



# Sicherheitsdatenblatt

(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

Druckdatum: 24.06.2020

Jeden Tag Vollwaschmittel 2,025 kg

Version 002 (erstellt am 29.03.2020) - gültig ab 29.03.2020

## 1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

### 1.1 Produktidentifikator

Handelsname: Jeden Tag Vollwaschmittel 2,025 kg

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

#### Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs

Universalwaschmittel für die Textilreinigung im Haushalt

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

Firmenbezeichnung: dreco Werke Wasch- und Körperpflegemittel GmbH,  
Hamburgerstraße 5, D-40221 DüsseldorfZuständig für das Sicherheitsdatenblatt: [info@dreco-werke.de](mailto:info@dreco-werke.de)

### 1.4 Notrufnummer

dreco Werke Wasch- und Körperpflegemittel GmbH - Tel: +49 (0) 211-39005-0  
(nur während der Bürozeiten erreichbar)

Das Produkt ist in den "Informationszentren für Vergiftungserscheinungen in der Bundesrepublik Deutschland" gemeldet. Diese Zentren erteilen in Vergiftungsfällen Tag und Nacht telefonisch Auskunft unter der 24-Stunden-Notruf-Nr. 030 19240.

## 2. Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

#### Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Schwere Augenreizung. Kategorie 2

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

### 2.2 Kennzeichnungselemente

#### Kennzeichnungselemente gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Gefahrenpiktogramm:



Signalwort: Achtung

<b>Gefahrenhinweis:</b>	H319	Verursacht schwere Augenreizung.
<b>Sicherheitshinweis:</b>	P101 P102 P264 P280 P305 + P351 + P338  P337 + P313	Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Nach Gebrauch Hände gründlich waschen. Augenschutz tragen. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.



## Sicherheitsdatenblatt

(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

Druckdatum: 24.06.2020

Jeden Tag Vollwaschmittel 2,025 kg

Version 002 (erstellt am 29.03.2020) - gültig ab 29.03.2020

### 2.3 Sonstige Gefahren

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

## 3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.2 Gemische

#### Gefährliche Inhaltsstoffe gemäß Richtlinie 1272/2008/EG (CLP):

CAS-Nr.	EINECS-Nr.	REACH-Reg. Nr.	Stoffname	Anteil (%)	Einstufung
497-19-8	207-838-8	01-2119485498-19	Natriumcarbonat	15 - 30 %	Schwere Augenreizung 2, H319
15630-89-4	239-707-6	01-2119457268-30	Natriumpercarbonat	5 - 15 %	Brandfördernde Feststoffe 2, H272 Akute Toxizität 4; Oral, H302 Schwere Augenschädigung 1, H318
68955-19-1	273-257-1	01-2119490225-39	Schwefelsäure, Mono- C12-C18-, alkylester ,Na-Salz	5 - 15 %	Reizwirkung auf die Haut 2; H315 Schwere Augenschädigung 1, H318 Chronische aquat. Tox. 3, H412
68411-30-3	270-115-0	01-2119489428-22	Benzolsulfonsäure, C10-13-Alkylderivate, Na-Salz	1 - 5 %	Akute Toxizität 4; Oral, H302 Schwere Augenschädigung 1, H318 Reizwirkung auf die Haut 2; H315 Chronische aquat. Tox. 3, H412
-	-	-	Fettalkohol, ethoxyliert	1 - 5 %	Akute Toxizität 4; Oral, H302 Reizwirkung auf die Haut 2; H315 Schwere Augenreizung 2, H319 Chronische aquat. Tox. 3, H412
1344-09-8	215-687-4	01-2119448725-31	Natriumsilikat	0,1 - 1 %	Schwere Augenreizung 2, H319 Reizwirkung auf die Haut 2; H315 Spezifische Zielorgan-Toxizität – bei einmaliger Exposition 3, H335
29329-71-3	249-559-4	01-2119510382-52	(1-Hydroxyethyliden) - bisphosphonsäure, Natriumsalz	0,1 - 1%	Akute Toxizität 4; H302 Schwere Augenreizung 2, H319

Der Wortlaut der angeführten H-Sätze ist in Kapitel 16 aufgeführt.

