

Seite: 1/15

Sicherheitsdatenblatt GEMÄSS DER VERORDNUNG (EU) 2020/878 DER KOMMISSION ZUR ÄNDERUNG VON ANHANG II DER VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006

Druckdatum: 02.06.2023 Versionsnummer 6.0 (ersetzt Version 5.0) überarbeitet am: 02.06.2023

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

- · 1.1 Produktidentifikator
- · Handelsname: Bobini Baby Waschmittel für Kinder- und Babykleidung Hypoallergen
- · 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird
- · Verwendung des Stoffes / des Gemisches: Wasch- und Reinigungsmittel
- · Verwendungen, von denen abgeraten wird: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- · 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt
- Hersteller/Lieferant:

Global Cosmed Group S.A.

ul. Kuziennicza 15, 59-400 JAWOR

Telefon +48 76 870 30 31; Fax +48 76 870 32 63

Nr statystyczny REGON - 390339667

www.globalcosmed.eu

sekretariat.jawor@globalcosmed.eu

.

Global Cosmed GmbH

Global Cosmed International GmbH

Osterbekstraße 90 a

D-22083 Hamburg, Germany

Tel. +49 40 64 60 429 - 0 (8:00 - 17:00)

Tel. +49 40 64 60 429 - 30 (8:00 - 17:00)

Fax +49 40 64 60 429 - 58

info@globalcosmed.de

www.globalcosmed.de

· 1.4 Notrufnummer:

+49 (0) 361 730730 (24 h)

Gemeinsames Giftnotrufzentrum (GGIZ) Mecklenburg Vorpommern,

Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen

HELIOS Klinikum Erfurt

Nordhäuser Straße 74

D-99089 Erfurt

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

- · 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs
- Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung nicht eingestuft.
- · 2.2 Kennzeichnungselemente
- · Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 entfällt
- · Gefahrenpiktogramme entfällt
- · Signalwort entfällt
- · Gefahrenhinweise entfällt

(Fortsetzung auf Seite 2)



Seite: 2/15

Sicherheitsdatenblatt GEMÄSS DER VERORDNUNG (EU) 2020/878 DER KOMMISSION ZUR ÄNDERUNG VON ANHANG II DER VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006

Druckdatum: 02.06.2023 Versionsnummer 6.0 (ersetzt Version 5.0) überarbeitet am: 02.06.2023

Handelsname: Bobini Baby Waschmittel für Kinder- und Babykleidung Hypoallergen

(Fortsetzung von Seite 1)

- · 2.3 Sonstige Gefahren
- · Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung
- · PBT: Nicht anwendbar. · vPvB: Nicht anwendbar.
- ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen
- · 3.2 Gemische
- · Beschreibung: Gemisch: bestehend aus nachfolgend angeführten Stoffen.

CAS: 61789-30-8	POTASSIUM COCOATE (Kokosfettsäure Kaliumsalz)	≥1-<5%
EINECS: 263-049-9	(1) Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 68891-38-3 NLP: 500-234-8	SODIUM LAURETH SULFATE (Alkohole C12-14, ethoxyliert, sulfat, Natriumsalz)	≥2,5-<5%
Reg.nr.: 01-2119488639-16	Eye Dam. 1, H318; $\textcircled{1}$ Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412 Spezifische Konzentrationsgrenzen: Eye Dam. 1; H318: $C \ge 10 \%$ Eye Irrit. 2; H319: $5 \% \le C < 10 \%$	
CAS: 68439-57-6 EINECS: 270-407-8	SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE (Sulfonsäuren, C14-16-, C16- Alkan, Na-Salze)	≥1-<5%
Reg.nr.: 01-2119513401-57	Eye Dam. 1, H318; $\textcircled{1}$ Skin Irrit. 2, H315 Spezifische Konzentrationsgrenzen: Skin Irrit. 2; H315: $C \ge 5$ % Eye Dam. 1; H318: $C \ge 38$ % Eye Irrit. 2; H319: 5 % $\le C < 38$ %	
EG-Nummer: 931-513-6 Reg.nr.: 01-2119513359-38	COCAMIDOPROPYL BETAINE (1-Propanaminium, 3-Amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C12-18-Acylderivate, Hydroxide, Innere Salze)	≥1-<2,5%
	Eye Dam. 1, H318; $\textcircled{1}$ Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412 Spezifische Konzentrationsgrenzen: Eye Dam. 1; H318: $C \ge 10 \%$ Eye Irrit. 2; H319: $4 \% \le C < 10 \%$	
CAS: 160901-19-9	C12-13 PARETH-7 (Alkohole C12-13 verzweigt und linear, ethoxyliert)	≥1-<2,5%
EG-Nummer: 931-954-4 Reg.nr.: 01-2119490233-42		
	Spezifische Konzentrationsgrenzen:	
	Eye Dam. 1; H318: C≥10 % Eye Irrit. 2; H319: 1 % ≤ C < 10 %	

· Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien / Kennzeichnung der Inhaltsstoffe	
Seife, anionische Tenside, amphotere Tenside, nichtionische Tenside	<5%
Duftstoffe, Konservierungsmittel (SODIUM PYRITHIONE, BENZISOTHIAZOLINONE)	

(Fortsetzung auf Seite 3)



Seite: 3/15

Sicherheitsdatenblatt GEMÄSS DER VERORDNUNG (EU) 2020/878 DER KOMMISSION ZUR ÄNDERUNG VON ANHANG II DER VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006

Druckdatum: 02.06.2023 Versionsnummer 6.0 (ersetzt Version 5.0) überarbeitet am: 02.06.2023

Handelsname: Bobini Baby Waschmittel für Kinder- und Babykleidung Hypoallergen

(Fortsetzung von Seite 2)

· Zusätzliche Hinweise: Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

- · 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen
- · Allgemeine Hinweise: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- · Nach Einatmen: Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
- · Nach Hautkontakt: Mit warmem Wasser abspülen.
- · Nach Augenkontakt: Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen.
- · Nach Verschlucken: Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
- · 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen
- Einatmen: Keine relevanten Wirkungen bekannt.
- Hautkontakt: Keine relevanten Wirkungen bekannt.
- Augenkontakt: Keine relevanten Wirkungen bekannt.
- Verschlucken: Keine relevanten Wirkungen bekannt.
- · 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Nach Einatmen: Keine relevanten Informationen verfügbar. Nach Hautkontakt: Keine relevanten Informationen verfügbar. Nach Augenkontakt: Keine relevanten Informationen verfügbar.

Nach Verschlucken: Kein Erbrechen auslösen. Einmalige Verabreichung einer kohlensäurefreien Flüssigkeit

(Wasser, Tee).

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- · 5.1 Löschmittel
- · Geeignete Löschmittel:

Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

Wassersprühstrahl

· 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

- · 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung
- · Besondere Schutzausrüstung: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

· 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren Haut- und Augenkontakt vermeiden.

Rutschgefahr durch auslaufendes Produkt.

· 6.2 Umweltschutzmaßnahmen:

Mit viel Wasser verdünnen.

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

(Fortsetzung auf Seite 4)



Seite: 4/15

Sicherheitsdatenblatt GEMÄSS DER VERORDNUNG (EU) 2020/878 DER KOMMISSION ZUR ÄNDERUNG VON ANHANG II DER VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006

Druckdatum: 02.06.2023 Versionsnummer 6.0 (ersetzt Version 5.0) überarbeitet am: 02.06.2023

Handelsname: Bobini Baby Waschmittel für Kinder- und Babykleidung Hypoallergen

(Fortsetzung von Seite 3)

· 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.

· 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.

Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

· 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung keine weiteren Maßnahmen erforderlich.

Vor Frost und Hitze schützen.

· Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

- · 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten
- · Lagerung:
- · Anforderung an Lagerräume und Behälter: Nur im Originalgebinde aufbewahren.
- · Zusammenlagerungshinweise: Nicht erforderlich.
- · Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen: Aufrecht transportieren und lagern.
- · Lagerklasse: 12
- · Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): -
- · 7.3 Spezifische Endanwendungen

Das Produkt ist ein Waschmittel für die Textilreinigung im Haushalt. Anweisungen und Hinweise auf der Verpackung beachten.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

- · 8.1 Zu überwachende Parameter
- · Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

Mit der Bemerkung "Y" werden Stoffe ausgewiesen, die bezüglich der entwicklungstoxischen Wirkung bewertet werden können und bei denen ein Risiko der Fruchtschädigung bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes (AGW) und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden braucht. Die Bemerkung "Z" wird für Stoffe vergeben, die bezüglich der entwicklungstoxischen Wirkung bewertet werden können und für die ein Risiko der Fruchtschädigung auch bei Einhaltung des AGW und des BGW nicht ausgeschlossen werden kann.

· DNEL-Werte			
68891-38-3 SODIUM LAURETH SULFATE (Alkohole C12-14, ethoxyliert, sulfat, Natriumsalz)			
Oral	DNEL - Langzeit, oral, systemische Wirkungen	15 mg/kg (Verbraucher)	
Dermal	DNEL - Langzeit, dermal, systemische Wirkungen	2.750 mg/kg (Arbeiter)	
		1.650 mg/kg (Verbraucher)	
	DNEL - Langzeit, dermal, lokale Wirkungen	132 μg/cm² (Arbeiter)	
	1	(Fortsetzung auf Seite 5	



Seite: 5/15

Sicherheitsdatenblatt GEMÄSS DER VERORDNUNG (EU) 2020/878 DER KOMMISSION ZUR ÄNDERUNG VON ANHANG II DER VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006

