

**SICHERHEITSDATENBLATT**

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)



**WC Ente Active Clean - WC-Einhänger fest - Citrus Splash**

Version 2.0  
Überarbeitet am 07.11.2022

Druckdatum 15.12.2022  
Spezifikation Nummer: 350000038401  
Versionskode: 3000000000000026617.001

**ABSCHNITT 1: BEZEICHNUNG DES STOFFS BEZIEHUNGSWEISE DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS**

**1.1 Produktidentifikator** : WC Ente Active Clean - WC-Einhänger fest - Citrus Splash

**UFI** : 0WAE-Q3QW-600F-GDNC

**1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**

**Verwendung des Stoffs/des Gemischs** : Wasch- und Reinigungsmittel (einschließlich Produkte auf Lösungsmittelbasis)

**Verwendungen, von denen abgeraten wird** : Keine bekannt.

**1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt** : SC Johnson GmbH  
Mettmanner Strasse 25D-40699 Erkrath

**Telefon** : +49211302340

**Email-Adresse** : desdbinfo@scj.com

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

**ABSCHNITT 2: MÖGLICHE GEFAHREN**

**2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

Eingestuft gemäß EU Verordnung 1272/2008/EG (CLP)

GefahrenEinstufung	Gefahrenkategorie	Mögliche Gefahren
Reizwirkung auf die Haut	Kategorie 2	Verursacht Hautreizungen.
Schwere Augenschädigung	Kategorie 1	Verursacht schwere Augenschäden.

**2.2 Kennzeichnungselemente**

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

**Gefahrensymbole**



**Signalwort**  
Gefahr

**SICHERHEITSDATENBLATT**

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**WC Ente Active Clean - WC-Einhänger fest - Citrus Splash**

Version 2.0

Überarbeitet am 07.11.2022

Druckdatum 15.12.2022

Spezifikation Nummer: 350000038401

Versionskode: 3000000000000026617.001

**Enthält**

Sulfonsäuren, C14-16-Alkanhydroxy- und C14-16-Alken-, Natriumsalze

**Gefahrenhinweise**

(H315) Verursacht Hautreizungen.

(H318) Verursacht schwere Augenschäden.

**Sicherheitshinweise**

(P101) Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

(P102) Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

(P310) Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.

(P305 + P351 + P338) BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

(P301 + P312) BEI VERSCHLUCKEN: Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.

(P280) Augenschutz tragen

(P264) Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.

**Zusätzliche Kennzeichnung:**

Nur in der Toilette anwenden.

**Detergenzienverordnungen**: **Enthält**

unter 5% amphotere Tenside, über 30% Anionische Tenside, Duftstoffe, Limonene, CITRAL

**2.3 Sonstige Gefahren**: **Endokrine Disruptoren**

Das Gemisch enthält keine Stoffe in einer Konzentration &gt;0,1 %, die in der gemäß Artikel 59 Absatz 1 erstellten Liste der Stoffe mit endokrinschädigenden Eigenschaften aufgeführt sind.

**PBT- und vPvB-Stoff**

Das Gemisch enthält keine Stoffe in einer Konzentration &gt;0.1%, die die Kriterien für persistent, bioakkumulierbar und toxisch oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar gemäß Anhang XIII erfüllen.

**ABSCHNITT 3: ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN****3.1 Gemische****Gefährliche Inhaltsstoffe:**

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr./EG-Nr.	Reg. No.	Eingestuft gemäß EU Verordnung 1272/2008/EG (CLP)	Gewichtsprozent	spezifische Konzentrationsgrenzwerte, M-Faktoren, Schätzwerte für die akute Toxizität (ATE)
Sulfonsäuren, C14-16-Alkanhydroxy- und C14-16-Alken-,	68439-57-6 / 931-534-0	01-2119513401-57	Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2	>= 40.00 - < 50.00	<b>ATE:</b> Oral = 2,220 mg/kg Spezies: Ratte

