# **SICHERHEITSDATENBLATT**



Dieses Sicherheitsdatenblatt (SDB) wurde gemäß den Anforderungen der folgenden Verordnungen erstellt: Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (insbesondere in der Fassung der Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission in Bezug auf SDB) und Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Ausgabed 12-Jul-2023 Überarbeitet am: 12-Jul-2023 Revisionsnummer 1

atum:

# ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

Produktidentifikator C-20105903-002\_RET\_CLPR7\_EUR\_SAW

Produktbezeichnung Lenor Colorwaschmittel Amethyst Blütentraum Pulverwaschmittel (ab 1.8.2023)

**Produktform** Gemisch Reiner Stoff/reines Gemisch Gemisch

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

**Empfohlene Verwendung** für die allgemeine Öffentlichkeit vorgesehen

Verwendungen, von denen Es liegen keine Informationen vor

abgeraten wird

Verbraucherverwendungen: Private Haushalte (= Allgemeinheit = Verbraucher) Hauptanwendergruppe

Waschmittelpulver Produktkategorie

PC35 - Wasch- und Reinigungsmittel (einschließlich Produkte auf Lösemittelbasis) Verwendungskategorie

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Lieferant Hersteller

Procter & Gamble GmbH Sulzbacher Str. P&G - Rakona. Ottova 402, 269 32 Rakovník, IČO: 270 86 721 Kancelář distributora: 40 - 50 65823 Schwalbach am Taunus /

Procter & Gamble Czech Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08

Praha 2

DEUTSCHLAND Tel: +49 Weitere Informationen siehe

(0)6196-89-01 Fax: +49 (0)6196-89-4929

E-Mail-Adresse pgsds.im@pg.com

1.4. Notrufnummer

Notrufnummer Giftinformationszentrum Mainz - Tel. +49 (0) 6131 19240 (24h)

# ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Richtlinie/Verordnung (EG) Nr.

1272/2008

Schwere Augenschädigung/Augenreizung Kategorie 2 - (H319)

### 2.2. Kennzeichnungselemente



Pulverwaschmittel (ab 1.8.2023)

#### Gefahrenhinweise

H319 - Verursacht schwere Augenreizung

### Sicherheitshinweise - Verordnung (EG) §28, Nr. 1272/2008

P102 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

P305 - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN:

P351 - Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen

P312 - Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen

EUH208 - Enthält Delta-Damascone Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

### 2.3. Sonstige Gefahren

Es liegen keine Informationen vor

Informationen zur endokrinen Störung

Enthält keine Substanzen in Konzentrationen von oder über 0.1 % die unter die Definitionen in EU-Regulierungen von bestätigten endokrinen Disruptoren fallen.

Überarbeitet am: 12-Jul-2023

# ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

### 3.1 Stoffe

Nicht zutreffend

### 3.2 Gemische

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr	Gewicht-%	REACH-Regi strierungsnu mmer	EG-Nr:	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Spezifischer Konzentratio nsgrenzwert (SCL):	M-Faktor	M-Faktor (langfristig)
Sodium Carbonate	497-19-8	10 - 20	01-21194854 98-19	207-838-8	Eye Irrit. 2(H319)	-	-	-
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate		5 - 10	01-21194894 28-22		Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Irrit. 2(H315) Eye Dam. 1(H318) Aquatic Chronic 3(H412)	-	-	-
Sodium Silicate	1344-09-8	5 - 10	01-21194487 25-31	215-687-4	Skin Irrit. 2(H315) Eye Dam. 1(H318) STOT SE 3(H335)	-	-	-
Delta-Damascone	57378-68-4	0 - 1	01-21195351 22-53	260-709-8 275-156-8	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1A(H317) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 1(H410)	_	_	_

Wortlaut der H- und EUH-Sätze siehe unter Abschnitt 16

C-20105903-002\_RET\_CLPR7\_EUR\_SAW - Lenor

Colorwaschmittel Amethyst Blütentraum Pulverwaschmittel (ab 1.8.2023)

Schätzung der akuten Toxizität

Es liegen keine Informationen vor

Dieses Produkt enthält keine besonders besorgniserregende Stoffe (SVHC) der Kandidatenliste in einer Konzentration von >=0,1% (Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59).

