GREEN MAMBA/SHAMPOO FÜR LACKBESCHICHTUNGEN

Seite: 1

Erstellungsdatum: 03.03.2017

Revisionsnummer: 1

Abschnitt 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

Produktbezeichnung: GREEN MAMBA/SHAMPOO FÜR LACKBESCHICHTUNGEN

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

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenname:

Racoon Cleaning Products Ug Haftungsbeschränkt Kaiserstraße 44 66121 Saarbrücken

Tel: +49 152 33598196 Email: info@racoon-cleaner.com

1.4. Notrufnummer

Notfalltelefon: Medizinische Notfallauskunft bei Vergiftungen:

+49 152 33598196

Abschnitt 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung (CLP): Eye Dam. 1: H318; Aquatic Chronic 3: H412; Skin Irrit. 2: H315

Wichtigste schädliche Wirkungen: Verursacht Hautreizungen. Verursacht schwere Augenschäden. Schädlich für

Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnungselemente:

Gefahrenhinweise: H315: Verursacht Hautreizungen.

H318: Verursacht schwere Augenschäden.

H412: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Gefahrenpiktogramme: GHS05: Ätzwirkung



Signalwörter: Gefahr

Sicherheitshinweise: P264: Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.

P280: Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
P302+352: BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser/Wasser und Seife

waschen.

GREEN MAMBA/SHAMPOO FÜR LACKBESCHICHTUNGEN

Seite: 2

P305+351+338: BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P310: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.

P321: Besondere Behandlung (siehe Anweisungen auf diesem Kennzeichnungsetikett).

2.3. Sonstige Gefahren

PBT: Dieser Stoff wird nicht als PBT/vPvB-Stoff identifiziert.

Abschnitt 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2. Gemische

Gefährliche Bestandteile:

COCODIMETHYLAMINOOXIDE

EINECS	CAS	PBT / WEL	Einstufung (CLP)	Prozent	
-	61788-90-7	-	Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Chronic 2: H411; Aquatic Acute 1: H400	7.000%	
OLEFINSULFONAT					
-	68439-57-6	-	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319	5.000%	
AMIDES, C8-18	3, C18-UNSATUI	RATED, N,N-BIS(HYDROXYETHYL)			
- Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; 5.0 Aquatic Chronic 2: H411					
ALCOHOL, C13	B, ETHOXYLATE	:D			

ALCOHOL, C13, ETHOXYLATED

-	9043-30-5	-	Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318;	3.000%
			Acute Tox. 4: H302+312; Acute Tox. 4:	
			H302+312+332; Acute Tox. 4:	
			H302+332; Acute Tox. 4: H312; Acute	
			Tox. 4: H312+332; Acute Tox. 4: H332	
			TOX. 4: H312+332; Acute TOX. 4: H332	

Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Hautkontakt: Sofort sämtliche verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen, soweit nicht mit der

Haut verklebt. Sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen.

Augenkontakt: Auge 15 Minuten unter fließendem Wasser ausspülen. Überweisung in ein

Krankenhaus zur Untersuchung durch einen Facharzt.

Verschlucken: Mund mit Wasser ausspülen. Kein Erbrechen herbeiführen. Bei Bewußtsein sofort

einen halben Liter Wasser trinken lassen. Arzt aufsuchen.

Einatmen: Die betroffene Person nur aus dem Gefahrenbereich entfernen, wenn die eigene

Sicherheit gewährleistet ist.

GREEN MAMBA/SHAMPOO FÜR LACKBESCHICHTUNGEN

Seite: 3

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Hautkontakt: Mögliche Reizung und Rötung im Kontaktbereich.

Augenkontakt: Mögliche Schmerzen und Rötung können auftreten. Kann übermäßigen Tränenfluß

bewirken. Heftige Schmerzen können auftreten. Sehvermögen kann getrübt werden.

Kann dauerhafte Schäden verursachen.

Verschlucken: Mögliche Wundheit und Rötung von Mund und Rachen. Brechreiz und Magenschmerzen

können auftreten.