**SICHERHEITSDATENBLATT**

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)


**WC Ente Active Clean - WC-Einhänger fest - Citrus Splash**

Version 2.0  
Überarbeitet am 07.11.2022

Druckdatum 15.12.2022  
Spezifikation Nummer: 350000038401  
Versionskode: 3000000000000026617.001

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr./EG-Nr.	Reg. No.	Eingestuft gemäß EU Verordnung 1272/2008/EG (CLP)	Gewichtsprozent	spezifische Konzentrationsgrenzwerte, M-Faktoren, Schätzwerte für die akute Toxizität (ATE)
Natriumsalze			H315 Schwere Augenschädigung/-reizung Kategorie 1 H318		<b>Dermal</b> = > 6,000 mg/kg Spezies: Kaninchen <b>Einatmung</b> = > 52 mg/l Spezies: Ratte
Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides	308062-28-4 / 931-292-6	01-21119490061-47	Kurzfristig (akut) gewässergefährdend Kategorie 1 H400  Langfristig (chronisch) gewässergefährdend Kategorie 2 H411  Schwere Augenschädigung/-reizung Kategorie 1 H318  Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315  Akute Toxizität Kategorie 4 H302	>= 0.50 - < 1.00	M-Faktor Akut = 1 <b>ATE:</b> <b>Oral</b> = 1,064 mg/kg Spezies: Ratte <b>Dermal</b> = > 2,000 mg/kg Spezies: Ratte

AGW-Stoff					
d-Limonen	5989-27-5 / 227-813-5	01-2119529223-47	Entzündbare Flüssigkeiten Kategorie 3	>= 0.00 - < 0.10	M-Faktor Chronisch = 1 M-Faktor Akut = 1

**SICHERHEITSDATENBLATT**

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)


**WC Ente Active Clean - WC-Einhänger fest - Citrus Splash**

Version 2.0  
Überarbeitet am 07.11.2022

Druckdatum 15.12.2022  
Spezifikation Nummer: 350000038401  
Versionskode: 3000000000000026617.001

			<p>H226</p> <p>Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315</p> <p>Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1B H317</p> <p>Aspirationsgefahr Kategorie 1 H304</p> <p>Kurzfristig (akut) gewässergefährdend Kategorie 1 H400</p> <p>Langfristig (chronisch) gewässergefährdend Kategorie 3 H412</p>		<p><b>ATE :</b></p> <p><b>Oral</b> = &gt; 2,000 mg/kg Spezies: Ratte</p> <p><b>Dermal</b> = &gt; 5 g/kg Spezies: Kaninchen</p>
--	--	--	---	--	--

**Zusätzliche Informationen**

Den Volltext der in diesem Abschnitt aufgeführten Gefahrenhinweise finden Sie unter Abschnitt 16.

**ABSCHNITT 4: ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN****4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

- Einatmung : An die frische Luft bringen.  
Bei Atembeschwerden ärztlichen Rat einholen.
- Hautkontakt : Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.  
Mit Seife und viel Wasser abwaschen.  
Bei Auftreten einer andauernden Reizung, ärztliche Betreuung aufsuchen.  
Beschmutzte Kleidung vor Wiedergebrauch waschen.
- Augenkontakt : Kontaktlinsen entfernen.  
Unverletztes Auge schützen.  
Auge weit geöffnet halten beim Spülen.  
Sofort mit großen Mengen Wasser für mindestens 15 – 20 Minuten spülen.

## SICHERHEITSDATENBLATT

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)



### WC Ente Active Clean - WC-Einhänger fest - Citrus Splash

Version 2.0  
Überarbeitet am 07.11.2022

Druckdatum 15.12.2022  
Spezifikation Nummer: 350000038401  
Versionskode: 3000000000000026617.001

Sofort Arzt hinzuziehen.

Verschlucken : Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder dieses Etikett vorzeigen.  
Mund mit Wasser ausspülen.