Druckdatum: 02.06.2023 Versionsnummer 6.0 (ersetzt Version 5.0) überarbeitet am: 02.06.2023

Handelsname: Bobini Baby Waschmittel für Kinder- und Babykleidung Hypoallergen

			(Fortsetzung von Se
			79 μg/cm² (Verbraucher)
	DNEL - Langzeit, inhalativ, system		, , ,
		, ,	nsäuren, C14-16-, C16-Alkan, Na-Salze)
Oral	DNEL - Langzeit, oral, systemische	Wirkungen	12,95 mg/kg (Verbraucher)
Dermal	DNEL - Langzeit, dermal, systemise	che Wirkungen	2.158,33 mg/kg (Arbeiter)
			1.295 mg/kg (Verbraucher)
Inhalativ	DNEL - Langzeit, inhalativ, system	ische Wirkungen	152,22 mg/m³ (Arbeiter)
			45,04 mg/m³ (Verbraucher)
	IDOPROPYL BETAINE (1-Propan vate, Hydroxide, Innere Salze)	aminium, 3-Ami	no-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C12-
Oral	DNEL - Langzeit, oral, systemische	Wirkungen	7,5 mg/kg (Verbraucher)
Dermal	DNEL - Langzeit, dermal, systemisc	che Wirkungen	12,5 mg/kg (Arbeiter)
			7,5 mg/kg (Verbraucher)
Inhalativ	DNEL - Langzeit, inhalativ, system	ische Wirkungen	44 mg/m³ (Arbeiter)
160901-1	9-9 C12-13 PARETH-7 (Alkohole)	C12-13 verzweigt	und linear, ethoxyliert)
Oral	DNEL - Langzeit, oral, systemische	Wirkungen	25 mg/kg (Verbraucher)
Dermal	DNEL - Langzeit, dermal, systemisc	che Wirkungen	2.080 mg/kg (Arbeiter)
			1.250 mg/kg (Verbraucher)
Inhalativ	DNEL - Langzeit, inhalativ, system	ische Wirkungen	294 mg/m³ (Arbeiter)
			87 mg/m³ (Verbraucher)
PNEC-W	'erte		
68891-38	8-3 SODIUM LAURETH SULFATI	E (Alkohole C12-	14, ethoxyliert, sulfat, Natriumsalz)
PNEC We	asser (Süßwasser)	240 μg/l	
PNEC W	asser (Meerwasser)	24 μg/l	
PNEC We	asser (intermittierende Freisetzung)	71 μg/l	
PNEC Sediment (Süßwasser)		0,9168 mg/kg	
PNEC Sediment (Meerwasser)		0,09168 mg/kg	
PNEC (Boden)		7,5 mg/kg	
68439-57	7-6 SODIUM C14-16 OLEFIN SUL	FONATE (Sulfo	nsäuren, C14-16-, C16-Alkan, Na-Salze)
PNEC We	asser (Süßwasser)	42 μg/l	
, ,		4,2 μg/l	
PNEC W	PNEC Sediment (Süßwasser) 2,0		
	aimeni (Sußwasser)	,	
PNEC Se	diment (Meerwasser)	0,2025 mg/kg	
PNEC Se	diment (Meerwasser)	~ ~	



Seite: 6/15

Sicherheitsdatenblatt GEMÄSS DER VERORDNUNG (EU) 2020/878 DER KOMMISSION ZUR ÄNDERUNG VON ANHANG II DER VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006

Druckdatum: 02.06.2023 Versionsnummer 6.0 (ersetzt Version 5.0) überarbeitet am: 02.06.2023

Handelsname: Bobini Baby Waschmittel für Kinder- und Babykleidung Hypoallergen

COCAMIDOPROPYL BETAINE (1-Propar Acylderivate, Hydroxide, Innere Salze)	naminium, 3-Amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C12-
PNEC Wasser (Süβwasser)	13,5 μg/l
PNEC Wasser (Meerwasser)	$1.35 \mu g/l$
PNEC Sediment (Süßwasser)	1 mg/kg
PNEC (Boden)	0,805 mg/kg
160901-19-9 C12-13 PARETH-7 (Alkohole	C12-13 verzweigt und linear, ethoxyliert)
PNEC Wasser (Süßwasser)	$80 \mu g/l$
PNEC Wasser (Meerwasser)	$8 \mu g/l$
PNEC Wasser (intermittierende Freisetzung)	$0.28 \mu g/l$
PNEC Sediment (Süßwasser)	63,83 mg/kg
PNEC Sediment (Meerwasser)	6,38 mg/kg
PNEC (Boden)	1 mg/kg
PNEC (Kläranlage)	10.000 mg/l
5949-29-1 CITRIC ACID (Zitronensäure-M	lonohydrat)
PNEC Wasser (Süßwasser)	$440 \mu g/l$
PNEC Wasser (Meerwasser)	$44 \mu g/l$
PNEC Sediment (Süßwasser)	34,6 mg/kg
PNEC Sediment (Meerwasser)	3,46 mg/kg
PNEC (Boden)	33,1 mg/kg

· Zusätzliche Hinweise:

Als Grundlage dienten die bei der Erstellung gültigen Listen, Lieferantendokumente und Informationen der ECHA Website.