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Empfehlung Dieses Sicherheitsdatenblatt ist dem behandelnden Arzt vorzuzeigen.

Einatmen BEI EINATMEN: An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das

Atmen erleichtert. (Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt hinzuziehen).

Augenkontakt BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen.

Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Sofort

GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

Hautkontakt BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen. Kontaminierte

Kleidung und Schuhe ausziehen und isolieren. Bei Auftreten von Symptomen medizinische

Überarbeitet am: 12-Jul-2023

Hilfe aufsuchen. Verwendung des Produktes einstellen.

Verschlucken BEI VERSCHLUCKEN:. Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen. Sofort

Giftinformationszentrum oder Arzt hinzuziehen.

Selbstschutz des Ersthelfers Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Persönliche Schutzkleidung tragen

(siehe Kapitel 8).

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome Husten und/oder Keuchen. Rötung. Gewebeschwellung. Juckreiz. Niesen. Trockenheit.

Schmerzen. Verschwommenes Sehen. Verschlucken kann zu gastrointestinalen Irritationen,

Übelkeit, Erbrechen und Diarrhö führen. Übermäßige Sekretion.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Hinweis an den Arzt Symptomatische Behandlung.

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel Trockenlöschmittel. Alkoholbeständiger Schaum. Kohlendioxid (CO2). Ungeeignete Löschmittel Ausgetretenes Material nicht durch Hochdruckwasserstrahl verteilen.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Besondere Gefahren, die von dem Keine besonderen.

Stoff ausgehen

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung bei Löschtrupps müssen umgebungsluftunabhängige Atemschutzgeräte und vollständige

der Brandbekämpfung Einsatzkleidung tragen. Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

### ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Personenbezogene Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Vorgeschriebene persönliche

Vorsichtsmaßnahmen Schutzausrüstung verwenden.

Sonstige Angaben Siehe Schutzmaßnahmen, die in den Abschnitten 7 und 8 aufgeführt sind. Einsatzkräfte In Abschnitt 8 empfohlene persönliche Schutzausrüstung verwenden.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen Siehe Abschnitt 12 für zusätzliche umweltbezogene Angaben.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

# C-20105903-002\_RET\_CLPR7\_EUR\_SAW - Lenor

Colorwaschmittel Amethyst Blütentraum

Pulverwaschmittel (ab 1.8.2023)

Methoden für Rückhaltung Verfahren zur Reinigung Absorbierten Stoff in verschließbare Behälter schaufeln.

Kleine Mengen an verschüttetem Feststoff: Mit Wasser abspülen. Große Mengen an Verschüttetem:. Feste Mengen an Verschüttetem in verschließbare Behälter schaufeln.

Verschüttetem:. Feste Mengen an Verschüttetem in verschließbare Behälter schaufeln. Dieses Material und sein Behälter müssen in gesicherter Weise und gemäß örtlicher

Gesetzgebung entsorgt werden.

Vermeidung sekundärer Gefahren

Verschmutzte Gegenstände und Flächen unter Beachtung der Umweltvorschriften gründlich

Überarbeitet am: 12-Jul-2023

reinigen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Verweis auf andere Abschnitte

Weitere Informationen finden Sie in Abschnitt 8. Weitere Informationen finden Sie in

Abschnitt 13.

# ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

## 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang Berührung mit den Augen vermeiden. Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Bei

Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Staubentwicklung vermeiden.

Allgemeine Hygienevorschriften Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Bei der Arbeit geeignete

Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen. Bei Gebrauch nicht essen,

trinken oder rauchen.

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

Lagerbedingungen Nur im Originalbehälter aufbewahren/lagern. Gut verschlossen halten und an einem

trockenen und kühlen Ort lagern. Von Hitze fernhalten.

### 7.3. Spezifische Endanwendungen

**Bestimmte Verwendungen** 

Reinigungs-/Waschmittel und Additive.

Risikomanagementmaßnahmen

(RMM)

Die erforderlichen Informationen sind in diesem Sicherheitsdatenblatt enthalten.