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

Augen : Verursacht schwere Augenschäden.  
Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.

Wirkung auf die Haut : Verursacht Hautreizung.  
Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.

Einatmung : Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.

Verschlucken : Kann zu Irritationen im Mund- und Rachenraum oder Magen führen.  
Kann zu Bauchschmerzen führen.

#### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Siehe Hinweise zur Ersten Hilfe sofern nicht anderweitig angegeben

### ABSCHNITT 5: MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

#### 5.1 Löschmittel

Geeignet : Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

Ungeeignet : Keine identifiziert.

**5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren** : Explosions- und Brandgase nicht einatmen.  
Das Einatmen von Zersetzungsprodukten kann Gesundheitsschäden verursachen.

**5.3 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.

### ABSCHNITT 6: MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

**6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in** : Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

## SICHERHEITSDATENBLATT

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)



### WC Ente Active Clean - WC-Einhänger fest - Citrus Splash

Version 2.0  
Überarbeitet am 07.11.2022

Druckdatum 15.12.2022  
Spezifikation Nummer: 350000038401  
Versionskode: 3000000000000026617.001

#### Notfällen anzuwendende Verfahren

- 6.2 Umweltschutzmaßnahmen** : Ausserhalb des bestimmungsgemässen Gebrauchs eine Freisetzung in die Umwelt vermeiden.  
Vorsorge treffen, dass größere Mengen des Produktes nicht in die Kanalisation gelangen.  
Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.  
Bei der Verunreinigung von Gewässern oder der Kanalisation die zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.  
Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.
- 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung** : Rückstände entfernen.  
Aufkehren und in geeignete Behälter zur Entsorgung geben.
- 6.4 Verweis auf andere Abschnitte** : Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.  
Für Hinweise zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

#### ABSCHNITT 7: HANDHABUNG UND LAGERUNG

- 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung** : Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.  
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.  
Im Anwendungsbereich nicht essen, trinken oder rauchen.  
Persönliche Schutzausrüstung tragen.  
Übliche Maßnahmen des vorbeugenden Brandschutzes.
- 7.2 Bedingungen zur sicheren 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.
- 7.3 Spezifische Endanwendungen** : Verbraucherverwendungen: Private Haushalte (= Allgemeinheit = Verbraucher)  
Wasch- und Reinigungsmittel (einschließlich Produkte auf Lösungsmittelbasis)

#### ABSCHNITT 8: BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

##### 8.1 Zu überwachende Parameter

##### Arbeitsplatzgrenzwerte

Inhaltsstoffe	CAS-Nr.	mg/m <sup>3</sup>	ppm	Art der Exposition	Liste
d-Limonen	5989-27-5	28 mg/m <sup>3</sup>	5 ppm		DE_900TAS
		112 mg/m <sup>3</sup>	20 ppm		DE_RELCEIL

**SICHERHEITSDATENBLATT**

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**WC Ente Active Clean - WC-Einhänger fest - Citrus Splash**

Version 2.0  
Überarbeitet am 07.11.2022

Druckdatum 15.12.2022  
Spezifikation Nummer: 350000038401  
Versionskode: 3000000000000026617.001

		28 mg/m <sup>3</sup>	5 ppm		DE_RELMAK
--	--	----------------------	-------	--	-----------

Aktuelle EN Norm oder geeignete nationale Standards heranziehen.

**8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**

- Atemschutz : Bei der Entwicklung von Staub oder Aerosol Atemschutz mit anerkanntem Filtertyp verwenden.
- Handschutz : Geeignete Schutzhandschuhe tragen.  
Nitril-Handschuhe - Stärke: 0.12mm, Durchbruchzeit >2h.  
Die ausgewählten Schutzhandschuhe müssen die Spezifikationen der EG-Richtlinie 2016/425 und die davon abgeleitete Norm EN 374 erfüllen.  
Handschuhe vor dem Ausziehen mit Wasser und Seife reinigen.
- Augen-/Gesichtsschutz : Sicherheitsbrille
- Haut- und Körperschutz : Beschmutzte Kleidung vor Wiedergebrauch waschen.
- Sonstige Angaben : Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
- Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition : Siehe Abschnitt 6.

