

# SICHERHEITSDATENBLATT

(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)



## WC Ente WC Gel Urinstein- & Kalklöser

Version 2.3  
Überarbeitet am 10.01.2013

Druckdatum 09.04.2013  
Spezifikation Nummer: 350000007636  
SITE FORM Number:  
30000000000000006713.004

### 1. BEZEICHNUNG DES STOFFS BZW. DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS

#### Produktinformation

Produktidentifikator : WC Ente WC Gel Urinstein- & Kalklöser

Relevante identifizierte  
Verwendungen des Stoffs  
oder Gemischs und  
Verwendungen, 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

Notrufnummer : Deutschland: Giftnotruf Berlin  
Tel.: 030 19240  
Österreich: Vergiftungsinformationszentrale Wien  
Tel.: +43 1 4064343

### 2. MÖGLICHE GEFAHREN

#### Kennzeichnungselemente

S-Sätze : S 2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
S26 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit  
Wasser abspülen und Arzt konsultieren.  
S46 Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen  
und Verpackung oder Etikett vorzeigen.  
S50 Nicht mischen mit Bleich- oder Reinigungsmitteln  
auf Chlor-bzw. Sauerstoffbasis oder anderen  
Haushaltsreinigern.

Zusätzliche Kennzeichnung : Nach Gebrauch gründlich Hände waschen.  
Nur in der Toilette anwenden.

Detergenzienverordnungen : **Enthält**  
< 5% Anionische Tenside, nicht-ionische Tenside Duftstoffe

Sonstige Gefahren : Keine identifiziert.

Siehe Kapitel 11 für weiterführende Informationen zu gesundheitlichen Effekten und Symptomen

# SICHERHEITSDATENBLATT

(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)



## WC Ente WC Gel Urinstein- & Kalklöser

Version 2.3  
Überarbeitet am 10.01.2013

Druckdatum 09.04.2013  
Spezifikation Nummer: 350000007636  
SITE FORM Number:  
30000000000000006713.004

### 3. ZUSAMMENSETZUNG/ ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

#### Gefährliche Inhaltsstoffe

Chemische Bezeichnung	EC No.	Reg. No.	CAS-Nr.	Symbol(e)	R-Sätze	Gewichtsprozent
I-(+)-Milchsäure	201-196-2	-	79-33-4	Xi	R38 R41	>= 1,00 - < 5,00

### 4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

#### Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Einatmen : Bei unfallbedingter Chlorgasexposition:  
An die frische Luft bringen.  
Bei Atemschwierigkeiten, Sauerstoff verabreichen.  
Sofort Arzt hinzuziehen.
- Hautkontakt : Mit viel Wasser ausspülen.  
Bei Auftreten einer andauernden Reizung, ärztliche Betreuung aufsuchen.
- Augenkontakt : Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit viel Wasser spülen.  
Bei unfallbedingter Chlorgasexposition:  
Sofort Arzt hinzuziehen.
- Verschlucken : Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

#### Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

- Augen : Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.
- Wirkung auf die Haut : Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.
- Einatmen : Nicht mischen mit Bleich- oder Reinigungsmitteln auf Chlor- bzw. Sauerstoffbasis oder anderen Haushaltsreinigern.  
Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.
- Verschlucken : Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.
- Mögliche Wirkungen auf die Umwelt : Diese Zubereitung ist gemäß der Richtlinie 1999/45/EG und nachfolgender Anpassungsrichtlinien nicht als umweltgefährlich eingestuft.

#### Angaben zur schnellen medizinischen Hilfe oder besonderen Behandlung

# SICHERHEITSDATENBLATT

(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)



## WC Ente WC Gel Urinstein- & Kalklöser

Version 2.3  
Überarbeitet am 10.01.2013

Druckdatum 09.04.2013  
Spezifikation Nummer: 350000007636  
SITE FORM Number:  
3000000000000006713.004

Siehe Hinweise zur Ersten Hilfe sofern nicht anderweitig angegeben

### 5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

#### Löschmittel

- Geeignet : Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.
- Ungeeignet : Keine identifiziert.
- Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren : Explosions- und Brandgase nicht einatmen.  
Das Einatmen von Zersetzungsprodukten kann Gesundheitsschäden verursachen.
- 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 : Brandbekämpfung mit üblichen Vorsichtsmaßnahmen aus angemessener Entfernung.

### 6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

- Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen : Persönliche Schutzausrüstung verwenden.
- Umweltschutzmaßnahmen : Vorsorge treffen, dass das Produkt nicht in die Kanalisation gelangt.  
Weiteres Auslaufen oder Verschütten verhindern, wenn dies ohne Gefahr möglich ist.  
Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.
- Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung : Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z.B. Sand, Silikagel, Säurebindemittel, Universalbindemittel, Sägemehl).  
Rückstände entfernen.  
Zur Entsorgung in geeignete und verschlossene Behälter geben.

### 7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

#### Handhabung

- Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung : Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.  
Übliche Maßnahmen des vorbeugenden Brandschutzes.