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

# 8.1. Zu überwachende Parameter

Expositionsgrenzen

Chemische Bezeichnung	Cyprus	Tschechische Republik	Dänemark	Estland	Finnland
Sodium Carbonate	-	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 10 mg/m <sup>3</sup>	-	-	-
Chemische Bezeichnung	Portugal	Rumänien	Slowakei	Slowenien	Spanien
Sodium Carbonate	- -	TWA: 1 mg/m <sup>3</sup> STEL: 3 mg/m <sup>3</sup>	-	-	-

#### Biologische Arbeitsplatzgrenzwerte

Dieses Produktes enthält im Lieferzustand keine gefährlichen Materialien mit biologischen Grenzwerten, die durch die länderspezifischen Regulierungsstellen festgesetzt wurden.

# Abgeleitete Expositionshöhe ohne Langfristig. Beeinträchtigung (Derived No Effect

I evel)

Level				
Chemische Bezeichnung	Arbeiter - dermal,	Arbeiter - inhalativ,	Arbeiter - dermal,	Arbeiter - inhalativ,
	langfristig - systemisch	langfristig - systemisch	langfristig - lokal	langfristig - lokal
Sodium Carbonate	-	-	•	10 mg/m <sup>3</sup>
Sodium C10-13 Alkyl	119 mg/kg bw/day	0.0076 mg/l	-	6 mg/m³
Benzenesulfonate				

Sodium Silicate	1.59 mg/kg bw/day	0.00561 mg/l	-	-
Delta-Damascone	0.4 mg/kg bw/d	1.5 mg/m <sup>3</sup>	_	-

Überarbeitet am: 12-Jul-2023

Chemische Bezeichnung	Verbraucher - oral, langfristig - lokal	Verbraucher - inhalativ, langfristig - lokal und systemisch	Verbraucher - dermal, langfristig - lokal und systemisch
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	-	1.5 mg/m³	-

Chemische Bezeichnung	Verbraucher - oral, langfristig -	Verbraucher - inhalativ,	Verbraucher - dermal,
	systemisch	langfristig - systemisch	langfristig - systemisch
Sodium C10-13 Alkyl	0.425 mg/kg bw/day	0.0013 mg/l	42.5 mg/kg bw/day
Benzenesulfonate			
Sodium Silicate	0.8 mg/kg bw/day	0.00138 mg/l	0.8 mg/kg bw/day
Delta-Damascone	0.25 mg/kg bw/d	1.5 mg/m <sup>3</sup>	0.4 mg/kg bw.d

# Abgeleitete Expositionshöhe ohne Kurz anhaltend.

Beeinträchtigung (Derived No Effect

Level)

Chemische Bezeichnung	Arbeiter - dermal,	Arbeiter - inhalativ,	Arbeiter - dermal,	Arbeiter - inhalativ,
	kurzfristig - systemisch	kurzfristig - systemisch	kurzfristig - lokal	kurzfristig - lokal
Delta-Damascone	-	-	0.014 mg/cm <sup>2</sup>	-

Chemische Bezeichnung	Verbraucher - inhalativ, kurzfristig - lokal	Verbraucher - dermal, kurzfristig - lokal
Sodium Carbonate	10 mg/m <sup>3</sup>	-
Delta-Damascone	-	0.0086 mg/cm <sup>2</sup>

# **Predicted No Effect Concentration** Es liegen keine Informationen vor. **(PNEC)**

Chemische Bezeichnung	Süßwasser	Meerwasser	Zeitweilige Freisetzung
Sodium Carbonate	no data; no toxicity expected	no data; no toxicity expected	no data; no toxicity expected
Sodium C10-13 Alkyl	0.268 mg/L	0.027 mg/L	0.017 mg/L
Benzenesulfonate	-	J	_
Sodium Silicate	7.5 mg/L	1 mg/L	7.5 mg/L
Delta-Damascone	0.007 mg/L	0.0007 mg/L	-

Chemische Bezeichnung	Süßwassersedi	Meerwassersedi	Kläranlage	Boden	Luft	Oral
	ment	ment				
Sodium Carbonate	no data; no	no data; no	no data; no	no data; no	-	-
	toxicity expected	toxicity expected	toxicity expected	toxicity expected		
Sodium C10-13 Alkyl	8.1 mg/kg	6.8 mg/kg	3.43 mg/L	35 mg/kg soil dw	-	-
Benzenesulfonate	sediment dw	sediment dw				
Sodium Silicate	-	-	348 mg/L	-	-	-
Delta-Damascone	0.906 mg/kg	0.0906 mg/kg	2.41 mg/L	0.177 mg/kg soil	-	-
	sediment dw	sediment dw		dw		

# 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

### Persönliche Schutzausrüstung

Augen-/Gesichtsschutz Schutzbrille mit Seitenschild (oder Schutzbrille) tragen.

