

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EU) 2015/830 der Kommission vom 28. Mai 2015  
zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen  
Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung  
und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH)

Ausstellungsdatum : 20 Juli 2017

Seite 1/16

Datum der letzten Überprüfung :

Ersetzt Fassung :

Produktname : **2233 - BLACK.de 5-Ball WC Duftspüler Ocean**

## **ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens**

### 1.1. Produktidentifikator:

BLACK.de 5-Ball WC Duftspüler Ocean (Art.-Nr.: 2233)

### 1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird :

Lufterfrischer & Toilettenstein

### 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt :

Firmenname:	Reinex GmbH & Co. KG
Sitz der wirtschaftlichen Tätigkeit oder eingetragener Sitz:	Bladenhorster Str. 114, 44575 – Castrop-Rauxel Deutschland
Telefonnummer:	02305 92392-0
Fax:	02035 - 21511
E-mail:	info@reinexchemie.de
Webseite:	www.reinexchemie.de
Kontaktperson:	Benjamin Thater

### 1.4. Notrufnummer :

Notrufnummer der Firmen-/Unternehmen-Beratungsstelle für Vergiftungen  
Tel.: +49 - 2305- 92 39 2 - 0 (8:00 bis 17:00)

## **ABSCHNITT 2 : Mögliche Gefahren**

### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs :

Einstufung des Gemischs gemäß Verordnung 1272/2008/EG:

Gefahrenklasse : Schwere Augenschädigung/Augenreizung  
Gefahrenklasse und Gefahrenkodierung : Eye Irrit. 2  
H319 : Verursacht schwere Augenreizung.

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EU) 2015/830 der Kommission vom 28. Mai 2015  
zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen  
Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung  
und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH)

Ausstellungsdatum : 20 Juli 2017

Seite 2/16

Datum der letzten Überprüfung :

Ersetzt Fassung :

Produktname : **2233 - BLACK.de 5-Ball WC Duftspüler Ocean**

## 2.2. Kennzeichnungselemente :

GHS-Piktogramme :



Signalwort : Achtung

Gefahrenhinweise :

H319 : Verursacht schwere Augenreizung.

Sicherheitshinweise :

P101 : Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102 : Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P280 : Augenschutz tragen.

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

P337+P313 : Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Zusätzliche Kennzeichnungselemente / Informationen auf dem Etikett über bestimmte Stoffe und Gemische:

EUH208 : Enthält Citronellol, Geraniol, 1-(2,6,6-trimethyl-1,3-cyclohexadien-1-yl)-2-buten-1-one, Benzisothiazolinone. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

*Kennzeichnung des Gemisches gemäß der Verordnung (EG) des Europäischen Parlaments und des Rates Nr. 648/2004 über Detergenzien in der geänderten Fassung :*

15 - 30% nichtionische Tenside, 5 - 15% amphotere Tenside. Enthält Duftstoffe (Citronellol, Geraniol, Eugenol) und Konservierungsmittel (Benzisothiazolinone).

## 2.3. Sonstige Gefahren :

Das Produkt erfüllt nicht die Kriterien für PBT- oder vPvB-Stoffe.

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EU) 2015/830 der Kommission vom 28. Mai 2015  
zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen  
Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung  
und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH)

Ausstellungsdatum : 20 Juli 2017

Seite 3/16

Datum der letzten Überprüfung :

Ersetzt Fassung :

Produktname : **2233 - BLACK.de 5-Ball WC Duftspüler Ocean**

## ABSCHNITT 3 : Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.1. Stoffe :

Nicht zutreffend, das Produkt ist ein Gemisch.

### 3.2. Gemische :

Feste Zubereitung auf Basis von 15-30% nichtionischen Tensiden und 5 bis 15% amphoteren Tensiden unter Zugabe von Duftstoff.

Das Produkt besteht aus zwei verschiedenfarbiger Gemische, die in getrennten Kammern des Produkts gefüllt sind.