- · 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition
- Geeignete technische Steuerungseinrichtungen Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- · Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung
- · Atemschutz Nicht erforderlich.
- · Handschutz

Aufgrund fehlender Tests können keine genauen Angaben zum Handschuhmaterial für das Produkt gemacht werden.

Empfohlen wird daher:

Nur Chemikalien - Schutzhandschuhe mit einer CE-Kennzeichnung der Kategorie III verwenden.

· Handschuhmaterial

Empfohlen für den Kontakt mit dem Produkt werden Schutzhandschuhe der Chemikalienschutzkategorie III aus Spezial-Nitril (Materialstärke > 0,1 mm). Schutzhandschuhe sollten auf arbeitsplatzspezifische Eignung (z.B. mechanische und thermische Beständigkeit, Antistatik etc.) geprüft werden. Bei ersten Abnutzungserscheinungen sind die Schutzhandschuhe sofort zu ersetzen.

Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialen nicht vorausberechenbar und muß (Fortsetzung auf Seite 7)



Seite: 7/15

Sicherheitsdatenblatt GEMÄSS DER VERORDNUNG (EU) 2020/878 DER KOMMISSION ZUR ÄNDERUNG VON ANHANG II DER VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006

Druckdatum: 02.06.2023 Versionsnummer 6.0 (ersetzt Version 5.0) überarbeitet am: 02.06.2023

Handelsname: Bobini Baby Waschmittel für Kinder- und Babykleidung Hypoallergen

(Fortsetzung von Seite 6)

deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.

· Durchdringungszeit des Handschuhmaterials

Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

Durchdringungszeit > 480 Minuten empfohlen. Genannte Durchdringungszeiten können in der Praxis deutlich kürzer sein.

- · Augen-/Gesichtsschutz Beim Umfüllen Schutzbrille empfehlenswert.
- · Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

· Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

· 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

· Allgemeine Angaben

· Aggregatzustand Flüssig
· Farbe Weiβ
· Geruch: Angenehm

• Geruchsschwelle: Keine Daten vorhanden. / Nicht anwendbar. • Schmelzpunkt/Gefrierpunkt: Keine Daten vorhanden. / Nicht anwendbar. • Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich Keine Daten vorhanden. / Nicht anwendbar.

• Entzündbarkeit Nicht anwendbar.

· Untere und obere Explosionsgrenze

* Untere: Keine Daten vorhanden. / Nicht anwendbar.
 * Obere: Keine Daten vorhanden. / Nicht anwendbar.

Flammpunkt: Wässrige Zubereitung. Kein Flammpunkt bis 100 °C.

· Zersetzungstemperatur: Keine Daten vorhanden. / Nicht anwendbar.

· pH-Wert bei 20 °C: 7,5-9,5

· Viskosität:

• Kinematische Viskosität Keine Daten vorhanden. / Nicht anwendbar. • Dynamisch bei 20 °C: 500-3.000 mPas

· Löslichkeit

· Wasser: Vollständig mischbar.

· Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert) Keine Daten vorhanden. / Nicht anwendbar.

• **Dampfdruck bei 20 °C:** ~23 hPa (7732-18-5 Wasser)

· Dichte und/oder relative Dichte

• **Dichte bei 20 °C:** 1,018-1,028 g/cm³

Relative Dichte
 Dampfdichte
 Keine Daten vorhanden. / Nicht anwendbar.
 Keine Daten vorhanden. / Nicht anwendbar.

· 9.2 Sonstige Angaben

· Aussehen:

Flüssig

(Fortsetzung auf Seite 8)



Seite: 8/15

Sicherheitsdatenblatt GEMÄSS DER VERORDNUNG (EU) 2020/878 DER KOMMISSION ZUR ÄNDERUNG VON ANHANG II DER VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006

Druckdatum: 02.06.2023 Versionsnummer 6.0 (ersetzt Version 5.0) überarbeitet am: 02.06.2023

Handelsname: Bobini Baby Waschmittel für Kinder- und Babykleidung Hypoallergen

(Fortsetzung von Seite 7)

·Wichtige Angaben zum Gesundheits- und

Umweltschutz sowie zur Sicherheit

Das Produkt ist nicht selbstentzündlich. · Zündtemperatur: · Explosive Eigenschaften: Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.