**Handschutz** Es ist keine besondere Schutzausrichtung erforderlich.

**Haut- und Körperschutz** Es ist keine besondere Schutzausrichtung erforderlich.

Atemschutz Bei normalen Verwendungsbedingungen ist keine Schutzausrüstung erforderlich. Bei

Überschreitung der Expositionsgrenzen oder bei auftretender Reizung kann Belüftung und

Evakuierung erforderlich sein.

Allgemeine Hygienevorschriften Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Bei der Arbeit geeignete

Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen. Bei Gebrauch nicht essen,

trinken oder rauchen.

Umweltexposition

Begrenzung und Überwachung der Das Produkt darf nicht ungelöst Oberflächenwasser erreichen.

# ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

**Physikalischer Zustand** Aussehen Fest

Weiß mit farbigen Sprenkeln Farbe Angenehm (Parfum) Geruch

Nicht zutreffend Geruchsschwelle

Bemerkungen • Methode Eigenschaft Werte

Schmelzpunkt / Gefrierpunkt Keine Daten verfügbar Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für die

Sicherheit und Einstufung dieses Produkts

Überarbeitet am: 12-Jul-2023

unerheblich

Siedebeginn und Siedebereich Keine Daten verfügbar Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für die

Sicherheit und Einstufung dieses Produkts

unerheblich Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist

für Produkte in fester Form unerheblich

Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für Produkte Entzündlichkeit

in flüssiger Form unerheblich

Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für die Entzündlichkeitsgrenzwert in der Sicherheit und Einstufung dieses Produkts

unerheblich Keine Daten verfügbar

Obere Entzündbarkeits- oder

**Explosionsgrenze** 

Untere Entzündbarkeits- oder

Selbstentzündungstemperatur

**Explosionsgrenze** 

**Flammpunkt** 

Keine Daten verfügbar

Keine Daten verfügbar Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für die

Sicherheit und Einstufung dieses Produkts

unerheblich Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist

für Produkte in fester Form unerheblich

Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für die

Sicherheit und Einstufung dieses Produkts

unerheblich

Zersetzungstemperatur Keine Daten verfügbar Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für die

Sicherheit und Einstufung dieses Produkts

unerheblich **OECD 122** 

pH-Wert 9.5 - 11.4

Dynamische Viskosität Wasserlöslichkeit

Löslichkeit(en)

**Relative Dichte** 

Keine Daten verfügbar Löslich in Wasser

0.4 - 0.9

Keine Daten verfügbar

Keine Daten verfügbar

Keine Daten verfügbar

Nicht zutreffend TMR. A.6

Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für die Sicherheit und Einstufung dieses Produkts

unerheblich

Verteilungskoeffizient Keine Daten verfügbar Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für die

Sicherheit und Einstufung dieses Produkts

unerheblich

**Dampfdruck** Keine Daten verfügbar Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für Produkte

in fester Form unerheblich

TMR. A.3

Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für Produkte **Relative Dampfdichte** Keine Daten verfügbar

C-20105903-002\_RET\_CLPR7\_EUR\_SAW - Lenor Colorwaschmittel Amethyst Blütentraum

Pulverwaschmittel (ab 1.8.2023)

in fester Form unerheblich

PartikeleigenschaftenNicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für dieSicherheit und Einstufung dieses Produkts

unerheblich

Überarbeitet am: 12-Jul-2023

Partikelgröße Es liegen keine Informationen vor Partikelgrößenverteilung Es liegen keine Informationen vor

9.2. Sonstige Angaben

9.2.1. Angaben zu physikalischen Gefahrenklassen

Es liegen keine Informationen vor

9.2.2. Andere Sicherheitsmerkmale

Es liegen keine Informationen vor

# ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

**Reaktivität** Es liegen keine Informationen vor.

10.2. Chemische Stabilität

Stabilität Unter normalen Bedingungen stabil.