Gemisch A (dunkelblau) enthält die folgenden gefährlichen Stoffe:

Stoffbezeichnung	Stoffkonzentration (%)	CAS-Nummer	EINECS-Nummer	Nummer der Registrierung	Einstufung nach 1272/2008/EG	
Octan-1-ol, ethoxyliert	2 – 2.5	27252-75-1	-	-	Eye Dam. 1 Skin Irrit. 2	H318 H315
2-phenylethanol*	3 – 4	60-12-8	200-456-2	01-2119963921-31-	Acute Tox. 4 Eye Irrit. 2	H302 H319
2-methyl-5-phenylpentanol*	1 – 2	25634-93-9	405-890-8	01-0000015537-66- Index : 603-120-00-7	Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2	H319 H315
3-methyl-5-phenylpentanol*	1 – 2	55066-48-3	259-461-3		Acute Tox. 4	H302
Citronellol*	0.5 – 0.7	106-22-9	203-375-0	01-2119453995-23-	Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1B	H319 H315 H317
Geraniol*	0.3 – 0.4	106-24-1	203-377-1	01-2119552430-49-	Eye Dam. 1 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1	H318 H315 H317
1-(2,6,6-trimethyl-1,3-cyclohexadien-1-yl-2-buten-1-one*	0.03 – 0.04	23696-85-7	245-833-2		Skin Sens. 1A Aquatic Chronic 2	H317 H411

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EU) 2015/830 der Kommission vom 28. Mai 2015  
zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen  
Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung  
und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH)

Ausstellungsdatum : 20 Juli 2017

Seite 4/16

Datum der letzten Überprüfung :

Ersetzt Fassung :

Produktname : **2233 - BLACK.de 5-Ball WC Duftspüler Ocean**

\* Diese Stoffe werden in der Parfüm enthalten und unterliegen der obligatorischen  
Erklärung mit der Verordnung (EU) 2015/830

Gemisch B (hellblau) enthält die folgenden gefährlichen Stoffe:

Stoffbezeichnung	Stoffkonzentra- tion (%)	CAS- Nummer	EINECS- Nummer	Nummer der Registrierung	Einstufung nach 1272/2008/EG
Alkohol, C16-18, ethoxyliert	20 – 30	68439-49-6	500-212-8	nicht verfügbar	Eye Irrit. 2 H319
1-Propanaminium, 3- Amino-N- (carboxymethyl)-N,N- dimethyl-, N-C8-18- acylderivate (gerade Zahlen), 1 - <10 % Hydroxide, Innere Salze*	5 – 8	97862-59-4 (verbunden)	931-296-8	01-2119488533-30-	Eye Irrit.2 H319 Aquatic Chronic 3 H412
Alkohole C9-11, ethoxyliert	1 – 2	68439-46-3	Polymer	nicht verfügbar	Acute Tox. 4 H302 Eye Dam. 1 H318
1,2-Benzisothiazol- 3(2H)-on	< 0.05	2634-33-5	220-120-9	Stoff unterliegt späterer Registrierung	Acute Tox. 4 H302 Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318 Skin Sens. 1 H317 Aquatic Acute 1 H400

Hinweis: Vollständiger Text der Gefahrenhinweise (so genannte H-Sätze) ist im  
Abschnitt 16 angegeben.

\* Klassifizierung entsprechend der spezifischen Konzentrationsgrenze .

## **ABSCHNITT 4 : Erste-Hilfe-Maßnahmen**

### **4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen :**

Wenn gesundheitliche Probleme auftreten, oder im Falle von Zweifeln oder einem  
Unfall, Arzt aufsuchen und Informationen von dem Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.  
Immer für Ruhe und Wärme der betroffenen Person sorgen. Wenn die betroffene  
Person bewusstlos ist, sie hinlegen und in stabiler Seitenlage zum Arzt bringen. Wenn  
die betroffene Person nicht atmet, sofort künstliche Beatmung und Reanimation  
anfangen. Beim Herzstillstand muss indirekte Herzmassage sofort begonnen werden.

