

**SICHERHEITSDATENBLATT**

Erfüllt Verordnungen (EG) Nr. 1907/2006 – (EU) Nr. 2015/830

Veröffentlicht: den 9. Juni 2016

Ersetzt die Fassung vom: 1. Mai 2015

REBOOT DEEP SCRUB CLEANER**ABSCHNITT 1: BEZEICHNUNG DES STOFFES/GEMISCHES UND DER FIRMA/DES UNTERNEHMENS**

- 1.1 PRODUKTKENNUNG**
 Produktname: Reboot Deep Scrub Cleaner Produktnr.: 342
- 1.2 RELEVANTE IDENTIFIZIERTE VERWENDUNGEN DES GEMISCHS UND VERWENDUNGEN, VON DENEN ABGERATEN WIRD**
 Produkt nur für den gewerblichen und industriellen Gebrauch bestimmt.
 Vorgesehene Nutzung: Wässriges Tiefenreinigungskonzentrat. Vor Gebrauch verdünnen.
 Abgeratene Verwendungen: Über die gekennzeichneten Anweisungen hinaus.
- 1.3 EINZELHEITEN ZUM LIEFERANTEN DES SICHERHEITSDATENBLATTS**
Hersteller:
 Amano Pioneer Eclipse Corporation
 P.O. Box 909
 1 Eclipse Road
 Sparta, NC 28675 / USA
 Telefon: +1-336-372-8080
 E-Mail: sds@pioneereclipse.com
 Internet: www.pioneereclipse.com
- 1.4 NOTFALLRUFNUMMER:**
Bei chemischen Notfällen: Verschütten, Auslaufen, Feuer, Exposition oder Unfall. Rufen Sie Tag und Nacht CHEMTREC an.
 Aus der USA/aus Kanada: 1-800-424-9300. Aus anderen Ländern: +1-703-527-3887 (R-Gespräche werden angenommen)

ABSCHNITT 2: GEFAHRENKENNZEICHNUNG

- 2.1 EINSTUFUNG DES GEMISCHS (ZUBEREITUNG)**
 Dieses Gemisch wurde nach der EG 1272/2008 klassifiziert.
 Hautkorrosion - Kategorie 1
 Augenschäden - Kategorie 1
- 2.2 BESCHRIFTUNGSELEMENTE**
- Signalwort: Gefahr
- Gefahrenpiktogramm(e):
- Gefahrenhinweise:
 H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
 H318 Verursacht schwere Augenschäden.
- Vorsichtshinweis(e):
 P260 Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen.
 P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz tragen.
 P301+330+331+313 BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen. GIFTINFORMATIONEN- ZENTRUM/Arzt anrufen.
 P302+352+333+313 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen. Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
 P304+340 BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.
 P305+351+338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.
 P310 Sofort GIFTINFORMATIONENZENTRUM/Arzt/.../anrufen.
- 2.3 ANDERE GEFAHREN** Enthält d-Limonene. Kann eine allergische Reaktion hervorrufen.

ABSCHNITT 3: ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU INHALTSSTOFFEN**3.1/3.2 STOFFE/GEMISCHTE**

Inhaltsstoff	Gewichts-%	CAS-Nr.	CLP-Einstufung	
			Gefahrenklasse	Gefahrenhinweise*
Ethylenglykol-Monobutylether	3 - 7	111-76-2	Akute Toxizität 4, Augenreizung 2, Hautreizung 2	H302, H312, H332 H319 H315
Natriumkarbonat	1 - 5	497-19-8	Augenreizung 2	H319
Dinatriummetasilikat	1 - 5	6834-92-0	Hautkorrosion 1B STOT SE3	H314 H335
Natronlauge	1 - 5	1310-73-2	Hautkorrosion 1A	H314
d-limonene	0,1 - 0,15	5989-27-5	Entflammbare Flüssigkeit 3 Hautreizung 2 Hautsensibilisierung 1 Wasserakkursiv 1 Wasserchronisch	H226 H315 H317 H400 H410

*Siehe Abschnitt 16 für den vollständigen Text der Gefahrenhinweise.

