

**Jeden Tag Geschirrspülmittel Balsam 1 l**

erstellt am 04.04.2023 ( V 03 )

**1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens****1.1 Produktidentifikator**

Handelsname: Jeden Tag Geschirrspülmittel Balsam

UFI: GFTK-D818-820C-H6SP

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

Manuelles Geschirrspülmittel

**1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**Firmenbezeichnung: dreco Werke Wasch- und Körperpflegemittel GmbH,  
Hamburger Strasse 5, D-40221 DüsseldorfZuständig für das Sicherheitsdatenblatt: [info@dreco-werke.de](mailto:info@dreco-werke.de)**1.4 Notrufnummer**

dreco Werke GmbH - Tel: +49 (0)211-39005-0

(nur während der Bürozeiten erreichbar: Mo-Do: 07:00 bis 16:00 Uhr – Fr.: 07:00 bis 13:00 Uhr)

Universitätsklinikum Freiburg: Vergiftungs-Informations-Zentrale (24 h)

Hugstetter Straße 55, 79106 Freiburg, Deutschland  
Tel: ++49(0) 761 - 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):****Gefahrensymbol:****Signalwort:** Achtung**Gefahrenhinweis:** H319 Verursacht schwere Augenreizung.



**Jeden Tag Geschirrspülmittel Balsam 1 I**

erstellt am 04.04.2023 ( V 03 )

<b>Sicherheitshinweis:</b>	P101	Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
	P102 P264 P280 P305 + P351 + P338	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.
	P337 + P313	Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

**2.3 Sonstige Gefahren:**

Ergebnis der PBT- und vPvB-Beurteilung

PBT: nicht anwendbar  
vPvB: nicht anwendbar

**3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**

**3.1 Stoffe**

Nicht anwendbar

**3.2 Gemische**

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

CAS-Nr.	EINECS-Nr.	REACH-Reg. Nr	Stoffname	Anteil	Einstufung
147170-44-3	604-575-4	01-2119489410-39	Amidopropylbetain	1 - 5%	Schwere Augenschädigung 1; H318 Chronische aquatische Toxizität 3; H412
68891-38-3	500-234-8	01-2119488639-16	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Na-Salz	5 - 15%	Reizwirkung auf die Haut 2; H315 Schwere Augenschädigung 1; H318 Chronische aquatische Toxizität 3; H412
122-99-6	204-589-7	01-2119488943-21	2-Phenoxyethanol	0,1 - 1 %	Schwere Augenreizung 2, H319 Akute Toxizität 4; Oral H302

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

**4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**

**4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahme**

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

**Jeden Tag Geschirrspülmittel Balsam 1 l**

erstellt am 04.04.2023 ( V 03 )

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

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

**4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Nach Verschlucken kein Erbrechen auslösen.

**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**

Das Produkt ist nicht brennbar.

**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**

Rutschgefahr durch ausgelaufenes Produkt. 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:** nicht relevant

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

**Allgemeine Hygienemaßnahmen:** Kontaminierte Kleidung ausziehen. Augen- und Hautkontakt vermeiden. Hautverschmutzung mit viel Wasser und Seife abwaschen, Hautpflege.

**Jeden Tag Geschirrspülmittel Balsam 1 l**

erstellt am 04.04.2023 ( V 03 )

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

**Angaben zu den Lagerbedingungen:** Flaschen geschlossen zwischen 5 und 30 °C lagern. Vor Frost schützen.

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

**Lagerklasse:** 10 ( nach VCI)

**7.3 Spezifische Endanwendungen**

**Branchen- und sektorspezifische Leitlinien:** Das Produkt ist ein manuelles Geschirrspülmittel. Die Dosierungsanweisung des Herstellers ist zu beachten.

**8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung****8.1 Zu überwachende Parameter****Amidopropylbetain (CAS-Nr. 147170-44-3)**

Es sind keine substanzspezifischen Arbeitsplatzgrenzwerte bekannt.