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EU) 2015/830 der Kommission vom 28. Mai 2015  
zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen  
Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung  
und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH)

Ausstellungsdatum : 20 Juli 2017

Seite 5/16

Datum der letzten Überprüfung :

Ersetzt Fassung :

Produktname : **2233 - BLACK.de 5-Ball WC Duftspüler Ocean**

## 4.1.1. *Nach Einatmen :*

Die betroffene Person an die frische Luft bringen, für Ruhe und Wärme sorgen. Bei anhaltender Reizung ärztlichen Rat einholen.

## 4.1.2. *Nach Hautkontakt :*

Verunreinigte Kleidungsstücke sofort ausziehen. Die betroffenen Hautstellen mit fließendem lauwarmem Wasser mindestens 15 Minuten lang spülen. Wenn die Haut nicht verletzt ist, ist es ratsam, Seife oder Seifenwasser zu verwenden. Bei anhaltender Reizung ärztlichen Rat einholen.

## 4.1.3. *Nach Augenkontakt :*

Der Betroffene soll vorhandene Kontaktlinsen sofort entfernen. Dann sofort die Augen bei geöffnetem Lidspace vom inneren Augenwinkel zu dem äußeren mit fließendem Trinkwasser mindestens 15 Minuten lang spülen. Arzt aufsuchen.

## 4.1.4. *Nach Verschlucken :*

Mund des Betroffenen sofort mit Trinkwasser ausspülen und ihm 2-5 dl kühles Wasser zu trinken geben. Arzt aufsuchen.

## 4.2. Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen :

Kann ernste Augenschäden verursachen.  
Bei Verschlucken kann Erbrechen und Durchfall verursachen.

## 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung :

Nicht angegeben.

## **ABSCHNITT 5 : Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

### 5.1. Löschmittel :

Geeignete Löschmittel: die Zubereitung ist nicht brennbar, Löschmittel auf die Art des Brandes anpassen.

Ungeeignete Löschmittel: auf die Umgebung angepasst.

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EU) 2015/830 der Kommission vom 28. Mai 2015  
zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen  
Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung  
und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH)

Ausstellungsdatum : 20 Juli 2017

Seite 6/16

Datum der letzten Überprüfung :

Ersetzt Fassung :

Produktname : **2233 - BLACK.de 5-Ball WC Duftspüler Ocean**

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren :

Die Zubereitung ist nicht brennbar, geringfügige Brandgefahr.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung :

Den Brandbereich ohne entsprechende Schutzkleidung und unabhängiges Atemschutzgerät nicht betreten.

## ABSCHNITT 6 : Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren :

Direkten Kontakt mit der Haut und den Augen vermeiden. Geeignete persönliche Schutzausrüstung verwenden. Geschlossene Räume lüften. Für den Fall eines größeren Unfalls eindeutig den Sammelpunkt markieren und isolieren. Unbefugte von dem betroffenen Bereich fernhalten. Örtliche Notrufzentrale (Polizei, Feuerwehr) über den Unfall informieren.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen :

Das Produkt nicht in die Oberflächen- und Grundwasser gelangen lassen (anders als bezeichnete Anwendungsmethode).

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung :

Das Produkt mit einem aufnahmefähigen Material zuschütten (Sand, Kieselgur, Erde und andere geeignete Bindematerialien u.a.), in einen entsprechend gekennzeichneten Behälter aufsammeln und als gefährlichen Abfall entsorgen. Das gesammelte Material in Übereinstimmung mit den örtlichen Vorschriften entsorgen. Im Falle eines großen Austritts des Gemisches die Feuerwehr verständigen. Im Falle einer Freisetzung in die Kanalisation, die Wasser- und Abwasserbehörden verständigen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte :

Sonstiges: siehe Abschnitte 8 und 13.

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EU) 2015/830 der Kommission vom 28. Mai 2015  
zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen  
Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung  
und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH)

Ausstellungsdatum : 20 Juli 2017

Seite 7/16

Datum der letzten Überprüfung :

Ersetzt Fassung :

Produktname : **2233 - BLACK.de 5-Ball WC Duftspüler Ocean**

## **ABSCHNITT 7 : Handhabung und Lagerung**

### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung :

Die Anweisungen in der Gebrauchsanweisung beachten. Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen und persönliche Hygienevorschriften beachten. Direkten Kontakt mit den Augen und der Haut vermeiden, geeignete persönliche Schutzausrüstung verwenden.