#### Lagerung

# SICHERHEITSDATENBLATT

(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)



## WC Ente WC Gel Urinstein- & Kalklöser

Version 2.3  
Überarbeitet am 10.01.2013

Druckdatum 09.04.2013  
Spezifikation Nummer: 350000007636  
SITE FORM Number:  
30000000000000006713.004

Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten : Nicht einfrieren. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

Spezifische Endanwendungen : Toilettenreiniger

### 8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

#### Zu überwachende Parameter

Enthält keine Stoffe mit Arbeitsplatzgrenzwerten.

#### Begrenzung und Überwachung der Exposition

Atemschutz : Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig.

Handschutz : Bei längerem oder wiederholtem Kontakt Handschuhe benutzen.

Augenschutz : Keine speziellen Anforderungen.

Haut- und Körperschutz : Keine speziellen Anforderungen.

Hygienemaßnahmen : Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

### 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

#### Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen : flüssig

Farbe : orange

Geruch : charakteristisch

Geruchsschwelle : Keine Daten verfügbar

pH-Wert : 2,2 - 2,6

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt : Keine Daten verfügbar

Siedebeginn und Siedebereich : Keine Daten verfügbar

Flammpunkt : nicht entflammbar

Verdampfungsgeschwindigkeit : Keine Daten verfügbar

# SICHERHEITSDATENBLATT

(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)



## WC Ente WC Gel Urinstein- & Kalklöser

Version 2.3  
Überarbeitet am 10.01.2013

Druckdatum 09.04.2013  
Spezifikation Nummer: 350000007636  
SITE FORM Number:  
30000000000000006713.004

it	
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)	: Unterstützt die Verbrennung nicht.
Obere/untere Zünd- oder Explosionsgrenzen	: Keine Daten verfügbar
Dampfdruck	: Keine Daten verfügbar
Dampfdichte	: Keine Daten verfügbar
Relative Dichte	: 1,005 g/cm <sup>3</sup> bei 20 °C
Löslichkeit(en)	: vollkommen löslich
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser	: Keine Daten verfügbar
Selbstentzündungstemperatur	: Keine Daten verfügbar
Zersetzungstemperatur	: Keine Daten verfügbar
Viskosität, dynamisch	: 1.300 - 1.900 mPa.s
Viskosität, kinematisch	: Keine Daten verfügbar
Explosive Eigenschaften	: Keine Daten verfügbar
Oxidierende Eigenschaften	: Keine Daten verfügbar

### 10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Reaktivität	: Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßem Umgang.
Chemische Stabilität	: Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen.
Möglichkeit gefährlicher Reaktionen	: Vorsicht! Nicht zusammen mit anderen Produkten verwenden, da gefährliche Gase (Chlor) freigesetzt werden können.
Zu vermeidende Bedingungen	: Extreme Temperaturen und direkte Sonneneinstrahlung.
Unverträgliche Materialien	: Nicht mischen mit Bleich- oder Reinigungsmitteln auf Chlor- bzw. Sauerstoffbasis oder anderen Haushaltsreinigern.
Gefährliche Zersetzungsprodukte	: Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

# SICHERHEITSDATENBLATT

(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)



## WC Ente WC Gel Urinstein- & Kalklöser

Version 2.3  
Überarbeitet am 10.01.2013

Druckdatum 09.04.2013  
Spezifikation Nummer: 350000007636  
SITE FORM Number:  
30000000000000006713.004

### 11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

#### Angaben zu toxikologischen Wirkungen

- Akute orale Toxizität : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.  
Kann zu Bauchschmerzen führen.  
LD50  
geschätzt > 2.000 mg/kg
- Akute inhalative Toxizität : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Akute dermale Toxizität : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.  
LD50  
geschätzt > 2.000 mg/kg
- Ätz-/Reizwirkung auf die Haut : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Augenschaden/-reizung : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Sensibilisierung : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Toxizität bei wiederholter Verabreichung : 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 : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Persistenz und Abbaubarkeit : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Bioakkumulationspotenzial : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

# SICHERHEITSDATENBLATT

(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)



## WC Ente WC Gel Urinstein- & Kalklöser

Version 2.3  
Überarbeitet am 10.01.2013

Druckdatum 09.04.2013  
Spezifikation Nummer: 350000007636  
SITE FORM Number:  
30000000000000006713.004

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	:	Diese Zubereitung ist gemäß der Richtlinie 1999/45/EG und nachfolgender Anpassungsrichtlinien nicht als umweltgefährlich eingestuft.

### 13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Verfahren zur 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.

#### Seeschifftransport

- *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

# SICHERHEITSDATENBLATT

(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)



## WC Ente WC Gel Urinstein- & Kalklöser

Version 2.3  
Überarbeitet am 10.01.2013

Druckdatum 09.04.2013  
Spezifikation Nummer: 350000007636  
SITE FORM Number:  
30000000000000006713.004

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

R38	Reizt die Haut.
R41	Gefahr ernster Augenschäden.

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.