PNEC-Werte

Süßwasser: 0,0135 mg/l

Meerwasser: 0,00135 mg/l

Sediment (Süßwasser): 1 mg/kg

Sediment (Meerwasser): 0,1 mg/kg

Boden: 90,8 mg/kg

Kläranlage: 3000 mg/l

DNEL-Werte

Arbeiter: Langzeit-Exposition - systemische und lokale Effekte, Inhalation: 44 mg/m<sup>3</sup>

Arbeiter: Langzeit-Exposition - systemische Effekte, dermal: 12,5 mg/kg

Verbraucher: Langzeit-Exposition - systemische Effekte, dermal: 7,5 mg/kg

Verbraucher: Langzeit-Exposition - systemische Effekte, oral: 7,5 mg/kg

**Fettalkohol, C12-C14, ethoxyliert, sulfatiert. Natriumsalz (CAS-Nr. 68891-38-3)**

Es sind keine substanzspezifischen Arbeitsplatzgrenzwerte bekannt.

PNEC-Werte

Süßwasser: 0,24 mg/l

Meerwasser: 0,024 mg/l

sporadische Freisetzung: 0,071 mg/l

Sediment (Süßwasser): 0,9168 mg/kg

Sediment (Meerwasser): 0,09168 mg/kg

Boden: 7,5 mg/kg

DNEL-Werte

Arbeiter: Langzeit-Exposition - systemische Effekte, Inhalation: 175 mg/m<sup>3</sup>

Arbeiter: Langzeit-Exposition - systemische Effekte, dermal: 2750 mg/kg

Verbraucher: Langzeit-Exposition - systemische Effekte, Inhalation: 52 mg/m<sup>3</sup>

Verbraucher: Langzeit-Exposition - systemische Effekte, dermal: 1650 mg/kg

Verbraucher: Langzeit-Exposition - systemische Effekte, oral: 15 mg/kg.



**Jeden Tag Geschirrspülmittel Balsam 1 I**

erstellt am 04.04.2023 ( V 03 )

**2-Phenoxyethanol (CAS-Nr. 122-99-6)**

AGW 110 mg/m<sup>3</sup> ; 20 ppm (TRGS 900 (DE))  
Spitzenbegrenzung/Überschreitungsfaktor: 2

Hauteffekt (TRGS 900 (DE)): Der Stoff kann über die Haut aufgenommen werden.

Einstufung der Kurzzeitexposition: (TRGS 900 (DE)) Kategorie I: Stoffe, bei denen die lokale Wirkung grenzwertbestimmend ist oder atemwegssensibilisierende Stoffe

PNEC-Werte

Süßwasser: 0,943 mg/l  
Meerwasser: 0,0943 mg/l  
sporadische Freisetzung: 3,44 mg/l  
Sediment (Süßwasser): 7,2366 mg/kg  
Sediment (Meerwasser): 0,7237 mg/kg  
Boden: 1,26 mg/kg  
Kläranlage: 24,8 mg/l

DNEL-Werte

Arbeiter: Langzeit-Exposition - systemische und lokale Effekte, Inhalation: 8,07 mg/m<sup>3</sup>  
Arbeiter: Langzeit-Exposition - systemische Effekte, dermal: 34,72 mg/kg  
Verbraucher: Langzeit- und Kurzzeit-Exposition - lokale Effekte, Inhalation: 2,5 mg/m<sup>3</sup>  
Verbraucher: Langzeit-Exposition - lokale Effekte, dermal: 20,83 mg/kg  
Verbraucher: Langzeit- und Kurzzeit-Exposition - systemische Effekte, oral: 17,43 mg/kg.

**8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**

**8.2.1 Geeignete technische Steuerungseinrichtungen**

Nicht relevant

**8.2.2 Individuelle Schutzmaßnahmen - persönliche Schutzausrüstung**

**Augen-/Gesichtsschutz:** dicht schließende Schutzbrille tragen.

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

Schutzhandschuhe:

Bei Vollkontakt:

Handschuhmaterial: Nitrilkauschuk  
Schichtstärke (mm): > 0,10 mm

Durchdringungszeit (min.): > 480 min.