**Explosionsdaten** 

Empfindlichkeit gegenüber Keine.

mechanischer Einwirkung Empfindlichkeit gegenüber

Keine.

statischer Entladung

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Möglichkeit gefährlicher Reaktionen Keine bei normaler Verarbeitung.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen Nach vorliegenden Informationen keine bekannt.

10.5. Unverträgliche Materialien

Unverträgliche Materialien Nach vorliegenden Informationen keine bekannt.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Gefährliche Zersetzungsprodukte Nach vorliegenden Informationen keine bekannt.

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1. Angaben zu Gefahrenklassen gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

### Angaben zu wahrscheinlichen Expositionswegen

### Produktinformationen

Einatmen Spezifische Versuchsdaten für den Stoff oder das Gemisch liegen nicht vor. Kann zu einer

Reizung der Augen und der Atemwege führen.

Augenkontakt Spezifische Versuchsdaten für den Stoff oder das Gemisch liegen nicht vor. Verursacht

schwere Augenreizung. (auf der Basis der Bestandteile). Kann Rötung, Juckreiz und

Schmerzen verursachen.

Hautkontakt Spezifische Versuchsdaten für den Stoff oder das Gemisch liegen nicht vor. Kann

Reizungen verursachen. Langandauernder Kontakt kann Rötung und Reizung verursachen.

Verschlucken Spezifische Versuchsdaten für den Stoff oder das Gemisch liegen nicht vor. Verschlucken

kann zu gastrointestinalen Irritationen, Übelkeit, Erbrechen und Diarrhö führen.

Seite 7 / 13

(.... (.... (.... (.... (.... (.... (.... (.... (.... (.... (.... (.... (.... (.... (.... (.... (.... (.... (...

Überarbeitet am: 12-Jul-2023

Symptome im Zusammenhang mit den physikalischen, chemischen und toxikologischen Eigenschaften

**Symptome** Kann Rötung und tränende Augen verursachen.

**Toxizitätskennzahl** 

**Akute Toxizität** 

### Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Bezeichnung	LD50 oral	LD50 dermal	LC50 Einatmen
Sodium Carbonate	2800 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RABBIT)	= 2300 mg/m <sup>3</sup> (Rat) 2 h
Sodium C10-13 Alkyl	1080 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RAT)	-
Benzenesulfonate			
Sodium Silicate	3400 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RAT)	20.1 mg/l/4h (RAT)
Delta-Damascone	1400 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RABBIT)	-

Chemische	Karzinogenit	Spezies	Augenschäd	Spezies	Entwicklungs	Spezies	Mutagenität	Spezies
Bezeichnung	ät		en		toxizität			
Sodium Carbonate	-	-	Υ	-	-	-	-	-
Sodium C10-13 Alkyl	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
Benzenesulfonate								
Sodium Silicate	-	-	Υ	-	-	-	-	-

Chemische Bezeichnung	Reproduktionsto xizität		Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	Spezies	Sensibilisierung	Spezies
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-
Sodium Silicate	-	_	Y (OECD 404)	-	-	-

Bezeichnung	Sensibilisie rung der Haut	0,000	STOT - einmaliger Exposition	Zielorgane		STOT - wiederholte r Exposition			Aspirations gefahr
Sodium Silicate	N	-	Υ	-	-	-	-	_	-

Verzögert und sofort auftretende Wirkungen sowie chronische Wirkungen nach kurzer oder lang anhaltender Exposition

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Es liegen keine Informationen vor.

**Schwere** Verursacht schwere Augenreizung.

Augenschädigung/Augenreizung

Sensibilisierung der Atemwege oder Es liegen keine Informationen vor. der Haut

Keimzell-Mutagenität Keine bekannt.

Seite 8 / 13

,

Karzinogenität Keine bekannt.