### 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten :

In der Originalverpackung, in gut belüfteten Räumen, bei einer Temperatur von 5 - 35° C aufbewahren.

Getrennt von Nahrungsmitteln, Getränken und Tierfutter aufbewahren.

### 7.3. Spezifische Endanwendungen :

Keine Informationen über spezifische Endanwendungen.

## **ABSCHNITT 8 : Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**

### 8.1. Zu überwachende Parameter :

Die Zubereitung enthält keine Stoffe, für die die folgenden Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW) in der Tschechischen Republik bestimmt wurden :

Stoffbezeichnung	Stoffkonzentration (%)	CAS-Nummer	Zulässiger Grenzwert	Zulässige Spitzenbegrenzung

Empfohlene Methode zur Messung der Stoffe in der Luft: Gaschromatographie.

Empfohlene Methoden zur Überwachung der Exposition der Personen: nicht bestimmt.

#### 8.1.1. Sonstige Angaben über Grenzwerte :

DNEL (Derived No Effect Level)

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EU) 2015/830 der Kommission vom 28. Mai 2015  
zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen  
Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung  
und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH)

Ausstellungsdatum : 20 Juli 2017

Seite 8/16

Datum der letzten Überprüfung :

Ersetzt Fassung :

Produktname : **2233 - BLACK.de 5-Ball WC Duftspüler Ocean**

Stoffbezeichnung	CAS-Nummer	Expositions- weg	Expositionszeit/Wirkung	Wert/Personal
1-Propanaminium, 3-Amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18-acylderivate (gerade Zahlen), 1 - <10 % Hydroxide, Innere Salze	97862-59-4 (verbunden)	dermal	Langzeit / systemisch	12,5 mg/kg KGW/Tag/Arbeiter 7,5 mg/kg KGW/Tag/Verbraucher
1-Propanaminium, 3-Amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18-acylderivate (gerade Zahlen), 1 - <10 % Hydroxide, Innere Salze	97862-59-4 (verbunden)	inhalativ	Langzeit / systemisch	44 mg.m <sup>-3</sup> /Arbeiter

PNEC (Predicted No Effect Concentration)

	1-Propanaminium, 3-Amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18-acylderivate (gerade Zahlen), 1 - <10 % Hydroxide, Innere Salze
Süßwasser	0,0135 mg/l
Meerwasser	0,00135 mg/l
Wasser (periodische Freisetzung)	
Sediment (Süßwasser)	1 mg/kg
Sediment (Meerwasser)	0,1 mg/kg
Boden	0,8 mg/kg
Kläranlage	3000 mg/l

## 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition :

### 8.2.1. Geeignete technische Maßnahmen :

Für gute Belüftung am Arbeitsplatz sorgen. Im Falle unzureichender Belüftung / Klimaanlage lokalen Luftabzug verwenden.

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EU) 2015/830 der Kommission vom 28. Mai 2015  
zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen  
Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung  
und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH)

Ausstellungsdatum : 20 Juli 2017

Seite 9/16

Datum der letzten Überprüfung :

Ersetzt Fassung :

Produktname : **2233 - BLACK.de 5-Ball WC Duftspüler Ocean**

## 8.2.2. Individuelle Schutzmaßnahmen wie Persönliche Schutzausrüstung :

Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen. Nach der Arbeit die Hände mit heißem Wasser und Seife waschen und geeignete Hautreparaturcreme verwenden.

a) *Augen- und Gesichtsschutz* :

Dichtschießende Schutzbrille.

b) *Atemschutz* :

Nicht erforderlich.

c) *Handschutz* :

Nicht erforderlich.

d) *Körperschutz* :

Schutzkleidung und Schutzschuhe. Verunreinigte Kleidungsstücke vor Wiedergebrauch waschen.