· Lösemittelgehalt:

Organische Lösemittel: 0.7 % Wasser: ≥85,8 %

Zustandsänderung

Keine Daten vorhanden. / Nicht anwendbar. · Verdampfungsgeschwindigkeit

· Angaben über physikalische Gefahrenklassen

· Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit

Explosivstoff entfällt · Entzündbare Gase entfällt · Aerosole entfällt · Oxidierende Gase entfällt entfällt · Gase unter Druck · Entzündbare Flüssigkeiten entfällt · Entzündbare Feststoffe entfällt · Selbstzersetzliche Stoffe und Gemische entfällt · Pyrophore Flüssigkeiten entfällt · Pyrophore Feststoffe entfällt · Selbsterhitzungsfähige Stoffe und Gemische entfällt

· Stoffe und Gemische, die in Kontakt mit Wasser

entzündbare Gase entwickeln entfällt · Oxidierende Flüssigkeiten entfällt · Oxidierende Feststoffe entfällt Organische Peroxide entfällt

Gegenüber Metallen korrosiv wirkende Stoffe und

Gemische entfällt

· Desensibilisierte Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit

entfällt **Explosivstoff**

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

- · 10.1 Reaktivität Keine Reaktivität bekannt bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- · 10.2 Chemische Stabilität Das Produkt ist stabil unter normalen Temperatur- und Druckbedingungen.
- · Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:

Keine Zersetzung bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung.

· 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung.

- · 10.4 Zu vermeidende Bedingungen Vor Frost und Hitze schützen.
- · 10.5 Unverträgliche Materialien:

Keine unverträglichen Materialien bekannt bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

(Fortsetzung auf Seite 9)



Seite: 9/15

Sicherheitsdatenblatt GEMÄSS DER VERORDNUNG (EU) 2020/878 DER KOMMISSION ZUR ÄNDERUNG VON ANHANG II DER VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006

Druckdatum: 02.06.2023 Versionsnummer 6.0 (ersetzt Version 5.0) überarbeitet am: 02.06.2023

Handelsname: Bobini Baby Waschmittel für Kinder- und Babykleidung Hypoallergen

(Fortsetzung von Seite 8)

• 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine Zersetzung bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

- · 11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008
- · Akute Toxizität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

	- 0	tgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. auch LD/LC50-Werte:
		kuter Toxizität)
Oral	LD50	>30.000-200.000 mg/kg
61789-30	0-8 POTAS	SSIUM COCOATE (Kokosfettsäure Kaliumsalz)
Oral	LD50	>2.000 mg/kg
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg
68891-38	8-3 SODIU	VM LAURETH SULFATE (Alkohole C12-14, ethoxyliert, sulfat, Natriumsalz)
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OECD TG 401)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rat) (OECD TG 402)
68439-57	-6 SODIU	M C14-16 OLEFIN SULFONATE (Sulfonsäuren, C14-16-, C16-Alkan, Na-Salze)
Oral	LD50	2.079 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>6.300 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50/4 h	>52 mg/l (rat)
		PYL BETAINE (1-Propanaminium, 3-Amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C12-1-oxide, Innere Salze)
Oral	LD50	2.335 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
160901-1	19-9 C12-1	3 PARETH-7 (Alkohole C12-13 verzweigt und linear, ethoxyliert)
Oral	LD50	>300-2.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)
5949-29-	1 CITRIC	ACID (Zitronensäure-Monohydrat)
Oral	LD50	5.400 mg/kg (mouse) (OECD TG 401)
		>3.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rat) (OECD TG 402)

- · Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- · Schwere Augenschädigung/-reizung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- · Sensibilisierung der Atemwege/Haut Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- · Keimzellmutagenität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- · Karzinogenität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- · Reproduktionstoxizität
- Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

(Fortsetzung auf Seite 10)



Seite: 10/15

Sicherheitsdatenblatt GEMÄSS DER VERORDNUNG (EU) 2020/878 DER KOMMISSION ZUR ÄNDERUNG VON ANHANG II DER VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006

Druckdatum: 02.06.2023 Versionsnummer 6.0 (ersetzt Version 5.0) überarbeitet am: 02.06.2023

Handelsname: Bobini Baby Waschmittel für Kinder- und Babykleidung Hypoallergen

(Fortsetzung von Seite 9)

68891-38-3 SODIUM LAURETH SULFATE (Alkohole C12-14, ethoxyliert, sulfat, Natriumsalz)

NOAEL >300 mg/kg bw/d (rat) (OECD TG 416)

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

68891-38-3 SODIUM LAURETH SULFATE (Alkohole C12-14, ethoxyliert, sulfat, Natriumsalz)

NOAEL > 225 mg/kg/d (rat) (OECD TG 408)

68439-57-6 SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE (Sulfonsäuren, C14-16-, C16-Alkan, Na-Salze)

NOAEL 259 mg/kg/d (rat)

COCAMIDOPROPYL BETAINE (1-Propanaminium, 3-Amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C12-18-Acylderivate, Hydroxide, Innere Salze)

NOEL 300 mg/kg (rat)

- · Aspirationsgefahr Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- · 11.2 Angaben über sonstige Gefahren
- · Endokrinschädliche Eigenschaften

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

- · 12.1 Toxizität
- · Aquatische Toxizität:

Quantitative Angaben zur ökologischen Wirkung des Produkts liegen nicht vor.

