSSERDEM
Duftstoffe , Citral, Limonene, Linalool

Sonstige Gefahren : Keine identifiziert.

Siehe Kapitel 11 für weiterführende Informationen zu gesundheitlichen Effekten und Symptomen

3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Gefährliche Inhaltsstoffe

Chemische Bezeichnung	EC No.	Reg. No.	CAS-Nr.	Symbol(e)	R-Sätze	Gewichtsprozent
Natriumdodecylbenzolsulfonat	246-680-4	-	25155-30-0	Xn	R22 R41 R37/38	>= 50,00 - < 75,00
D-Glucopyranose, oligomere, decyl octyl glycoside	500-220-1	-	68515-73-1	Xi	R41	>= 1,00 - < 5,00
Alkylpolyglycosid C10-16		-	110615-47-9	Xi	R41	>= 1,00 - < 5,00
d-Limonene	227-813-5	-	5989-27-5	Xi, N	R10 R38 R43 R50/53	>= 0,25 - < 0,50
p-Mentha-1,4(8)-dien	209-578-0	-	586-62-9	Xn, N	R65 R51/53 R10	>= 0,00 - < 0,50

AGW-Stoff						
(2-Methoxymethylethoxy)propanol	252-104-2	-	34590-94-8			>= 1,00 - < 5,00
Siliciumdioxid	231-545-4	-	7631-86-9			>= 0,50 - < 1,00

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Einatmen	:	An die frische Luft bringen. Bei Atembeschwerden ärztlichen Rat einholen.
Hautkontakt	:	Mit viel Wasser ausspülen. Bei Auftreten einer andauernden Reizung, ärztliche Betreuung aufsuchen.
Augenkontakt	:	Kontaktlinsen entfernen. Unverletztes Auge schützen. Auge weit geöffnet halten beim Spülen. Sofort mit viel Wasser mindestens 15 Minuten ausspülen. Sofort Arzt hinzuziehen.
Verschlucken	:	KEIN Erbrechen herbeiführen. Mund mit Wasser ausspülen. Sofort Arzt hinzuziehen. Nie einer ohnmächtigen Person etwas durch den Mund einflößen.

Wichtigste sowohl akute als auch verzögerte Symptome und Auswirkungen

Augen	:	Starke Augenreizung Bei korrekter Anwendung werden keine Schadwirkungen erwartet.
Wirkung auf die Haut	:	Kann eine Hautreizung verursachen. Bei korrekter Anwendung werden keine Schadwirkungen erwartet.
Einatmen	:	Bei korrekter Anwendung werden keine Schadwirkungen erwartet.
Verschlucken	:	Gesundheitsschädlich beim Verschlucken. Bei korrekter Anwendung werden keine Schadwirkungen erwartet.
Mögliche Wirkungen auf die Umwelt	:	Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

Angaben zur schnellen medizinischen Hilfe oder besonderen Behandlung

Siehe Hinweise zur Ersten Hilfe sofern nicht anderweitig angegeben

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Löschmittel

Geeignet	:	Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.
Ungeeignet	:	Keine identifiziert.

Besondere von dem betreffenden Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren	:	Das Einatmen von Zersetzungsprodukten kann Gesundheitsschäden verursachen. Explosions- und Brandgase nicht einatmen.
Hinweise für die Brandbekämpfung	:	Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen. Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen. Aktuelle EN Norm oder geeignete nationale Standards heranziehen.
Weitere Information	:	Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen. Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen	:	Persönliche Schutzausrüstung verwenden.
Umweltschutzmaßnahmen	:	Vorsorge treffen, dass das Produkt nicht in die Kanalisation gelangt. Bei der Verunreinigung von Gewässern oder der Kanalisation die zuständigen Behörden in Kenntnis setzen. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.
Methoden und Material für Eindämmung und Reinigung	:	Rückstände entfernen.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

Handhabung

Vorsichtsmaßnahmen für eine sichere Handhabung	:	Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Persönliche Schutzausrüstung tragen. Übliche Maßnahmen des vorbeugenden Brandschutzes.

Lagerung

Bedingungen für eine sichere Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten	:	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

Spezifische Endverwendungszwecke : Toilettenreiniger

8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

Zu überwachende Parameter

Inhaltsstoffe	CAS-Nr.	mg/m3	ppm	Art der Exposition	Liste
(2-Methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	310 mg/m3	50 ppm		DE_900TWAS
			50 ppm		DE_RELCEIL
		310 mg/m3			DE_RELCEIL
			50 ppm		DE_RELMAK
		310 mg/m3			DE_RELMAK
		308 mg/m3	50 ppm		EUOEL_TWAS
Siliciumdioxid	7631-86-9	4 mg/m3		einatembare Fraktion	DE_900TWAS
		4 mg/m3		einatembare Fraktion	DE_RELMAK
d-Limonene	5989-27-5	220 mg/m3	40 ppm		DE_RELCEIL
		110 mg/m3	20 ppm		DE_RELMAK

Begrenzung und Überwachung der Exposition

Atemschutz : Bei der Entwicklung von Staub oder Aerosol Atemschutz mit anerkanntem Filtertyp verwenden.