**ABSCHNITT 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN****9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

- Aussehen : fest
- Farbe : grün
- Geruch : funktional
- pH-Wert : 10.3  
bei (20 °C)  
siehe Freitext
- Schmelzpunkt/Gefrierpunkt : > 200°C
- Siedebeginn und Siedebereich : > 100°C
- Flammpunkt : nicht entflammbar
- Entzündbarkeit (fest, gasförmig) : Unterstützt die Verbrennung nicht.

## SICHERHEITSDATENBLATT

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)



### WC Ente Active Clean - WC-Einhänger fest - Citrus Splash

Version 2.0  
Überarbeitet am 07.11.2022

Druckdatum 15.12.2022  
Spezifikation Nummer: 350000038401  
Versionskode: 3000000000000026617.001

Untere Zünd- oder Explosionsgrenzen	:	Nicht erforderlich, da das Gemisch ein Feststoff ist
Obere Zünd- oder Explosionsgrenzen	:	Nicht erforderlich, da das Gemisch ein Feststoff ist
Dampfdichte	:	Nicht erforderlich, da das Gemisch ein Feststoff ist
Relative Dichte	:	1.5 g/cm <sup>3</sup>
Löslichkeit(en)	:	löslich
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser	:	Nicht erforderlich, da das Produkt ein Gemisch ist
Selbstentzündungstemperatur	:	Nicht erforderlich, da das Gemisch ein Feststoff ist
Zersetzungstemperatur	:	Nicht gemessen, da das Gemisch nicht selbstreaktiv ist
Viskosität, kinematisch	:	Nicht erforderlich, da das Gemisch ein Feststoff ist
Partikeleigenschaften	:	Nicht gemessen, da das Produkt weder Staub noch Partikel erzeugt
<b>9.2 Sonstige Angaben</b>		
Sonstige Angaben	:	nicht erforderlich

#### ABSCHNITT 10: STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

<b>10.1 Reaktivität</b>	:	Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßem Umgang.
<b>10.2 Chemische Stabilität</b>	:	Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen.
<b>10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen</b>	:	Keine bekannt.
<b>10.4 Zu vermeidende Bedingungen</b>	:	Extreme Temperaturen und direkte Sonneneinstrahlung.
<b>10.5 Unverträgliche Materialien</b>	:	Keine bekannt.
<b>10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte</b>	:	Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

#### ABSCHNITT 11: TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

**11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

**SICHERHEITSDATENBLATT**

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**WC Ente Active Clean - WC-Einhänger fest - Citrus Splash**

Version 2.0  
Überarbeitet am 07.11.2022

Druckdatum 15.12.2022  
Spezifikation Nummer: 350000038401  
Versionskode: 3000000000000026617.001

**Akute orale Toxizität**

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis
Produkt	LD50 Berechnet		> 2,000 mg/kg

**Akute inhalative Toxizität**

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis	Expositionszeit
Produkt	LC50 (Stäube und Nebel) Berechnet		> 5 mg/l	

**Akute dermale Toxizität**

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis
Produkt	LD50 Berechnet		> 2,000 mg/kg

- Ätz-/Reizwirkung auf die Haut : Verursacht Hautreizungen.
- Schwere Augenschädigung/-reizung : Verursacht schwere Augenschäden.
- Sensibilisierung durch Hautkontakt : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Keimzell-Mutagenität : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Karzinogenität : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Fortpflanzungsgefährdende Wirkung : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Aspirationsgefahr : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**11.2 Angaben über sonstige Gefahren**

**SICHERHEITSDATENBLATT**

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)


**WC Ente Active Clean - WC-Einhänger fest - Citrus Splash**

Version 2.0  
Überarbeitet am 07.11.2022

Druckdatum 15.12.2022  
Spezifikation Nummer: 350000038401  
Versionskode: 3000000000000026617.001

Endokrinschädliche Eigenschaften : Das Gemisch enthält keine Stoffe in einer Konzentration >0,1 %, die in der gemäß Artikel 59 Absatz 1 erstellten Liste der Stoffe mit endokrinschädigenden Eigenschaften aufgeführt sind.