## 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahme

**Allgemeine Hinweise:** Bei Beschwerden den Arzt aufsuchen**Nach Einatmen:** Frischluftzufuhr. Bei Atembeschwerden sofort Arzt aufsuchen.**Nach Hautkontakt:** Mit reichlich Wasser abwaschen. Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke entfernen. Bei Beschwerden Arzt aufsuchen.**Nach Augenkontakt:** Betroffenes Auge gründlich mehrere Minuten lang unter fließendem Wasser spülen. Facharzt konsultieren.**Nach Verschlucken:** Mund sofort mit viel Wasser ausspülen und reichlich Wasser trinken. Kein Erbrechen herbeiführen. Arzt konsultieren.

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

**Nach Einatmen:** Reizung der Atemwege, Husten.**Nach Hautkontakt:** vorübergehende Reizung der Haut (Rötung, Schwellung, Brennen)**Nach Augenkontakt:** vorübergehende Reizung der Augen (Rötung, Schwellen, Brennen, Tränen)**Nach Verschlucken:** Verschlucken kann Reizungen im Mund, Hals und Verdauungstrakt, Durchfall und Erbrechen hervorrufen.



## **Sicherheitsdatenblatt**

(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

Druckdatum: 24.06.2020

Jeden Tag Vollwaschmittel 2,025 kg

Version 002 (erstellt am 29.03.2020) - gültig ab 29.03.2020

### **4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

**Nach Einatmen:** keine bekannt

**Nach Hautkontakt:** keine bekannt

**Nach Augenkontakt:** keine bekannt

**Nach Verschlucken:** kein Erbrechen auslösen. Einmalige Verabreichung einer kohlenstofffreien Flüssigkeit (Wasser).

## **5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

### **5.1 Löschmittel**

Geeignet: alle gebräuchlichen Löschmittel sind geeignet. Löschmittel auf den Umgebungsbrand abstimmen.

Ungeeignet: keine bekannt

### **5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Es können gefährliche Verbrennungsprodukte durch Pyrolyse und/oder Kohlenmonoxid entstehen.

### **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**

Stark kontaminiertes Löschwasser nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Persönliche Schutzausrüstung und Atemschutzgerät verwenden

## **6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

### **6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Für ausreichende Be- und Entlüftung sorgen.

### **6.2 Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in den Untergrund, Erdreich, Kanalisation, Oberflächen- und Grundwasser gelangen lassen.

### **6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

Mechanisch aufnehmen. Geringe Mengen mit viel Wasser abspülen.

### **6.4 Verweis auf andere Abschnitte**

Keine Angaben

## **7. Handhabung und Lagerung**

### **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

**Maßnahmen zum Schutz vor Brand und Explosionen:** bei bestimmungsgemäßer Anwendung sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich

**Maßnahmen zur Verhinderung von Stäuben und Aerosolen:** Staubbildung vermeiden. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

**Maßnahmen zum Schutz der Umwelt:** Größere Mengen nicht in den Untergrund, Erdreich, Kanalisation, Oberflächen- und Grundwasser gelangen lassen.

**Allgemeine Hygienemaßnahmen:** Kontaminierte Kleidung ausziehen

### **7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**

**Angaben zu den Lagerbedingungen:** Produkt kühl und trocken zwischen + 5 und +30 °C lagern .

**Anforderungen an Lagerräume und Behälter:** Lagerung entsprechend WGK und Lagerklasse

**Lagerklasse:** 11 (nach VCI)



## Sicherheitsdatenblatt

(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

Druckdatum: 24.06.2020

Jeden Tag Vollwaschmittel 2,025 kg

Version 002 (erstellt am 29.03.2020) - gültig ab 29.03.2020

### 7.3 Spezifische Endanwendungen

**Branchen- und sektorspezifische Leitlinien:** Das Produkt ist ein Vollwaschmittel für die Textilreinigung im Haushalt. Die Anweisungen auf der Verpackung (Dosierung und Gebrauch) sind zu befolgen.

## 8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

Nur relevant bei professioneller/industrieller Verwendung.

### 8.1 Zu überwachende Parameter

Allgemeiner Staubgrenzwert 6 mg/ m<sup>3</sup> (Feinstaubkonzentration) beachten. Enthält keine Komponenten mit Arbeitsplatzgrenzwerten.