## 8.2.3. Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition :

Nicht erforderlich, wenn die Gebrauchsanweisung beachtet wird.

## **ABSCHNITT 9 : Physikalische und chemische Eigenschaften**

### 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften :

- Aussehen: blauer Feststoff
- Geruch: typisch für Gemisch, frisch
- Geruchsschwelle: subjektiv
- pH-Wert: 5 – 7
- Schmelzpunkt/Gefrierpunkt: nicht bestimmt für das Gemisch
- Siedebeginn und Siedebereich: nicht bestimmt für das Gemisch
- Flammpunkt: nicht bestimmt für das Gemisch
- Verdampfungsgeschwindigkeit: nicht bestimmt für das Gemisch
- Entzündbarkeit: nicht bestimmt für das Gemisch, Komponenten sind nicht brennbar
- Oberer/unterer Explosionsgrenzwert: nicht bestimmt für das Gemisch
- Dampfdruck: nicht bestimmt für das Gemisch
- Dampfdichte: nicht bestimmt für das Gemisch

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EU) 2015/830 der Kommission vom 28. Mai 2015  
zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen  
Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung  
und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH)

Ausstellungsdatum : 20 Juli 2017

Seite 10/16

Datum der letzten Überprüfung :

Ersetzt Fassung :

Produktname : **2233 - BLACK.de 5-Ball WC Duftspüler Ocean**

- Relative Dichte: ca. 1.0 g/cm<sup>3</sup>
- Löslichkeit: unbeschränkt in Wasser
- Verteilungskoeffizient: n-Oktanol/Wasser: nicht bestimmt für das Gemisch
- Selbstentzündungstemperatur: nicht bestimmt für das Gemisch
- Zersetzungstemperatur: nicht bestimmt für das Gemisch
- Viskosität: nicht bestimmt für das Gemisch
- Explosive Eigenschaften: nicht bestimmt für das Gemisch, Komponenten sind nicht explosiv
- Oxidierende Eigenschaften: nicht bestimmt für das Gemisch, Komponenten sind nicht oxidierend

## 9.2. Sonstige Angaben :

Nicht verfügbar.

## **ABSCHNITT 10 : Stabilität und Reaktivität**

### 10.1. Reaktivität :

Nicht bestimmt für das Gemisch.

### 10.2. Chemische Stabilität :

Bei ordnungsgemäßigem Gebrauch und Lagerung ist das Produkt stabil.

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen :

Nicht bekannt.

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen :

Bei ordnungsgemäßigem Gebrauch und Lagerung ist das Produkt stabil.

### 10.5. Unverträgliche Materialien :

Es sind keine Materialien bekannt, mit denen das Gemisch gefährlich reagieren könnte.

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EU) 2015/830 der Kommission vom 28. Mai 2015  
zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen  
Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung  
und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH)

Ausstellungsdatum : 20 Juli 2017

Seite 11/16

Datum der letzten Überprüfung :

Ersetzt Fassung :

Produktname : **2233 - BLACK.de 5-Ball WC Duftspüler Ocean**

## 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte :

Es sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

## ABSCHNITT 11 : Toxikologische Angaben

### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen :

*Akute Toxizität :*

Die Menge der Komponenten unterhalb der Grenze für die Einstufung der enthaltenen Vorbereitung.

*Ätz-/Reizwirkung auf die Haut :*

Die Menge der Komponenten unterhalb der Grenze für die Einstufung der enthaltenen Vorbereitung.

*Schwere Augenschädigung/-reizung :*

Das Präparat kann zu schweren Reizungen der Augen verursachen.

*Sensibilisierung der Atemwege/Haut :*

Die Menge der Komponenten unterhalb der Grenze für die Einstufung der enthaltenen Vorbereitung.

*Keimzell-Mutagenität :*

Nicht bestimmt für das Gemisch, die Komponenten im Gemisch sind nicht als mutagen eingestuft.

*Karzinogenität :*

Nicht bestimmt für das Gemisch, die Komponenten im Gemisch sind nicht als karzinogen eingestuft.