**Reproduktionstoxizität** Es liegen keine Informationen vor.

**STOT - einmaliger Exposition** Es liegen keine Informationen vor.

**STOT - wiederholter Exposition** Keine bekannt.

**Aspirationsgefahr** Es liegen keine Informationen vor.

11.2. Informationen zu anderen Gefahren

11.2.1. Endokrin disruptive Eigenschaften

**Endokrin disruptive Eigenschaften** Enthält keine Substanzen in Konzentrationen von oder über 0.1 % die unter die Definitionen

in EU-Regulierungen von bestätigten endokrinen Disruptoren fallen.

11.2.2. Sonstige Angaben

Andere schädliche Wirkungen Keine bekannt.

# ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1. Toxizität

Ökotoxizität

Gilt nicht als schädlich für Wasserorganismen. Bei normalem Gebrauch, keine negativen Auswirkungen auf den Betrieb von Wasseraufbereitungsanlagen bekannt.

Überarbeitet am: 12-Jul-2023

Chemische Bezeichnung	Algen/Wasserpflanzen	Fische	Toxizität gegenüber	Krebstiere
			Mikroorganismen	
Sodium Carbonate	-	300 mg/L (Lepomis	-	200 - 227 mg/L
		macrochirus; 96 h)		(Ceriodaphnia sp.; 48 h))
Sodium C10-13 Alkyl	235 mg/L (Raphidocelis	1.67 mg/L (Lepomis	-	2.9 mg/L (OECD 202;
Benzenesulfonate	subcapitata; 72 h)	macrochirus; 96 h)		Daphnia magna; 48 h)
Sodium Silicate	345.5 mg/L	1108 mg/L (OECD 203;	3454 mg/L	1700 mg/L (EU Method
	(Desmodesmus	Danio rerio; 96 h)	(Pseudomonas putida; 0.5	C.2; Daphnia magna; 48
	subspicatus; 72 h)		h)	h)
Delta-Damascone	-	0.97 mg/L(OECD 203;	241 mg/L (OECD 209; 3	-
		Oryzias latipes; 96h)	h)	

### Chronische Toxizität

Chemische Bezeichnung	Toxizität gegenüber	Toxizität gegenüber	Toxizität gegenüber	Toxizität gegenüber	Toxizität für andere
	Algen	Fischen	Daphnia und	Mikroorganismen	Organismen
			anderen wirbellosen		
			Wassertieren		
Sodium Carbonate	1 - 10 mg/L	-	-	-	-
Sodium C10-13 Alkyl	0.5 mg/L (Raphidocelis	0.23 mg/L (OECD 210;	1.18 mg/L (OECD 211;	-	2.4 mg/L (//OECD 218;
Benzenesulfonate	subcapitata; 4 d)	Oncorhynchus mykiss;	Daphnia magna; 21 d)		Chironomus riparius;
		72 d)			28 d)
Sodium Silicate	-	348 mg/L (OECD 203;	-	-	-
		Danio rerio; 4 d)			

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

0.11.

C-20105903-002\_RET\_CLPR7\_EUR\_SAW - Lenor Colorwaschmittel Amethyst Blütentraum

Pulverwaschmittel (ab 1.8.2023)

Überarbeitet am: 12-Jul-2023

### Persistenz und Abbaubarkeit

Chemische Bezeichnung	Leichte Biologische Abbaubarkeit (OECD	Abiotischer Abbau über Hydrolyse	Abiotischer Abbau über Photolyse	Biologische Abbaubarkeit
	301)	,		
Sodium C10-13 Alkyl	85% (OECD 301 B;	-	-	85% CO2; 29 d; OECD 301
Benzenesulfonate	aerobic; CO2 evolution; 29			В
	d)			

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

Bioakkumulation

Angaben zu den Bestandteilen

Angusti La don Doctanatonon			
Chemische Bezeichnung	Verteilungskoeffizient		
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	1.4		

Chemische Bezeichnung	Octanol/Wasser-Verteilungskoeffizient	Biokonzentrationsfaktor (BCF)
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	1.4 (OECD 123)	87 L/kg (OECD 305 E)

#### 12.4. Mobilität im Boden

#### Mobilität im Boden

Chemische Bezeichnung	log Koc
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	3.4

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

Ergebnisse der PBT- und

Es liegen keine Informationen vor.

vPvB-Bewertung

Chemische Bezeichnung	Ergebnisse der PBT- und vPvB-Bewertung	
Sodium Carbonate	Der Stoff ist kein PBT- / vPvB	
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	Der Stoff ist kein PBT- / vPvB	
Sodium Silicate	Der Stoff ist kein PBT- / vPvB	

### 12.6. Endokrin disruptive Eigenschaften

**Endokrin disruptive Eigenschaften** Enthält keine Substanzen in Konzentrationen von oder über 0.1 % die unter die Definitionen in EU-Regulierungen von bestätigten endokrinen Disruptoren fallen.