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### 8.2.1 Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Nicht relevant

#### 8.2.2 Individuelle Schutzmaßnahmen - persönliche Schutzausrüstung

**Augen-/Gesichtsschutz:** Augenkontakt vermeiden, dicht schließende Schutzbrille tragen

**Hautschutz:** Personen mit empfindlicher Haut sollen Kontakt mit dem Produkt vermeiden. Schutzhandschuhe tragen.

Schutzhandschuhe:

Bei Vollkontakt:

Handschuhmaterial: Nitrilkautschuk

Schichtstärke (mm): > 0,10 mm

Durchdringungszeit (min.): > 480 min.

Bei Spritzkontakt:

Handschuhmaterial: Nitrilkautschuk

Schichtstärke (mm): > 0,10 mm

Durchdringungszeit (min.): > 480 min.

**Anderer Hautschutz:** Chemikalienschutzkleidung tragen. Hinweise des Herstellers beachten.

**Atemschutz:** bei Staubentwicklung P2-Maske benutzen.

**Hitze- / Kälteschutz:** keine Angaben

#### 8.2.3 Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Keine Angaben

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

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

Aussehen: Aggregatzustand : fest (freifließendes Pulver)

Farbe: weiß

Geruch: parfümiert (frisch)

Geruchsschwelle : keine Angaben

pH-Wert : ca. 10,5 (10% in wässriger Lösung, bei 20 °C)

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt: nicht anwendbar

Siedebeginn und Siedebereich : nicht anwendbar

Flammpunkt : nicht anwendbar

Verdampfungsgeschwindigkeit : nicht anwendbar

Entzündbarkeit (fest, gasförmig) : nicht anwendbar

obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen : nicht anwendbar



## Sicherheitsdatenblatt

(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

Druckdatum: 24.06.2020

Jeden Tag Vollwaschmittel 2,025 kg

Version 002 (erstellt am 29.03.2020) - gültig ab 29.03.2020

Dampfdruck : nicht anwendbar  
 Dampfdichte : nicht anwendbar  
 Relative Dichte : nicht anwendbar  
 Löslichkeit : löslich in Wasser (20°C)  
 Schüttdichte: ca. 750 g/l  
 Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser) : nicht anwendbar  
 Selbstentzündungstemperatur : nicht anwendbar  
 Zersetzungstemperatur : nicht anwendbar  
 Viskosität : nicht anwendbar  
 explosive Eigenschaften : nicht anwendbar  
 oxidierende Eigenschaften : nicht anwendbar

### 9.2 Sonstige Angaben

keine

## 10. Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

Keine gefährliche Reaktionen bekannt.

### 10.2 Chemische Stabilität

Das Produkt ist unter normalen Bedingungen chemisch stabil.

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine Angaben

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Keine bekannt bei bestimmungsgemäßer Verwendung

### 10.5 Unverträgliche Materialien

Keine Angaben

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Bei sachgemäßer Handhabung und Lagerung sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

## 11. Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

#### Akute orale Toxizität (Gefährliche Inhaltsstoffe)

CAS-Nr.	Stoffname	Werttyp	Wert	Aufnahmeweg	Spezies
497-19-8	Natriumcarbonat	LD50	2800 mg/kg	oral	Ratte
15630-89-4	Natriumpercarbonat	LD50	1034 mg/kg	oral	Ratte
68955-19-1	Schwefelsäure, Mono-C12-C18-alkylester, Na-Salz	LD50	2000 -5000 mg/kg	oral	
-	Fettalkohol, ethoxyliert	LD50	500 - 2000 mg/kg	oral	Ratte
68411-30-3	Benzolsulfonsäure, C10-13-Alkyl-derivate, Na-Salz	LD50	200- 2000 mg/kg	oral	Ratte
249-559-4	(1-Hydroxyethyliden)bis-phosphonsäure, Na-Salz	LD50	1100 mg/kg	oral	Ratte
1344-09-8	Natriumsilikat	LD50	3400 mg/kg	oral	Ratte