*Reproduktionstoxizität :*

Nicht bestimmt für die Zubereitung, Bestandteile der Zubereitung sind nicht als fortpflanzungsgefährdend eingestuft.

*Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition :*

Nicht bestimmt für das Gemisch, die Komponenten im Gemisch sind nicht als toxisch für spezifische Zielorgane eingestuft.

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EU) 2015/830 der Kommission vom 28. Mai 2015  
zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen  
Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung  
und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH)

Ausstellungsdatum : 20 Juli 2017

Seite 12/16

Datum der letzten Überprüfung :

Ersetzt Fassung :

Produktname : **2233 - BLACK.de 5-Ball WC Duftspüler Ocean**

*Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition :*

Nicht bestimmt für das Gemisch, die Komponenten im Gemisch sind nicht als toxisch für spezifische Zielorgane eingestuft.

*Aspirationsgefahr :*

Keine toxikologische Angaben für das Produkt sind verfügbar.

## **ABSCHNITT 12 : Umweltbezogene Angaben**

### 12.1. Toxizität :

Keine Angaben für das Gemisch verfügbar.

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit :

Keine Angaben für das Gemisch verfügbar.

Die in der Zubereitung enthaltenen Tenside erfüllen die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien festgelegt sind. Unterlagen, die dies bestätigen, werden für die zuständigen Behörden der Mitgliedsstaaten bereit gehalten und diesen auf ihre direkte Anfrage oder auf Anfrage eines Detergenzienherstellers zur Verfügung gestellt.

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial:

Keine Angaben für das Gemisch verfügbar.

### 12.4. Mobilität im Boden :

Keine Angaben für das Gemisch verfügbar.

### 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung :

Die Zubereitung erfüllt nicht die Einstufungskriterien, die enthaltenen Stoffe sind keine PBT- oder vPvB-Stoffe.

### 12.6. Andere schädliche Wirkungen :

Keine Gefahr für die Umwelt ist zu erwarten, wenn die Gebrauchsanweisung beachtet wird.

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EU) 2015/830 der Kommission vom 28. Mai 2015  
zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen  
Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung  
und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH)

Ausstellungsdatum : 20 Juli 2017

Seite 13/16

Datum der letzten Überprüfung :

Ersetzt Fassung :

Produktname : **2233 - BLACK.de 5-Ball WC Duftspüler Ocean**

## **ABSCHNITT 13 : Hinweise zur Entsorgung**

### 13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung :

Bei der Abfallbehandlung das Abfallgesetz und die Ausführungsbestimmungen beachten.

#### 13.1.1. Geeignete Methoden zur Beseitigung des Gemisches :

Kleine Mengen des Gemisches können mit viel Wasser verdünnt werden, bis seine Konzentration unter dem zulässigen Wert für das Oberflächenwasser ist, und dann entsorgt werden.

Größere Mengen des Gemisches einer autorisierten Entsorgungsorganisation zuführen.

#### 13.1.2. Geeignete Methoden zur Beseitigung der gebrauchten Verpackungen :

Die Verpackung gründlich mit Wasser spülen und gemäß der Abfalltrennung entsorgen.

Die Einstufung der Abfälle gemäß der Verordnung des Umweltministeriums Nr. 381/2001 Slg.:

a) Abfallcode: 150102

Abfallbezeichnung: Verpackungen aus Kunststoff

Abfallkategorie: O

nach Anhang I und II des Basler Übereinkommens

## **ABSCHNITT 14 : Angaben zum Transport**

Das Gemisch ist kein Gefahrgut nach den internationalen und örtlichen Transportvorschriften.

14.1. UN-Nummer : nicht anwendbar.

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung : kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

14.3. Transportgefahrenklassen : nicht anwendbar.

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EU) 2015/830 der Kommission vom 28. Mai 2015  
zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen  
Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung  
und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH)

Ausstellungsdatum : 20 Juli 2017

Seite 14/16

Datum der letzten Überprüfung :

Ersetzt Fassung :

Produktname : **2233 - BLACK.de 5-Ball WC Duftspüler Ocean**

14.4. Verpackungsgruppe : nicht anwendbar.

14.5. Umweltgefahren : keine.

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender: nicht anwendbar.