Toxizität (Fisch): LC50 >10-100 mg/l, 96 h (Leuciscus idus) Toxizität chronisch (Fisch): NOEC |>1-10 mg/l, 28 d (Leuciscus idus) Toxizität (Daphnia): EC50 >10-100 mg/l, 48 h (Daphnia magna) Toxizität (Algea): EC50 >10-100 mg/l, 72 h (Scenedesmus subspicatus) 68439-57-6 SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE (Sulfonsäuren, C14-16-, C16-Alkan, Na-Salze) 4,2 mg/l, 96 h (Danio rerio) (OECD TG 203) Toxizität (Fisch): LC50 Toxizität (Daphnia): EC50 4,53 mg/l, 48 h (Ceridophnia sp.) (OECD TG 202) Toxizität (Algea): EC50 5,2 mg/l, 72 h (Skeletonema costatum) (OECD TG 201)

68891-38-3 SODIUM LAURETH SULFATE (Alkohole C12-14, ethoxyliert, sulfat, Natriumsalz)

COCAMIDOPROPYL BETAINE (1-Propanaminium, 3-Amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C12-18-

	Acylderivate, Hydroxide, Innere Salze)	
Toxizität (Fisch): LC50 1,1 mg/l, 96 h (Cyprinodon variegatus)		1,1 mg/l, 96 h (Cyprinodon variegatus)
		1,11 mg/l, 96 h (Pimephales promelas)
	Toxizität chronisch (Fisch): NOEC	0,135 mg/l, 28 d (Oncorhynchus mykiss)
	Toxizität (Daphnia): EC50	1,9 mg/l, 48 h (Daphnia magna)

(Fortsetzung auf Seite 11)



Seite: 11/15

Sicherheitsdatenblatt GEMÄSS DER VERORDNUNG (EU) 2020/878 DER KOMMISSION ZUR ÄNDERUNG VON ANHANG II DER VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006

Druckdatum: 02.06.2023 Versionsnummer 6.0 (ersetzt Version 5.0) überarbeitet am: 02.06.2023

Handelsname: Bobini Baby Waschmittel für Kinder- und Babykleidung Hypoallergen

(Fortsetzung von Seite 10)
2,4 mg/l, 72 h
0,6 mg/l, 72 h
Alkohole C12-13 verzweigt und linear, ethoxyliert)
>1-10 mg/l, 96 h (Cyprinus carpio) (OECD TG 203)
>1-10 mg/l, 48 h (Daphnia magna) (OECD TG 202)
>1-10 mg/l, 72 h (Desmodesmus subspicatus) (OECD TG 201)
nsäure-Monohydrat)
440-760 mg/l, 96 h (Leuciscus idus)
120 mg/l, 72 h (DaC)

· 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Keine Angaben für das Produkt vorhanden.

Alle enthaltenen Tenside sind biologisch leicht abbaubar.

68891-38-3 SODIUM LAURETH SULFATE	(Alkohole C12-14,	, ethoxyliert, sulfat, Natriumsalz)
-----------------------------------	-------------------	-------------------------------------

Leicht biologisch abbaubar >90 % (28 d)

68439-57-6 SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE (Sulfonsäuren, C14-16-, C16-Alkan, Na-Salze)

Leicht biologisch abbaubar >80 % (28 d) (OECD TG 301 B)

COCAMIDOPROPYL BETAINE (1-Propanaminium, 3-Amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C12-18-Acylderivate, Hydroxide, Innere Salze)

Leicht biologisch abbaubar >75 % (28 d) (-)

160901-19-9 C12-13 PARETH-7 (Alkohole C12-13 verzweigt und linear, ethoxyliert)

Leicht biologisch abbaubar >60 % (28 d) (OECD TG 301 B)

5949-29-1 CITRIC ACID (Zitronensäure-Monohydrat)

Leicht biologisch abbaubar 97 % (28 d) (OECD TG 301 B)

· 12.3 Bioakkumulationspotenzial

68891-38-3 SODIUM LAURETH SULFATE (Alkohole C12-14, ethoxyliert, sulfat, Natriumsalz)

Log Pow 0,3 (Potential: gering)

- · 12.4 Mobilität im Boden Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- · 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung
- · PBT: Nicht anwendbar.
- · vPvB: Nicht anwendbar.
- · 12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Das Produkt enthält keine Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften.