Bei Spritzkontakt:

Handschuhmaterial: Nitrilkauschuk  
Schichtstärke (mm): > 0,10 mm

Durchdringungszeit (min.): > 480 min.

**Anderer Hautschutz:** keine Angaben

**Atemschutz:** nicht erforderlich

**Hitze- / Kälteschutz:** keine Angaben

**8.2.3 Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition**

Keine Angaben



**Jeden Tag Geschirrspülmittel Balsam 1 l**

erstellt am 04.04.2023 ( V 03 )

## **9. Physikalische und chemische Eigenschaften**

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

Aussehen : Aggregatzustand :	flüssig
Farbe:	weiß
Geruch :	parfümiert
Geruchsschwelle :	keine Angaben
pH-Wert :	ca. 5,5 (unverdünnt, bei 20 °C)
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:	keine Angaben
Siedebeginn und Siedebereich :	keine Angaben
Flammpunkt :	Kein Flammpunkt bis 100°C, wäs. Zubereitung
Verdampfungsgeschwindigkeit :	keine Angaben
Entzündbarkeit (fest, gasförmig) :	nicht anwendbar
obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen :	nicht anwendbar
Dampfdruck :	keine Angaben
Dampfdichte :	keine Angaben
Relative Dichte :	keine angaben
Löslichkeit :	vollständig löslich in Wasser (20°C)
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser :	keine Angaben
Selbstentzündungstemperatur :	keine Angaben
Zersetzungstemperatur :	keine Angaben
Viskosität :	ca. 800 mPa.s
Explosive Eigenschaften :	nicht anwendbar
Oxidierende Eigenschaften :	nicht anwendbar

### **9.2 Sonstige Angaben**

Dichte : ca. 1,025 g/ml (20°C)

## **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 den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

#### **a.) Akute Toxizität**

**Jeden Tag Geschirrspülmittel Balsam 1 I**

erstellt am 04.04.2023 ( V 03 )

**Akute orale Toxizität**

CAS-Nr.	Stoffname	Werttyp	Wert	Aufnahmeweg	Spezies	Methode
147170-44-3	Amidopropylbetain	LD50	> 5000 mg/kg	oral	Ratte	OECD 401
68891-38-3	Alkohol, ethoxliert, sulfatiert, Na- Salz	LD50	> 5000 mg/kg	oral	Ratte	OECD 401
122-99-6	2-Phenoxyethanol	LD50	1840 mg/kg	oral	Ratte	OECD 401

**Akute dermale Toxizität**

CAS-Nr.	Stoffname	Werttyp	Wert	Aufnahmeweg	Spezies	Methode
147170-44-3	Amidopropylbetain	LD50	> 2000 mg/kg	dermal	Ratte	OECD 402
68891-38-3	Alkohol, ethoxliert, sulfatiert, Na- Salz	LD50	> 2000 mg/kg	dermal	Ratte	OECD 402
122-99-6	2-Phenoxyethanol	LD50	> 2214 mg/kg	dermal	Kaninchen	

**b.) Ätz-/Reizwirkung an der Haut**

CAS-Nr.	Stoffname	Ergebnis	Spezies	Methode
147170-44-3	Amidopropylbetain	leicht reizend	Kaninchen	OECD 404
68891-38-3	Alkohol, ethoxliert, sulfatiert, Na- Salz	reizend	Kaninchen	OECD 404
122-99-6	2-Phenoxyethanol	nicht reizend	Kaninchen	OECD 404

**c.) Reizwirkung am Auge**

CAS-Nr.	Stoffname	Ergebnis	Spezies	Methode
147170-44-3	Amidopropylbetain	Irreversibler Schaden	Kaninchen	OECD 405
68891-38-3	Alkohol, ethoxliert, sulfatiert, Na- Salz	Irreversibler Schaden	Kaninchen	OECD 405
122-99-6	2-Phenoxyethanol	Augenreizung	Kaninchen	OECD 405