**SICHERHEITSDATENBLATT**

Erfüllt Verordnungen (EG) Nr. 1907/2006 – (EU) Nr. 2015/830

Veröffentlicht: den 9. Juni 2016

Ersetzt die Fassung vom: 1. Mai 2015

REBOOT DEEP SCRUB CLEANER**ABSCHNITT 4: ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN****4.1 BESCHREIBUNG VON ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN**

Augenkontakt:	Sofort mindestens 15 Minuten lang mit Wasser auswaschen. (Ggf. und sofern leicht möglich, Kontaktlinsen entfernen.) Sofort einen Arzt aufsuchen.
Hautkontakt:	Sofort mit viel Wasser für mindestens 15 Minuten waschen. (Verunreinigte Kleidung und Schuhe ausziehen.) Sofort einen Arzt aufsuchen.
Einatmen:	Bei Atembeschwerden: Die betreffende Person ist an die frische Luft zu verbringen. Sofort einen Arzt aufsuchen.
Verschlucken:	Rufen Sie sofort einen Arzt oder eine Giftnotrufzentrale an. KEIN ERBRECHEN HERBEIFÜHREN, sofern dies nicht von medizinischem Personal angewiesen wird. Verabreichen Sie niemals etwas einer bewusstlosen Person etwas durch den Mund.

4.2 DIE WICHTIGSTEN SYMPTOME UND WIRKUNGEN, SOWOHL AKUT ALS AUCH VERZÖGERT

Augenkontakt:	Kann zu schweren Augenschäden führen. Kann zu bleibenden Schäden führen.
Hautkontakt:	Kann zu schweren Hautverbrennungen führen. Kann zu bleibenden Schäden führen.
Einatmen:	Kann zu Reizungen oder Verbrennungen an Nase, Hals und Atemwegen führen.
Verschlucken:	Kann zu Verbrennungen im Mund, Rachen und Magen führen.

4.3 ANGABEN ZU SOFORTIGER ÄRZTLICHER HILFE UND BENÖTIGTEN SPEZIALBEHANDLUNGEN

Symptomatisch behandeln

ABSCHNITT 5: MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG**5.1 LÖSCHMITTEL**

Bei Brand: Löschpulver, Wasser, Schaum, Kohlendioxid

5.2 BESONDERE GEFAHREN, DIE AUS DEM GEMISCH HERRÜHRENGefährliche Verbrennungsprodukte: CO, CO₂

Im Brandfalle kann Rauch das Ausgangsmaterial zusätzlich zu Verbrennungsprodukten unterschiedlicher Zusammensetzung enthalten, die giftig sein und/oder Reizungen hervorrufen können. Verbrennungsprodukte können unter anderem die oben genannten Stoffe beinhalten.

5.3 HINWEISE FÜR DIE FEUERWEHR

Tragen Sie wie bei jedem Feuer ein unabhängiges Atemschutzgerät und geeignete Schutzkleidung, u. a. Handschuhe und Augen-/Gesichtsschutz. Feuerwehrleute sollten Kleidung gemäß der EN469 für Chemieunfälle tragen. Materialien können über 100°C spritzen. Ätzendes Material.

ABSCHNITT 6: MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG**6.1 PERSONENBEZOGENE VORSICHTSMASSNAHMEN, SCHUTZAUSRÜSTUNG UND VORGEHENSWEISEN IM NOTFALL**

Geeignete persönliche Schutzausrüstung. SIEHE Abschnitt 8.

6.2 UMWELTSCHUTZMASSNAHMEN

Verschüttetes Material und ablaufende Reinigungsflüssigkeiten aus Abwasserkanälen und offenen Gewässern fern halten.

6.3 METHODEN UND MATERIAL ZUR EINDÄMMUNG UND REINIGUNG

Geringe verschüttete Mengen: Verschüttungen mit inertem Material (z.B. Sand, Erde) aufnehmen und den Abfall gemäß den nationalen und regionalen Vorschriften entsorgen.

Große verschüttete Mengen: Zuschauer fernhalten. Vorsicht Rutschgefahr; Stürze verhindern. Bereich des verschütteten Materials neutralisieren. Verschüttetes Material eindämmen und mit inertem Material (z.B. Sand, Erde) aufnehmen. Flüssigkeit in einen Behälter zur Verwertung oder Beseitigung geben und festes Aufnahmematerial in getrennten Behältern zur Entsorgung bringen.