### 12.7. Andere schädliche Wirkungen

.

# ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

Abfall aus Rückständen/nicht verwendeten Produkten

Die nachstehenden Abfallschlüssel entsprechen dem EAK. Abfall muss einem zugelassenen Abfallentsorgungsunternehmen zugeführt werden. Abfall muss bis zur Entsorgung von anderen Abfallsorten getrennt aufbewahrt werden. Abfallprodukt nicht in die Kanalisation werfen. Die Wiederverwertung (Recycling) ist, wenn möglich, der Entsorgung oder Verbrennung vorzuziehen. Für leere, ungereinigte Verpackungen gelten die gleichen Entsorgungshinweise wie für gefüllte Verpackungen. Für den Umgang mit Abfällen siehe Maßnahmen in Abschnitt 8. Gemäß den lokalen Verordnungen entsorgen.

Kontaminierte Verpackung Geleerte Behälter nicht wiederverwenden.

**Abfallschlüssel /** 20 01 29\* - Reinigungsmittel, die gefährliche Stoffe enthalten

Abfallbezeichnungen gemäß EAK / 15 01 10 \*- Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch

AVV gefährliche Stoffe verunreinigt sind

# ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

C-20105903-002\_RET\_CLPR7\_EUR\_SAW - Lenor

Colorwaschmittel Amethyst Blütentraum

Pulverwaschmittel (ab 1.8.2023)

Überarbeitet am: 12-Jul-2023

IATA

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer Nicht reguliert

14.2

14.3 TransportgefahrenklassenNicht reguliert14.4 VerpackungsgruppeNicht reguliert14.5 UmweltgefahrenNicht zutreffend

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

**IMDG** 

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer Nicht reguliert

14.2

14.3 TransportgefahrenklassenNicht reguliert14.4 VerpackungsgruppeNicht reguliert14.5 UmweltgefahrenNicht zutreffend

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

14.7 Massengutbeförderung auf Es liegen keine Informationen vor

dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

RID

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer Nicht reguliert

14.2

14.3 Transportgefahrenklassen
 14.4 Verpackungsgruppe
 14.5 Umweltgefahren
 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Sondervorschriften Keine

ADR

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer Nicht reguliert

14.2

14.3 TransportgefahrenklassenNicht reguliert14.4 VerpackungsgruppeNicht reguliert14.5 UmweltgefahrenNicht zutreffend

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Sondervorschriften Keine

<u>ADN</u>

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer Nicht relevant

14.2

**14.3 Transportgefahrenklassen** Es liegen keine Informationen vor

14.4 Verpackungsgruppe Nicht relevant
14.5 Meeresschadstoff Nicht reguliert

### ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

### Nationale Vorschriften

**Deutschland** 

Wassergefährdungsklasse deutlich wassergefährdend (WGK 2)

(WGK)

### Niederlande

### Polen

Announcement of the Speaker of the Sejm of the Republic of Poland of 13 April 2018 regarding the publication of a uniform text of the Act - Labor Code (Journal of Laws 2018, item 917, as amended). Announcement of the Speaker of the Sejm of the Republic of

Taivornacommittor (ab Holzozo)

Poland of March 15, 2019 regarding the publication of a uniform text of the Act on Waste (Journal of Laws 2019 item 701, as amended). Regulation of the Minister of Development of 7 July 2016, repealing the Regulation on specific requirements for certain products due to their negative environmental impact (Journal of Laws of 2016, item 1099, as amended). Regulation of the Minister of Family, Labor and Social Policy of June 12, 2018 regarding the highest permissible concentrations and intensities of factors harmful to health in the work environment (Journal of Laws of 2018, item 1286 with subsequent amendments).