Handschutz : Geeignete Schutzhandschuhe tragen.
Die einzusetzenden Schutzhandschuhe müssen den Spezifikationen der EG-Richtlinie 89/686/EWG und der sich daraus ergebenden Norm EN 374 genügen.
Handschuhe vor dem Ausziehen mit Wasser und Seife reinigen.

Augenschutz : Schutzbrille

Haut- und Körperschutz : Beschmutzte Kleidung vor Wiedergebrauch waschen.

Hygienemaßnahmen : Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.
Bei der Arbeit nicht essen und trinken.
Bei der Arbeit nicht rauchen.
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen	:	fest
Farbe	:	weißlich
Geruch	:	charakteristisch
Geruchsschwelle	:	Keine Daten verfügbar
pH-Wert	:	Keine Daten verfügbar
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	:	Keine Daten verfügbar
Siedebeginn und Siedebereich	:	Keine Daten verfügbar
Flammpunkt	:	Keine Daten verfügbar
Verdampfungsgeschwindigkeit	:	Keine Daten verfügbar
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)	:	Keine Daten verfügbar
Obere/untere Zünd- oder Explosionsgrenzen	:	Keine Daten verfügbar
Dampfdruck	:	Keine Daten verfügbar
Dampfdichte	:	Keine Daten verfügbar
Relative Dichte	:	Keine Daten verfügbar
Löslichkeit(en)	:	vollkommen löslich
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser	:	Keine Daten verfügbar
Selbstentzündungstemperatur	:	Keine Daten verfügbar
Zersetzungstemperatur	:	Keine Daten verfügbar
Viskosität, dynamisch	:	Keine Daten verfügbar
Viskosität, kinematisch	:	Keine Daten verfügbar
Explosionsgefahr	:	Keine Daten verfügbar
Oxidierende Eigenschaften	:	Keine Daten verfügbar

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Möglichkeit gefährlicher Reaktionen	:	Keine bekannt.
Zu vermeidende Bedingungen	:	Extreme Temperaturen und direkte Sonneneinstrahlung.
Unverträgliche Materialien	:	Kein(e,er).
Gefährliche Zersetzungsprodukte	:	Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute orale Toxizität	:	LD50 Ratte Berechnet > 1.500 mg/kg Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
Akute inhalative Toxizität	:	LC50 geschätzt > 5 mg/l Bei korrekter Anwendung werden keine Schadwirkungen erwartet. Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Akute dermale Toxizität	:	LD50 geschätzt > 2.000 mg/kg Bei korrekter Anwendung werden keine Schadwirkungen erwartet. Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	:	Kann bei empfindlichen Personen Hautreizungen verursachen. Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Augenschaden/-reizung	:	Gefahr ernster Augenschäden.
Sensibilisierung	:	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Toxizität bei wiederholter Aufnahme	:	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Karzinogenität	:	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Mutagenität	:	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Fortpflanzungsgefährdende Wirkung	:	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN

Toxizität	:	Schädlich für Wasserorganismen.
Persistenz und Abbaubarkeit	:	Kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
Bioakkumulationspotenzial	:	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Mobilität im Boden	:	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Ermittlung der PBT- und vPvB-Eigenschaften	:	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Andere schädliche Wirkungen	:	Keine bekannt.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Verfahren der Abfallbehandlung	:	Abfälle nicht in den Ausguss schütten. Keine stehenden oder fließenden Gewässer mit Chemikalie oder Verpackungsmaterial verunreinigen. Entsorgung muss in Übereinstimmung mit der örtlichen, regionalen oder nationalen Gesetzgebung erfolgen. Die leere Verpackung entsorgen. Leere Behälter nicht wieder verwenden.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

Landtransport

- *ADR:*

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

Seeschiffstransport

- *IMDG:*

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

Lufttransport

- *ICAO/IATA:*

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

15. RECHTSVORSCHRIFTEN

Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch	:	Das Produkt ist nach der Richtlinie 1999/45/EG eingestuft und gekennzeichnet.

16. SONSTIGE ANGABEN

Markierung (II) am linken Rand kennzeichnet Änderungen zur vorherigen Version

Weitere Information

Vollständiger Wortlaut der in den Kapiteln 2 und 3 aufgeführten R-Sätze

R10	Entzündlich.
R22	Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
R37/38	Reizt die Atmungsorgane und die Haut.
R38	Reizt die Haut.
R41	Gefahr ernster Augenschäden.
R43	Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
R50/53	Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
R51/53	Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
R65	Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen zum Zeitpunkt der Überarbeitung. Die Informationen 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.