Sonstige Angaben : Keine identifiziert.

**ABSCHNITT 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN**

**Produkt** : Das Produkt selbst wurde nicht getestet.

**12.1 Toxizität**
**Toxizität gegenüber Fischen**

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezies	Wert	Expositionszeit
Sulfonsäuren, C14-16-Alkanhydroxy- und C14-16-Alken-, Natriumsalze	LC50 statischer Test	Danio rerio (Zebraabärbling)	4.2 mg/l	96 h
Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides	LC50	Fisch	0.6 - 32 mg/l	96 h
	NOEC Durchflusstest Analogie	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	0.42 mg/l	302 d
d-Limonen	LC50 semistatischer Test OECD Prüfrichtlinie 203	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	0.41 mg/l	96 h
	NOEC semistatischer Test	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	0.059 mg/l	8 d

**Toxizität gegenüber wirbellosen Wassertieren**

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezies	Wert	Expositionszeit
Sulfonsäuren, C14-16-Alkanhydroxy- und C14-16-Alken-, Natriumsalze	EC50 statischer Test	Ceriodaphnia sp.	4.53 mg/l	48 h
	NOEC semistatischer Test	Daphnia magna	6.3 mg/l	21 d
Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides	EC50	Daphnia (Wasserfloh)	0.5 - 10.8 mg/l	48 h
	NOEC Durchflusstest	Daphnia magna	0.7 mg/l	21 d

**SICHERHEITSDATENBLATT**

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)


**WC Ente Active Clean - WC-Einhänger fest - Citrus Splash**

Version 2.0  
Überarbeitet am 07.11.2022

Druckdatum 15.12.2022  
Spezifikation Nummer: 350000038401  
Versionskode: 3000000000000026617.001

	Analogie	(Großer Wasserfloh)		
d-Limonen	EC50 statischer Test	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	0.36 mg/l	48 h
	NOEC semistatischer Test Experimentell bestimmt	Daphnia magna	0.08 mg/l	21 d

**Toxizität gegenüber Wasserpflanzen**

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezies	Wert	Expositionszeit
Sulfonsäuren, C14-16-Alkanhydroxy- und C14-16-Alken-, Natriumsalze	EC50 statischer Test	Skeletonema costatum	5.2 mg/l	72 h
Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides	NOEC	Alge	0.075 mg/l	72 h
d-Limonen	NOEC statischer Test	Pseudokirchneriella subcapitata (Grünalge)	0.05 mg/l	72 h

**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

Inhaltsstoff	Biologischer Abbau	Expositionszeit	Zusammenfassung
Sulfonsäuren, C14-16-Alkanhydroxy- und C14-16-Alken-, Natriumsalze	> 80 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides	90 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
d-Limonen	80 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.

**12.3 Bioakkumulationspotenzial**

Inhaltsstoff	Biokonzentrationsfaktor (BCF)	Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log)
Sulfonsäuren, C14-16-Alkanhydroxy- und C14-16-Alken-, Natriumsalze	70.8	-1.3
Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides	> 87	< 2.7
d-Limonen	1,022 QSAR	4.38

**12.4 Mobilität im Boden**

Inhaltsstoff	Endpunkt	Wert
--------------	----------	------

**SICHERHEITSDATENBLATT**

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)


**WC Ente Active Clean - WC-Einhänger fest - Citrus Splash**

Version 2.0  
Überarbeitet am 07.11.2022

Druckdatum 15.12.2022  
Spezifikation Nummer: 350000038401  
Versionskode: 3000000000000026617.001