- · 12.7 Andere schädliche Wirkungen
- · Weitere ökologische Hinweise:
- · Allgemeine Hinweise:

Wassergefährdungsklasse 2 (Selbsteinstufung): deutlich wassergefährdend

Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

(Fortsetzung auf Seite 12)



Seite: 12/15

Sicherheitsdatenblatt GEMÄSS DER VERORDNUNG (EU) 2020/878 DER KOMMISSION ZUR ÄNDERUNG VON ANHANG II DER VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006

Druckdatum: 02.06.2023 Versionsnummer 6.0 (ersetzt Version 5.0) überarbeitet am: 02.06.2023

Handelsname: Bobini Baby Waschmittel für Kinder- und Babykleidung Hypoallergen

(Fortsetzung von Seite 11)

Trinkwassergefährdung bereits beim Auslaufen geringer Mengen in den Untergrund.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

- · 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung
- Empfehlung:

Kleinere Mengen können gemeinsam mit Hausmüll deponiert werden.

Behälter gründlich entleeren.

Kleine Mengen können mit reichlich Wasser verdünnt und weggespült werden. Größere Mengen sind gemäß örtlicher behördlicher Vorschriften zu entsorgen.

· Abfallschlüsselnummer:

15 01 02

20 01 30

- · Ungereinigte Verpackungen:
- · Empfehlung:

Nicht kontaminierte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden.

Kontaminierte Verpackungen sind optimal zu entleeren, sie können dann nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwertung zugeführt werden.

· Empfohlenes Reinigungsmittel: Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transpor	t
· 14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer · ADR, ADN, IMDG, IATA	entfällt
· 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung · ADR, ADN, IMDG, IATA	entfällt
· 14.3 Transportgefahrenklassen	
· ADR, ADN, IMDG, IATA · Klasse	entfällt
· 14.4 Verpackungsgruppe · ADR, IMDG, IATA	entfällt
· 14.5 Umweltgefahren:	Nicht anwendbar.
· 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender	Nicht anwendbar.
· 14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemö IMO-Instrumenten	iβ Nicht anwendbar.

(Fortsetzung auf Seite 13)



Seite: 13/15

Sicherheitsdatenblatt GEMÄSS DER VERORDNUNG (EU) 2020/878 DER KOMMISSION ZUR ÄNDERUNG VON ANHANG II DER VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006

Druckdatum: 02.06.2023 Versionsnummer 6.0 (ersetzt Version 5.0) überarbeitet am: 02.06.2023

Handelsname: Bobini Baby Waschmittel für Kinder- und Babykleidung Hypoallergen

(Fortsetzung von Seite 12)

· UN "Model Regulation":

entfällt

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

- · 15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch
- · Richtlinie 2012/18/EU
- · Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe ANHANG I Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- · Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten – Anhang II

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

- · VERORDNUNG (EU) 2019/1148
- · Anhang I BESCHRÄNKTE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE (Oberer Konzentrationsgrenzwert für eine Genehmigung nach Artikel 5 Absatz 3)

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

· Anhang II - MELDEPFLICHTIGE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

- · Nationale Vorschriften:
- TRGS 201: Einstufung und Kennzeichnung bei Tätigkeiten mit Gefahrstoffen
- TRGS 220: Nationale Aspekte beim Erstellen von Sicherheitsdatenblättern
- TRGS 400: Gefährdungsbeurteilung für Tätigkeiten mit Gefahrstoffen
- TRGS 401: Gefährdung durch Hautkontakt
- TRGS 510: Lagerung von Gefahrstoffen in ortsbeweglichen Behältern
- TRGS 900: Arbeitsplatzgrenzwerte
- §22 JArbSchG
- §§ 11, 12 MuSchG
- AwSV
- BGV A 5: Unfallverhütungsvorschrift Erste Hilfe
- BGR 189 Regeln für den Einsatz von Schutzkleidung (vorherige ZH 1/105)
- BGR 190 Regeln für den Einsatz von Atemschutzgeräten (vorherige ZH 1/701)
- BGR 192 Benutzung von Augen- und Gesichtsschutz (vorherige ZH 1/703)
- BGR 195 Regeln für den Einsatz von Schutzhandschuhen (vorherige ZH 1/706)
- BGR 197 Benutzung von Hautschutz (vorherige ZH 1/708)
- Merkblatt M 053 der Reihe "Gefahrstoffe": Arbeitsschutzmaßnahmen bei Tätigkeiten mit Gefahrstoffen (DGUV Information 213-080)
- Merkblatt A 008 der BG RCI: Persönliche Schutzausrüstungen
- Merkblatt T 025 (BGI 623) der BG RCI: Umfüllen von Flüssigkeiten vom Kleingebinde bis zum Container
- Merkblatt M 004 (BGI 595) der Reihe "Gefahrstoffe": Säuren und Laugen

Die Angabe der aufgeführten Merkblätter erfolgt nach dem Vorsorgeprinzip und stellt eine Unterstützung für den Umgang mit den Rechtsvorschriften und Technischen Regeln dar.