## Sicherheitsdatenblatt

(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

Druckdatum: 24.06.2020

Jeden Tag Vollwaschmittel 2,025 kg

Version 002 (erstellt am 29.03.2020) - gültig ab 29.03.2020

### Akute dermale Toxizität (Gefährliche Inhaltsstoffe)

CAS-Nr.	Stoffname	Werttyp	Wert	Aufnahmeweg	Spezies	Methode
497-19-8	Natriumcarbonat	LD50	> 2000 mg/kg	dermal	Kaninchen	
15630-89-4	Natriumpercarbonat	LD50	> 2000 mg/kg	dermal	Kaninchen	OECD 402
68955-19-1	Schwefelsäure, Mono-C12-C18-alkylester, Na-Salz	LD50	> 2000 mg/kg	dermal		
68411-30-3	Benzolsulfonsäure, C10-13-Alkylderivate, Na-Salz	LD50	> 2000 mg/kg	dermal	Ratte	OECD 402

### Akute inhalative Toxizität (Gefährliche Inhaltsstoffe)

CAS-Nr.	Stoffname	Werttyp	Wert	Aufnahmeweg	Expositionsdauer	Spezies
497-19-8	Natriumcarbonat	LC50	5,1 mg/l	Inhalation	2h	Ratte
1344-09-8	Natriumsilikat	LC50	> 2,06 g/m3Inhalation			Ratte

### Ätz-/Reizwirkung auf die Haut (Gefährliche Inhaltsstoffe)

CAS-Nr.	Stoffname	Ergebnis	Expositionsdauer	Spezies	Methode
497-19-8	Natriumcarbonat	nicht reizend	4h	Kaninchen	OECD 404
15630-89-4	Natriumpercarbonat	nicht reizend		Kaninchen	
68955-19-1	Schwefelsäure, Mono-C12-C18-alkylester, Na-Salz	reizend		Kaninchen	OECD 404
-	Fettalkohol, ethoxyliert	reizend		Kaninchen	OECD 404
68411-30-3	Benzolsulfonsäure, C10-13-Alkylderivate, Na-Salz	reizend	4h	Kaninchen	OECD 404

### Schwere Augenschädigung/-reizung (Gefährliche Inhaltsstoffe)

CAS-Nr.	Stoffname	Ergebnis	Expositionsdauer	Spezies	Methode
15630-89-4	Natriumpercarbonat	Gefahr ernster Augenschäden	4h	Kaninchen	OECD 405
68955-19-1	Schwefelsäure, Mono-C12-C18-alkylester, Na-Salz	Irreversibler Schaden		Kaninchen	OECD 405
-	Fettalkohol, ethoxyliert	Reizend		Kaninchen	OECD 405
68411-30-3	Benzolsulfonsäure, C10-13-Alkylderivate, Na-Salz	Gefahr ernster Augenschäden		Kaninchen	

### Sensibilisierung der Atemwege/Haut (Gefährliche Inhaltsstoffe)

CAS-Nr.	Stoffname	Ergebnis	Testtyp	Spezies	Methode
15630-89-4	Natriumpercarbonat	nicht sensibilisierend	Maximierungstest Meerschweinchen	Meerschweinchen	
68955-19-1	Schwefelsäure, Mono-C12-C18-alkylester, Na-Salz	nicht sensibilisierend	Bühler Test	Meerschweinchen	OECD 406
-	Fettalkohol, ethoxyliert	nicht sensibilisierend	Maximierungstest Meerschweinchen	Meerschweinchen	OECD 406
68411-30-3	Benzolsulfonsäure, C10-13-Alkylderivate, Na-Salz	nicht sensibilisierend		Meerschweinchen	OECD 406

### Keimzell-Mutagenität (Gefährliche Inhaltsstoffe)

CAS-Nr.	Stoffname	Ergebnis	Studientyp	Metab. Aktivierung	Methode
497-19-8	Natriumcarbonat	negativ	bacterial reverse mutation assay	mit	
15630-89-4	Natriumpercarbonat	negativ	bacterial reverse mutation assay	mit und ohne	
68955-19-1	Schwefelsäure, Mono-C12-C18-alkylester, Na-Salz	negativ	bacterial reverse mutation assay	mit und ohne	OECD 471
68411-30-3	Benzolsulfonsäure, C10-13-Alkylderivate, Na-Salz	negativ	bacterial reverse mutation assay	mit und ohne	EU Method B. 13/14