Sulfonsäuren, C14-16-Alkanhydroxy- und C14-16-Alken-, Natriumsalze	log Koc	0.206
Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides	Koc	1525 Experimentell bestimmt
d-Limonen	Koc	6324

**12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

Inhaltsstoff	Ergebnis
Sulfonsäuren, C14-16-Alkanhydroxy- und C14-16-Alken-, Natriumsalze	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
d-Limonen	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien

**12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften** : Das Gemisch enthält keine Stoffe in einer Konzentration >0,1 %, die in der gemäß Artikel 59 Absatz 1 erstellten Liste der Stoffe mit endokrinschädigenden Eigenschaften aufgeführt sind.

**ABSCHNITT 13: HINWEISE ZUR ENTSORGUNG**
**13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

- Produkt : 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.
- Verpackung : Leere Behälter nicht wieder verwenden.

**ABSCHNITT 14: ANGABEN ZUM TRANSPORT**
**Landtransport**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

**Seeschifftransport**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

**Lufttransport**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

**ABSCHNITT 15: RECHTSVORSCHRIFTEN**

## SICHERHEITSDATENBLATT

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)



### WC Ente Active Clean - WC-Einhänger fest - Citrus Splash

Version 2.0  
Überarbeitet am 07.11.2022

Druckdatum 15.12.2022  
Spezifikation Nummer: 350000038401  
Versionskode: 3000000000000026617.001

#### 15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

: Dieses Sicherheitsdatenblatt erfüllt die Anforderungen der:

- Verordnung (EG) Nr. 1907/2006.
- Verordnung EG/2008/1272 (CLP) mit Ergänzungen (nicht für kosmetische Produkte)
- Verordnung EU/2012/528 mit Ergänzungen (nur für Biozidprodukte)
- Richtlinie EWG/75/324 mit Ergänzungen (für Aerosolprodukte > 50ml)
- Verordnung EG/2009/1223 mit Ergänzungen (für kosmetische Produkte)
- Tenside entsprechen den Bioabbaubarkeitskriterien der Detergenzienverordnung EG/2004/648 (für Wasch- und Reinigungsmittel).
- Richtlinie EG/2001/95 über die allgemeine Produktsicherheit
- Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße (ADR)
- Richtlinie EU/2012/18 (Seveso)
- Verordnung EU/2019/1021 über persistente organische Schadstoffe
- Wassergefährdungsklasse (WGK) nach AWsV vom 18. April 2017: schwach wassergefährdend

#### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

: Für Konsumgüter nicht notwendig.

### ABSCHNITT 16: SONSTIGE ANGABEN

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

#### Verwendete Abkürzungen und Akronyme

EG - Europäische Gemeinschaft  
EWG - Europäische Wirtschaftsgemeinschaft  
CLP - Verordnung über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen  
EN - Europäischer Standard oder Europäische Norm  
PBT - persistent, bioakkumulierbar und toxisch  
vPvB - sehr persistent und sehr bioakkumulierbar  
UN - Vereinte Nationen

#### Bewertungsmethoden

**SICHERHEITSDATENBLATT**

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**WC Ente Active Clean - WC-Einhänger fest - Citrus Splash**

Version 2.0

Überarbeitet am 07.11.2022

Druckdatum 15.12.2022

Spezifikation Nummer: 350000038401

Versionskode: 3000000000000026617.001

Falls nicht anders in Abschnitt 11 ausgeführt, ist die Methode für die Einstufung der Gesundheitsgefahren die endpunktrelevante Berechnungsmethode nach letztem Stand der CLP Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

Falls nicht anders in Abschnitt 12 ausgeführt, wurde für die Einstufung der Umweltgefahren nach letztem Stand der CLP Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 die Summierungsmethode der eingestufteten Inhaltsstoffe angewandt.

**Volltext der H-Sätze**

H315	Verursacht Hautreizungen.
------	---------------------------

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.