(Fortsetzung auf Seite 14)



Seite: 14/15

Sicherheitsdatenblatt GEMÄSS DER VERORDNUNG (EU) 2020/878 DER KOMMISSION ZUR ÄNDERUNG VON ANHANG II DER VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006

Druckdatum: 02.06.2023 Versionsnummer 6.0 (ersetzt Version 5.0) überarbeitet am: 02.06.2023

Handelsname: Bobini Baby Waschmittel für Kinder- und Babykleidung Hypoallergen

(Fortsetzung von Seite 13)

· Technische Anleitung Luft:

Klasse	Anteil in %
Wasser	85,8
NK	0,7

- · Wassergefährdungsklasse: WGK 2 (Selbsteinstufung): deutlich wassergefährdend.
- · 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung: Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und gelten nur für das beschriebene Produkt in Zusammenhang mit seiner bestimmungsgemäßen Verwendung. Sie dienen dazu, das Produkt in Hinblick auf die von ihm ausgehenden Gefahren und die zu treffenden Sicherheitsvorkehrungen zu beschreiben. Sie stellen keine Zusicherung von Produkt- und Qualitätseigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

· Relevante Sätze

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

· Schulungshinweise

Bei Herstellung und Vertrieb des Produkts: Unterrichtung und Unterweisung in Handhabung, Sicherheit und Hygiene.

Bei Transport des Produkts: Unterrichtung und Unterweisung in ADR.

· Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Die Einstufung dieses Produkts bezüglich seiner Wirkungen auf Haut und/oder Augen erfolgte durch Nutzung von Übertragungsgrundsätzen (z. B. Verdünnung, Interpolation innerhalb einer Gefahrenkategorie oder im Wesentlichen ähnliche Gemische; jeweils mit oder ohne Expertenurteil) gemäß Artikel 9 Absatz 4 der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

DetNet/1635

Die Einstufung der Mischung basiert generell auf der Berechnungsmethode unter Verwendung von Stoffdaten gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

· Datenblatt ausstellender Bereich:

Regulatory Affairs

MH

· Ansprechpartner:

reg@global cosmed.eu

bobini@globalcosmed.eu

sekretariat.jawor@globalcosmed.eu

- · Datum der Vorgängerversion: 16.05.2023
- · Versionsnummer der Vorgängerversion: 5.0

· Abkürzungen und Akronyme:

ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships (marine pollution)

IBC: Intermediate Bulk Container

IMO: International Maritime Organisation

(Fortsetzung auf Seite 15)



Seite: 15/15

Sicherheitsdatenblatt GEMÄSS DER VERORDNUNG (EU) 2020/878 DER KOMMISSION ZUR ÄNDERUNG VON ANHANG II DER VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006

Druckdatum: 02.06.2023 Versionsnummer 6.0 (ersetzt Version 5.0) überarbeitet am: 02.06.2023

Handelsname: Bobini Baby Waschmittel für Kinder- und Babykleidung Hypoallergen

(Fortsetzung von Seite 14)

ECHA: European Chemicals Agency

IVIS: In Vitro Irritancy Score

CLP-Verordnung: "Classification, Labelling and Packaging" - Verordnung, Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

REACH: "Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals", Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

CE: Conformité Européenne (European Conformity)

Reg.nr.: Registrierungsnummer

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe (Technical Rules for Dangerous Substances, BAuA, Germany)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

EC50: Effective concentration, 50 percent

AGW: Arbeitsplatzgrenzwert

E: einatembare Fraktion

A: alveolengängige Fraktion

BGW: biologischer Grenzwert

DFG: Deutsche Forschungsgemeinschaft

MAK: Maximale Arbeitsplatzkonzentration

AGS: Ausschuss für Gefahrstoffe

NOAEL (NOAEC): No observed adverse effect level (concentration)

NOEL (NOEC): No observed effect level (concentration)

NLP: No-Longer Polymer

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

TG: Test Guideline

BCOP: Bovine Corneal Opacity and Permeability

JArbSchG: Jugendarbeitsschutzgesetz

MuSCHG Mutterschutzgesetz

AwSV: Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen 1, 2

BG RCI: Berufsgenossenschaft Rohstoffe und chemische Industrie

BGV: Berufsgenossenschaftliche Vorschrift

BGR: Berufsgenossenschaftliche Regel

BGI: Berufsgenossenschaftliche Informationen

DGUV: Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung

ZH: Zentrales Heftverzeichnis

Y: Bemerkung "Y", Stoffe, bei denen ein Risiko der Fruchtschädigung bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes nicht befürchtet zu werden braucht

NK: Nicht klassifiziert

Acute Tox. 4: Akute Toxizität – Kategorie 4

Skin Irrit. 2: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 2

Eye Dam. 1: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 1

Eye Irrit. 2: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 2

Aquatic Chronic 3: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 3

* Daten gegenüber der Vorversion geändert