### **Europäische Union**

Richtlinie 98/24/EG für den Schutz von Gesundheit und Sicherheit der Arbeitnehmer gegen Gefährdung durch chemische Arbeitsstoffe bei der Arbeit beachten.

### Genehmigungen und/oder Verwendungsbeschränkungen:

Dieses Produkt enthält eine oder mehrere Stoffe, die einer Beschränkungen unterliegen (Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, (REACH), Anhang XVII)

Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien Einstufung und Verfahren zum Ableiten der Einstufung von Gemischen gemäß Verordnung (EG)

Nr. 1272/2008 [CLP] Richtlinie für die Registrierung, Bewertung und Zulassung chemischer Stoffe (REACH) (EG 1907/2006)

Chemische Bezeichnung	Beschränkungen unterliegender Stoff gemäß REACH Anhang XVII	Stoff, welcher der Zulassungspflicht gemäß REACH, Anhang XIV, unterliegt
Sodium Carbonate	75.	-

### Persistente organische Schadstoffe

Nicht zutreffend

### Verordnung zu ozonzonabbauenden Stoffen (EG) Nr. 1005/2009

Nicht zutreffend

CESIO-Empfehlungen Die in dieser Zubereitung enthaltenen Tenside erfüllen die Kriterien zur Bioabbaubarkeit in

der Detergenzienverordnung (EG) Nr. 648/2004. Unterlagen, die dies bestätigen, werden für die zuständigen Behörden der Mitgliedsstaaten bereit gehalten und nur diesen entweder auf ihre direkte Anfrage oder auf Bitte eines Detergenzienherstellers hin zur Verfügung

Überarbeitet am: 12-Jul-2023

gestellt.

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbericht Für dieses Gemisch wurde gemäß der REACH-Verordnung keine

Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

# ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

### Schlüssel oder Legende für im Sicherheitsdatenblatt verwendete Abkürzungen und Akronyme

# Wortlaut der H-Sätze, auf die in Abschnitt 3 Bezug genommen wird

H302 - Gesundheitsschädlich bei Verschlucken

H315 - Verursacht Hautreizungen

H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen

H318 - Verursacht schwere Augenschäden

H319 - Verursacht schwere Augenreizung

H335 - Kann die Atemwege reizen

H400 - Sehr giftig für Wasserorganismen

H410 - Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung

H412 - Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

Legende

SVHC: Besonders besorgniserregender Stoff für die Genehmigung:

Pulverwaschmittel (ab 1.8.2023)

Legende Abschnitt 8: BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

TWA TWA (zeitlich gewichteter Mittelwert) STEL STEL (Short Term Exposure Limit, Wert für

Kurzzeitexposition)

Überarbeitet am: 12-Jul-2023

Grenzwert Maximaler Grenzwert \* Hautbestimmung

Einstufungsverfahren	
Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Verwendete Methode
Schwere Augenschädigung/Augenreizung	Expertenurteil und Beweiskraftermittlung

Ausgabedatum: 12-Jul-2023

Überarbeitet am: 12-Jul-2023

Weitere Angaben In Teil 3 aufgeführte Salze ohne REACH-Registrierungsnummer sind ausgenommen,

basierend auf Anhang V.

Dieses Materialsicherheitsdatenblatt entspricht den Anforderungen der Vorschrift (EU) Nr. 1907/2006 Haftungssauschluss

Die im vorliegenden Sicherheitsdatenblatt bereitgestellten Informationen sind zum Datum der Veröffentlichung nach unserembestem Wissen zutreffend. Die Informationen sind nur zur Orientierung für eine sichere Handhabung, Verwendung, Verarbeitung, Lagerung, Transport, Entsorgung und im Falle von Verschüttetem bestimmt und gelten nicht als Garantie undQualitätsspezifikationen. Diese Informationen beziehen sich lediglich auf das explizit angegebene Material und können beiVerwendung mit anderen Materialien oder anderen Abläufen für ein solches Material keine Gültigkeit haben, falls nicht im Textspezifiziert.

**Ende des Sicherheitsdatenblatts**