Einatmen: Möglicher Hustenreiz mit Brustbeklemmung.

Verzögert auftretende Wirkungen: Mit sofort auftretenden Wirkungen ist nach kurzer Exposition zu rechnen.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Sofort-/Sonderbehandlung: An Ort und Stelle sollte eine Einrichtung zum Augenbaden zur Verfügung stehen.

Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Löschmittel: Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen. Behälter mit Sprühwasser

kühlen.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Expositionsrisiko: Setzt bei Verbrennung giftige Gase / Rauche frei.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung: Umluftunabhängige Atemschutzgeräte benutzen. Zur Verhütung von Augen- oder

Hautkontakt Schutzkleidung tragen.

Abschnitt 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Pers. Schutzmaßnahmen: Kontaminierten Bereich mit Beschilderung abgrenzen und Zutritt von Unbefugten

verhindern. Maßnahmen nur mit geeigneter Schutzkleidung ergreifen - siehe Abschnitt 8 des Sicherheitsdatenblatts. Um Auslaufen zu verhindern, leckende Behälter so stellen,

daß das Leck oben ist.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen: Nicht in die Kanalisation oder Gewässer ableiten. Verschüttungen eindämmen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigungsmethoden: Mit trockener Erde oder mit Sand aufnehmen. In einen verschließbaren und

ordnungsgemäß beschrifteten Bergungsbehälter zur fachgemäßen Entsorgung

umladen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Verweis auf andere Abschnitte: Siehe Abschnitt 8 des Sicherheitsdatenblatts.

GREEN MAMBA/SHAMPOO FÜR LACKBESCHICHTUNGEN

Seite: 4

Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sich. Umgang: Direkten Kontakt mit der Substanz vermeiden. Ausreichende Belüftung sicherstellen.

Nebelbildung und -verbreitung in der Luft vermeiden.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerung: Kühl und gut belüftet lagern. Behälter dicht geschlossen halten.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Spezifische Endanwendungen Nicht verfügbar.

Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Expositionsgrenzwerte: Nicht verfügbar.

DNEL/PNEC

Gefährliche Bestandteile:

COCODIMETHYLAMINOOXIDE

Art	Exposition	Wert	Bevölkerung	Wirkung
DNEL	Inhalativ	15,5	Arbeitnehmern	Systemische
DNEL	Dermal	11 mg/kg	Arbeitnehmern	Systemische
DNEL	Inhalativ	3,8	Verbrauchern	Systemische
DNEL	Dermal	5,5 mg/kg	Verbrauchern	Systemische
DNEL	Oral	0,44	Verbrauchern	Systemische
PNEC	Süßwasser	0,0335 mg/ml	-	-
PNEC	Meerwasser	0,00335 mg/ml	-	-
PNEC	Mikroorganismen in Kläranlagen	24 mg/ml	-	-
PNEC	Süßwassersedimente	1,14 mg/kg	-	-
PNEC	Meeressedimente	0,114 mg/kg	-	-
PNEC	Boden (landwirtschaftlich)	0,906 mg/kg	-	-
PNEC	Nahrungskette	11,1 mg/kg	-	-

OLEFINSULFONAT

Art	Exposition	Wert	Bevölkerung	Wirkung
DNEL	Oral	12,95 mg/kg	Bevölkerung	Systemische
DNEL	Dermal	1295 mg/kg	Bevölkerung	Systemische
DNEL	Dermal	2158 mg/kg	Arbeitnehmern	Systemische
DNEL	Inhalativ	45	Bevölkerung	Systemische

GREEN MAMBA/SHAMPOO FÜR LACKBESCHICHTUNGEN

Seite: 5

DNEL	Inhalativ	152	Arbeitnehmern	Systemische
PNEC	Mikroorganismen in Kläranlagen	4 mg/l	-	-
PNEC	Süßwasser	0,042 mg/l	-	-
PNEC	Meerwasser	0,0042 mg/l	-	
PNEC	Süßwassersedimente	2,025 mg/kg	-	-
PNEC	Meeressedimente	0,2025 mg/kg	-	-