## Sicherheitsdatenblatt

(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

Druckdatum: 24.06.2020

Jeden Tag Vollwaschmittel 2,025 kg

Version 002 (erstellt am 29.03.2020) - gültig ab 29.03.2020

### Toxizität bei wiederholter Verabreichung (Gefährliche Inhaltsstoffe)

CAS-Nr.	Stoffname	Ergebnis	Aufnahmeweg	Expositionsdauer	Spezies
68955-19-1	Schwefelsäure, Mono-C12-C18-alkylester, Na-Salz	>=1%	oral, im Futter	91 Tage (ad lib.)	Ratte
68411-30-3	Benzolsulfonsäure, C10-13-Alkylderivate, Na-Salz	40 mg/kg	oral, im Futter	6 Monate täglich	Ratte

### Reproduktionstoxizität (Gefährliche Inhaltsstoffe)

CAS-Nr.	Stoffname	Ergebnis/Klassifizierung	Aufnahme	Expositionsdauer	Spezies
68411-30-3	Benzolsulfonsäure, C10-13-Alkylderivate, Na-Salz	350 mg/kg NOAEL F1 350 mg/kg NOAEL F2	oral, im Futter 3-Generation-Studie	2 Jahre	Ratte

## 12. Umweltbezogene Angaben

### 12.1 Toxizität

#### Fisch-Toxizität (Gefährliche Inhaltsstoffe)

CAS-Nr.	Stoffname	Werttyp	Wert/Expositionsdauer /Spezies	Methode
497-19-8	Natriumcarbonat	LC50	300 mg/l / 96 h / Lepomis macrochirus	OECD 203
15630-89-4	Natriumpercarbonat	LC50	70,7 mg/l / 96 h / Pimephales promelas	OECD 203
68955-19-1	Schwefelsäure, Mono-C12-C18-alkylester, Na-Salz	LC50	> 10-100 mg/l / 96 h / Cyprinus carpio	OECD 203
68411-30-3	Benzolsulfonsäure, C10-13-Alkylderivate, Na-Salz	LC50	5,9 mg/l/ 96 h / Brachydanio rerio	
249-559-4	(1-Hydroxyethyliden)bis-phosphonsäure, Natriumsalz	LC50	> 100 mg/l / 96h / Regenbogenforelle	
1344-09-8	Natriumsilikat	LC50	1108 mg/l / 96h / Brachydanio rerio	

#### Daphnia-Toxizität (Gefährliche Inhaltsstoffe)

CAS-Nr.	Stoffname	Werttyp	Wert/Expositionsdauer /Spezies	Methode
497-19-8	Natriumcarbonat	EC50	227 mg/l / 48h / Ceriodaphnia sp.	OECD 202
15630-89-4	Natriumpercarbonat	EC50	4,9 mg/l / 48h / Daphnia pulex	OECD 202
68955-19-1	Schwefelsäure, Mono-C12-C18-alkylester, Na-Salz	EC50	>10-100 mg/l / 48h / Daphnia magna	
-	Fettalkohol, ethoxyliert	EC50	1-10 mg/l / 48h / Daphnia magna	OECD 202
68411-30-3	Benzolsulfonsäure, C10-13-Alkylderivate, Na-Salz	EC50	2,9 mg/l/ 48h / Daphnia magna	OECD 202
249-559-4	(1-Hydroxyethyliden)bis-phosphonsäure, Natriumsalz	EC50	> 170 mg/l / 96h / Daphnia magna	
1344-09-8	Natriumsilikat	EC50	1700 mg/l / 48h / Daphnia magna	

#### Algen-Toxizität (Gefährliche Inhaltsstoffe)

CAS-Nr.	Stoffname	Werttyp	Wert/Expositionsdauer /Spezies	Methode
497-19-8	Natriumcarbonat	EC50	137 mg/l / 5d / Nitzschia sp.	OECD 201
15630-89-4	Natriumpercarbonat	EC50	70 mg/l / 240h / Chlorella emersonii	
68955-19-1	Schwefelsäure, Mono-C12-C18-alkylester, Na-Salz	EC50	> 10-100 mg/l / 72 h / Scenedesmus subspicatus	
-	Fettalkohol, ethoxyliert	EC50	1-10 mg/l / 72 h / Desmodesmus subspicatus	OECD 201
68411-30-3	Benzolsulfonsäure, C10-13-Alkylderivate, Na-Salz	EC50	29 mg/l/ 96h / Pseudokirchnerella subcapitata	