14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code : nicht anwendbar

## ABSCHNITT 15 : Rechtsvorschriften

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

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates mit  
späteren Änderungen

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates, mit  
späteren Änderungen

Verordnung (EG) Nr. 648/2004 des Europäischen Parlaments und des Rates, mit  
späteren Änderungen

*15.1.1. Nationale Rechtsvorschriften der Tschechischen Republik:*

Gesetz über technische Anforderungen bei Erzeugnissen Nr. 22/1997 mit späteren  
Änderungen durch Gesetz Nr. 71/2000

Gesetz Nr. 258/2000 Slg., über den Schutz der öffentlichen Gesundheit mit späteren  
Änderungen

Gesetz Nr. 185/2001 Slg., über Abfälle, mit späteren Änderungen

Gesetz Nr. 477/2001 Gbl., über die Verpackungen, mit späteren Änderungen

Regierungsverordnung der Tschechischen Republik Nr. 361/2007 Slg., mit späteren  
Änderungen

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung :

Die Beurteilung chemischer Sicherheit für das Gemisch wurde nicht durchgeführt.

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EU) 2015/830 der Kommission vom 28. Mai 2015  
zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen  
Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung  
und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH)

Ausstellungsdatum : 20 Juli 2017

Seite 15/16

Datum der letzten Überprüfung :

Ersetzt Fassung :

Produktname : **2233 - BLACK.de 5-Ball WC Duftspüler Ocean**

## **ABSCHNITT 16 : Sonstige Angaben**

Vollständiger Text der H-Sätze gemäß Abschnitt 3.2. :

H302: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H315: Verursacht Hautreizungen.

H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H318: Verursacht schwere Augenschäden.

H319: Verursacht schwere Augenreizung.

H400: Sehr giftig für Wasserorganismen.

H411: Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

H412: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

### *Schulungen :*

Arbeitnehmer, die in Kontakt mit gefährlichen chemischen Stoffen und Zubereitungen (Gemischen) kommen, müssen im erforderlichen Umfang mit den Auswirkungen dieser Stoffe und Gemische, mit den Umgangsmethoden, Schutzmaßnahmen, Grundsätzen der Ersten-Hilfe, mit den notwendigen Hilfeverfahren und mit den Verfahren bei Unfällen und Notfällen vertraut gemacht werden.

### *Empfohlene Verwendungsbeschränkung :*

Das Gemisch sollte nicht für andere Zwecke verwendet werden als die, für die es bestimmt wurde.

### *Weitere Informationen in Bezug auf die Gesundheit und Sicherheit :*

Personen mit einer Vorgeschichte von Allergien sollten nicht mit diesem Produkt arbeiten.

### *Quelle der wichtigsten Daten für die Erstellung des Sicherheitsdatenblattes :*

Sicherheitsdatenblätter für verwendete Stoffe und Gemische.

Änderungsgrund: -

# **SICHERHEITSDATENBLATT**

gemäß Verordnung (EU) 2015/830 der Kommission vom 28. Mai 2015  
zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen  
Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung  
und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH)

Ausstellungsdatum : 20 Juli 2017

Seite 16/16

Datum der letzten Überprüfung :

Ersetzt Fassung :

Produktname : **2233 - BLACK.de 5-Ball WC Duftspüler Ocean**

## Erklärung:

Das Sicherheitsdatenblatt enthält Informationen, die für Gewährleistung der Gesundheit und Sicherheit am Arbeitsplatz sowie für den Umweltschutz erforderlich sind. Die angegebenen Daten entsprechen dem aktuellen Stand der Kenntnisse und Erfahrungen und sind im Einklang mit den geltenden gesetzlichen Bestimmungen. Sie können nicht als eine Zusicherung der Eignung und Verwendbarkeit des Produkts für eine bestimmte Anwendung betrachtet werden.