AMIDES, C8-18, C18-UNSATURATED, N,N-BIS(HYDROXYETHYL)

Art	Exposition	Wert	Bevölkerung	Wirkung
DNEL	Oral	6,25 mg/kg	Bevölkerung	Systemische
DNEL	Dermal	2,5 mg/ml	Bevölkerung	Systemische
DNEL	Dermal	4,16 mg/ml	Arbeitnehmern	Systemische
DNEL	Inhalativ	21,7	Bevölkerung	Systemische
DNEL	Inhalativ	73,4	Arbeitnehmern	Systemische
PNEC	Boden (landwirtschaftlich)	0,0348 mg/kg	-	-
PNEC	Mikroorganismen in Kläranlagen	830 mg/kg	-	-
PNEC	Süßwasser	0,007 mg/l	-	-
PNEC	Meerwasser	0,0007 mg/l	-	-
PNEC	Süßwassersedimente	0,195 mg/kg	-	-
PNEC	Meeressedimente	0,0195 mg/kg	-	-

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Technische Maßnahmen: Für ausreichende Belüftung sorgen.

Atemschutz: Umluftunabhängige Atemschutzgeräte müssen für Notfälle verfügbar sein.

Handschutz: Schutzhandschuhe.

Augenschutz: Dicht schließende Schutzbrille. Augendusche vorsehen.

Hautschutz: Schutzkleidung.

Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form: Flüssigkeit

Farbe: Gelb

Geruch: Kaum wahrnehmbarer Geruch.

Flammpunkt °C: >93

9.2. Sonstige AngabenDE

Zusätzliche Angaben: Nicht verfügbar.

Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Reaktivität Stabil unter empfohlenen Transport- bzw. Lagerbedingungen.

GREEN MAMBA/SHAMPOO FÜR LACKBESCHICHTUNGEN

Seite: 6

10.2. Chemische Stabilität

Stabilität: Stabil unter Normalbedingungen.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Gefährlicher Reaktionen: Bei normalen Transport- bzw. Lagerbedingungen treten keine gefährlichen Reaktionen

auf. Bei Exposition an nachstehend aufgeführte Bedingungen bzw. Materialien kommt

es womöglich zu Zersetzung.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen: Hitze.

10.5. Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe: Starke Oxidationsmittel. Starke Säuren.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Gefährliche Zersetzungsprod: Setzt bei Verbrennung giftige Gase / Rauche frei.

Abschnitt 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Gefährliche Bestandteile:

COCODIMETHYLAMINOOXIDE

DERMAL	RBT	LD50	300-2000	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	2000	mg/kg

OLEFINSULFONAT

ORAL	RAT	LD50	2310	ma/ka
0.0.2				···g/ ··g

AMIDES, C8-18, C18-UNSATURATED, N,N-BIS(HYDROXYETHYL)

DERMAL	RBT	LD50	2000	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	5000	mg/kg

ALCOHOL, C13, ETHOXYLATED

DERMAL	RBT	LD50	>2000	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	556	mg/kg

Für das Produkt relevante Gefahren:

Gefahr	Route	Basis
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	DRM	Gefährlich: Berechnet
Schwere Augenschädigung/-reizung	OPT	Gefährlich: Berechnet

GREEN MAMBA/SHAMPOO FÜR LACKBESCHICHTUNGEN

Seite: 7

Symptome / Aufnahmewege

Hautkontakt: Mögliche Reizung und Rötung im Kontaktbereich.

Augenkontakt: Mögliche Schmerzen und Rötung können auftreten. Kann übermäßigen Tränenfluß

bewirken. Heftige Schmerzen können auftreten. Sehvermögen kann getrübt werden.

Kann dauerhafte Schäden verursachen.

Verschlucken: Mögliche Wundheit und Rötung von Mund und Rachen. Brechreiz und Magenschmerzen

können auftreten.