## Sicherheitsdatenblatt

(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

Druckdatum: 24.06.2020

Jeden Tag Vollwaschmittel 2,025 kg

Version 002 (erstellt am 29.03.2020) - gültig ab 29.03.2020

### Bakterien-Toxizität (Gefährliche Inhaltsstoffe)

CAS-Nr.	Stoffname	Werttyp	Wert /Spezies
68955-19-1	Schwefelsäure, Mono-C12-C18-alkylester, Na-Salz	EC0	> 100 mg/l / Mikroorganismen auf Belebtschwamm

#### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Die im Produkt enthaltenen oberflächenaktiven Substanzen entsprechen den gesetzlichen Anforderungen der EU-Detergentienrichtlinie (EC/648/2004) an die biologische Endabbaubarkeit von Tensiden in Wasch- und Reinigungsmitteln

#### 12.3 Bioakkumulationspotenzial

keine Angaben

#### 12.4 Mobilität im Boden

keine Angaben

#### 12.5 Ergebnis der PBT- und vPvB-Beurteilung

keine Angaben

#### 12.6 Andere schädliche Wirkungen

keine Angaben

### 13. Hinweise zur Entsorgung

#### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

**Entsorgung des Produktes:** gemäß den örtlichen und nationalen Vorschriften

**Behandlung verunreinigter Verpackungen:** Verpackungen können nach entsprechender Reinigung völlig restentleert einer Wiederverwertung zugeführt werden.

**Abfallschlüssel-Nr. gemäß Europäischen Abfallkatalog (Produkt):** 20 01 29 (Siedlungsabfall, getrennt sammeln, Reinigungsmittel mit gefährlichen Inhaltsstoffen)

### 14. Angaben zum Transport

#### 14.1 UN-Nummer

Kein Gefahrgut im Sinne von RID, ADR, ADNR, IMDG und IATA-DGR

#### 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Kein Gefahrgut im Sinne von RID, ADR, ADNR, IMDG und IATA-DGR

#### 14.3 Transportgefahrenklassen

Kein Gefahrgut im Sinne von RID, ADR, ADNR, IMDG und IATA-DGR

#### 14.4 Verpackungsgruppe

Kein Gefahrgut im Sinne von RID, ADR, ADNR, IMDG und IATA-DGR

#### 14.5 Umweltgefahren

Kein Gefahrgut im Sinne von RID, ADR, ADNR, IMDG und IATA-DGR

#### 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:

Kein Gefahrgut im Sinne von RID, ADR, ADNR, IMDG und IATA-DGR

#### 14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code

Keine Beförderung als Massengut gemäß IBC-Code





## **Sicherheitsdatenblatt**

(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

Druckdatum: 24.06.2020

Jeden Tag Vollwaschmittel 2,025 kg

Version 002 (erstellt am 29.03.2020) - gültig ab 29.03.2020

### **15. Rechtsvorschriften**

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

##### **Nationale Vorschriften (Deutschland)**

**Beschäftigungsbeschränkung:** Es bestehen keine Beschäftigungsbeschränkungen

**Wassergefährdungsklasse:** WGK 2 (wassergefährdend); Selbsteinstufung nach Anhang 4 zur Änderung der VwVwS vom 27.07.05

##### **Weitere relevante Vorschriften**

**Lagerklasse:** 11 (nach VCI)

**15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:** Es ist keine Stoffsicherheitsbeurteilung verfügbar.

### **16. Sonstige Angaben**

Vollständiger Wortlaut der H-Sätze, die im vorliegenden Sicherheitsdatenblatt als Kürzel aufgeführt wurden.

H272	Kann Brand verstärken; Oxidationsmittel.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H335	Kann die Atemwege reizen.
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

#### **Weitere Informationen**

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

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, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden. Dieses Sicherheitsdatenblatt enthält nur sicherheitsrelevante Angaben und ersetzt keine Produktinformation oder Produktspezifikation.

Dieses Sicherheitsdatenblatt enthält Änderungen gegenüber der Vorversion in Kapitel: 2, 3