**d.) Sensibilisierung der Atemwege/Haut**

CAS-Nr.	Stoffname	Ergebnis	Testtyp	Spezies	Methode
147170-44-3	Amidopropylbetain	nicht sensibilisierend	Meerschweinchen Maximierungstest	Meerschweinchen	OECD 406
68891-38-3	Alkohol, ethoxliert, Sulfatiert, Na-Salz	nicht sensibilisierend	Meerschweinchen Maximierungstest	Meerschweinchen	OECD 406
122-99-6	2-Phenoxyethanol	nicht sensibilisierend	Meerschweinchen Maximierungstest	Meerschweinchen	OECD 406

**e.) Keimzell-Mutagenität**

CAS-Nr.	Stoffname	Ergebnis	Studientyp	Metabol. Aktivierung	Methode
147170-44-3	Amidopropylbetain	negativ	Ames-Test Bakteriem		OECD 471
68891-38-3	Alkohol, ethoxliert, sulfatiert, Na-Salz	negativ	Bakterien		OECD 471
122-99-6	2-Phenoxyethanol	negativ	Bakterien		

**f.) Karzinogenität**

Keine Angaben

**g.) Reproduktionstoxizität**

Keine Angaben

**h.) Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**

Keine Angaben



**Jeden Tag Geschirrspülmittel Balsam 1 I**

erstellt am 04.04.2023 ( V 03 )

**i.) Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**

CAS-Nr.	Stoffname	Ergebnis	Aufnahmeweg	Spezies	Methode
122-99-6	2-Phenoxyethanol	NOAEL: 1000 mg/kg	oral	Ratte	OECD 414
122-99-6	2-Phenoxyethanol	NOAEL: 600 mg/kg	dermal	Kaninchen	OECD 414

**j.) Aspirationsgefahr**

Keine Angaben

**11.2 Angaben über sonstige Gefahren**

**11.2.1 Endokrinschädliche Eigenschaften**

Dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57 (f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Menge von 0,1% oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

**11.2.2 Sonstige Angaben**

Keine Angaben

**12. Umweltbezogene Angaben**

**12.1 Toxizität**

**Fisch-Toxizität (Gefährliche Inhaltsstoffe)**

CAS-Nr.	Stoffname	Werttyp	Wert/Expositionsdauer /Spezies	Methode
147170-44-3	Amidopropylbetain	LC50	1-10 mg/l / - / Pimephales promelas	OECD 203
147170-44-3	Amidopropylbetain	NOEC	> 0,1 - 1 mg/l / - / Fish (Oncorhynchus mykiss)	OECD 210
68891-38-3	Alkohol, ethoxliert, sulfatiert, Na-Salz	LC50	> 10 - 100 mg/l / 48h / Fish (Leuciscus idus)	OECD 203
68891-38-3	Alkohol, ethoxliert, sulfatiert, Na-Salz	NOEC	> 1 - 10 mg/l / 48h / Fish (Leuciscus idus)	
122-99-6	2-Phenoxyethanol	LC50	344 mg/l / 96 / Pimephales promelas (Durchfluß.)	

**Daphnia-Toxizität (Gefährliche Inhaltsstoffe)**

CAS-Nr.	Stoffname	Werttyp	Wert/Expositionsdauer /Spezies	Methode
147170-44-3	Amidopropylbetain	EC50	>1-10 mg/l / - / Daphnia magna	OECD 202
147170-44-3	Amidopropylbetain	NOEC	> 0,1 - 1 mg/l / - / Fish (Oncorhynchus mykiss)	OECD 211
68891-38-3	Alkohol, ethoxliert, sulfatiert, Na-Salz	EC50	> 10 - 100 mg/l / 24h / Daphnia magna	OECD 202
68891-38-3	Alkohol, ethoxliert, sulfatiert, Na-Salz	NOEC	> 0,1 - 1 mg/l / 24h / Daphnia magna	
122-99-6	2-Phenoxyethanol	EC50	>500 mg/l / 48 h / Aquat. Invertebraten	