Einatmen: Möglicher Hustenreiz mit Brustbeklemmung.

Verzögert auftretende Wirkungen: Mit sofort auftretenden Wirkungen ist nach kurzer Exposition zu rechnen.

Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Gefährliche Bestandteile:

COCODIMETHYLAMINOOXIDE

Daphnia magna	48H EC50	1-10	mg/l
FISH	96H LC50	1-10	mg/l
GREEN ALGA (Selenastrum capricornutum)	48H EC50	0,1-1	mg/l

OLEFINSULFONAT

Daphnia magna	48H EC50	4,5	mg/l
FISH	96H LC50	4,2	mg/l
MARINE ALGAE (Skeletonema costatum)	72H ErC50	5,2	mg/l
ZEBRAFISH (Brachydanio rerio)	96H LC50	1-10	mg/l

AMIDES, C8-18, C18-UNSATURATED, N,N-BIS(HYDROXYETHYL)

ALGAE	48H EC50	18,8	mg/l
Daphnia magna	48H EC50	3,2	mg/l
FISH	96H LC50	2,4	mg/l

ALCOHOL, C13, ETHOXYLATED

Daphnia magna	48H EC50	>1-10	mg/l
FISH	96H LC50	>1-10	mg/l
GREEN ALGA (Selenastrum capricornutum)	48H EC50	>1-10	mg/l

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Persistenz und Abbaubarkeit: Biologisch abbaubar.

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Bioakkumulationspotenzial: Kein Bioakkumulationspotential.

GREEN MAMBA/SHAMPOO FÜR LACKBESCHICHTUNGEN

Seite: 8

12.4. Mobilität im Boden

Mobilität: Wird leicht im Erdboden absorbiert.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

PBT Identifizierung: Dieser Stoff wird nicht als PBT/vPvB-Stoff identifiziert.

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Andere schädliche Wirkungen: Geringe Ökotoxizität.

Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

Beseitigungsverfahren: In einen geeigneten Behälter umfüllen und zur Entsorgung durch spezialisiertes

Entsorgungsunternehmen abholen lassen.

Anmerkung: Der Anwender wird darauf hingewiesen, daß zusätzliche ergänzende örtliche oder

nationale Vorschriften für die Entsorgung bestehen können.

Abschnitt 14: Angaben zum Transport

Transportklasse: Dieses Produkt ist für den Transport als nicht gefährlich eingestuft.

Abschnitt 15: Rechtsvorschriften

15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften

Besondere Vorschriften Nicht zutreffend.

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilung Für den Stoff bzw. das Gemisch wurde vom Zulieferer keine chemische

Sicherheitsbewertung durchgeführt.

Abschnitt 16: Sonstige Angaben

Sonstige Angaben

Zusätzliche Angaben: Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß Verordnung Nr 2015/830 erstellt.

* gibt Text im SDB an, der sich seit der letzten Revision geändert hat.

Sätze aus Abschnitt 2 and 3: H302: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H302+312: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken oder Hautkontakt.

H302+312+332: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken, Hautkontakt oder Einatmen.

H302+332: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken oder Einatmen.

H312: Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.

H312+332: Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt oder Einatmen.

H315: Verursacht Hautreizungen.

H318: Verursacht schwere Augenschäden.

H319: Verursacht schwere Augenreizung.

H332: Gesundheitsschädlich bei Einatmen.

H411: Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

H412: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

GREEN MAMBA/SHAMPOO FÜR LACKBESCHICHTUNGEN

Seite: 9

Haftungsauschlußklausel: Die obige Information ist nach unserem besten Wissen korrekt; es wird jedoch nicht behauptet, daß diese vollständig ist, und sie darf daher nur als Richtlinie betrachtet werden. Die Firma kann nicht für irgendwelche Schäden, die durch den Umgang oder Kontakt mit dem obigen Produkt entstanden sind, verantwortlich gemacht werden.