**Algen-Toxizität (Gefährliche Inhaltsstoffe)**

CAS-Nr.	Stoffname	Werttyp	Wert/Expositionsdauer /Spezies	Methode
147170-44-3	Amidopropylbetain	EC50	> 1 -10 mg/l / - / Algae (Desmodesmus subspicatus)	OECD 201
68891-38-3	Alkohol, ethoxliert, sulfatiert, Na-Salz	EC50	> 10 - 100 mg/l / 96h / Algae (Scenedesmus subspicatus)	OECD 201
122-99-6	2-Phenoxyethanol	EC50	> 500 mg/l / 72h / Algae (Scenedesmus subspicatus)	DIN 38412 Teil 9, stat



**Jeden Tag Geschirrspülmittel Balsam 1 I**

erstellt am 04.04.2023 ( V 03 )

**Bakterien-Toxizität (Gefährliche Inhaltsstoffe)**

CAS-Nr.	Stoffname	Werttyp	Wert/Expositionsdauer /Spezies	Methode
147170-44-3	Amidopropylbetain	EC0	> 100 mg/l / - / Pseudomonas putida	OECD 209
68891-38-3	Alkohol, ethoxliert, sulfatiert, Na-Salz	EC0	> 100 mg/l /16h / Pseudomonas putida)	DIN 38412 T.27

**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

CAS-Nr.	Stoffname	Ergebnis	Expositionsdauer	Abbaubarkeit	Methode
147170-44-3	Amidopropylbetain	leicht biologisch abbaubar			
68891-38-3	Alkohol, ethoxliert, sulfatiert, Na-Salz	leicht biologisch abbaubar		> 90%	OECD Kriterien
122-99-6	2-Phenoxyethanol	leicht biologisch abbaubar	15 T	> 90%	OECD 301 A

**12.3 Bioakkumulationspotenzial**

keine Angaben

**12.4 Mobilität im Boden**

keine Angaben

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

keine Angaben

**12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften**

Dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57 (f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Menge von 0,1% oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

**12.7 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:** Empfehlung: Verpackungen können nach entsprechender Reinigung mit Wasser 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



**Jeden Tag Geschirrspülmittel Balsam 1 I**

erstellt am 04.04.2023 ( V 03 )

**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

**15. Rechtsvorschriften**

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

**Nationale Vorschriften**

**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:** 10 (nach VCI)

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

**16. Sonstige Angaben**

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

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.  
H315 Verursacht Hautreizungen.  
H318 Verursacht schwere Augenschäden.  
H319 Verursacht schwere Augenreizung.  
H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**Abkürzungen und Akronyme:**

EG: Europäische Gemeinschaft  
UFI: Unique Formula Identifier  
CLP: Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
CAS: Chemical Abstracts Service  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals  
VCI: Verband der Chemischen Industrie  
WGK: Wassergefährdungsklasse  
RID: European Agreements Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail  
ADR: European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

**Jeden Tag Geschirrspülmittel Balsam 1 I**

erstellt am 04.04.2023 ( V 03 )

ADNR: Regulation for the Carriage of Dangerous Substances on the Rhine (EU)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA-DGR: International Air Transport Association - Dangerous Goods Regulations

MARPOL: Marine Pollution  
IBC-Code: International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk  
UN: United Nations – Vereinte Nationen  
EU: Europäische Union  
EC: European Commission  
OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
EC50: Half maximal effective concentration  
NOAEL: No-observed-adverse-effect level  
NOAEL (F1): No-observed-adverse-effect level (filial generation, first)  
NOAEL (F2): No-observed-adverse-effect level (filial generation, second)  
NOEL/NOEC: No observed Effect level/ concentration  
VwVWS: Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe

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: 1.