6.4 VERWEIS AUF ANDERE ABSCHNITTE: Siehe Abschnitt 8 des SDB.**ABSCHNITT 7: HANDHABUNG UND LAGERUNG****7.1 VORSICHTSMASSNAHMEN ZUR SICHEREN HANDHABUNG**

Vermeiden Sie den Kontakt mit Augen, Haut und Kleidung. Nach Handhabung gründlich waschen. Nur in gut belüfteten Bereichen verwenden. Atmen Sie keine Dämpfe oder Sprühnebel ein. Verunreinigte Kleidung und Schuhe vor der Wiederverwendung ausziehen und waschen.

7.2 BEDINGUNGEN FÜR EINE SICHERE LAGERUNG, EINSCHLIESSLICH UNVERTRÄGLICHKEITEN

Lagertemperatur (max. 60 °C/140 °F) (min. 1 °C/34 °F). Vor dem Einfrieren schützen. Behälter geschlossen halten, wenn er nicht in Gebrauch ist. Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.

7.3 BESONDERE ENDVERWENDUNGEN): Keine Informationen verfügbar

ABSCHNITT 8: EXPOSITIONSBEGRENZUNG / PERSONENSCHUTZ

8.1 STEUERUNGSPARAMETER

Inhaltsstoff	Quelle	TWA (8 Stunden)		Kurzzeitgrenzwert (kurzzeitig)		Anmerkung(en)
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	
Ethylenglykol-Monobutylether (CAS-Nr. 111-76-2)	ACGIH TLV	20	97	-	-	BEI
	DE (TRGS 900)	-	-	10	49	H,Y, AGS
	DK - At-Vejledning Stoffer og materialier- C.0.1	20	98	-	-	EH
	EU (2000/39/EG)	20	98	50	246	Haut
	NO – Forskrift, best.nr. 704	-	-	10	50	H
	EH40	25	123	50	246	Sk, BMGV
Natronlauge (CAS-Nr. 1310-73-2)	ACGIH TLV	-	-	-	2	Dach
	DK - At-Vejledning Stoffer og materialier- C.0.1	-	-	-	2	L
	EU (2000/39/EG)	-	-	-	2	T
	NO – Forskrift, best.nr. 704	-	-	-	2	T
	EH40	-	-	-	2	
d-Limonene (CAS-Nr. 5989-27-5)	DE (TRGS 900)	-	-	5	28	DFG,H,Sh,Y
	NO – Forskrift, best.nr. 704	-	-	25	140	A

8.2 EXPOSITIONSBEGRENZUNG

Technische Steuerungseinrichtungen:	Nur bei ausreichender Belüftung verwenden. Verwenden Sie lokale Lüftung und andere technische Kontrollen, um Verunreinigungen in der Luft unter den festgelegten und empfohlenen Expositionsgrenzwerten zu halten. Wenn dieses Produkt Inhaltsstoffe mit Expositionsgrenzwerten enthält, kann eine Überwachung erforderlich sein, um die Wirksamkeit der Belüftung und anderer Kontrollmaßnahmen festzustellen.
Umweltschutzmaßnahmen:	Keine spezifischen Kontrollen der Umweltexposition bekannt.
Persönliche Schutzausrüstung (PSA)	
Augen-/Gesichtsschutz:	Um Chemikalienspritzer und Nebel zu vermeiden, wird eine Schutzbrille empfohlen. Schutzbrille (EN 166).
Handschutz:	Es werden chemikalienbeständige Handschuhe empfohlen. (EN374). Schutzindex 6, Durchbruchzeit > 480 min. (z.B. - Nitrilhandschuhe, 0,4 mm dick) Die Auswahl der Schutzhandschuhe sollte je nach Anwendung und Einsatzdauer erfolgen. Bei der Auswahl des Arbeitsplatzes sollten die Handhabungsanforderungen, die physikalischen Anforderungen und die Exposition gegenüber anderen Stoffen berücksichtigt werden.
Hautschutz:	Wenn eine hochgradige Freisetzung möglich ist, geeignete Schutzkleidung wie Gummistiefel, Schürze usw. tragen.
Atemschutz:	Atemschutz sollte getragen werden, wenn die Gefahr einer unzureichenden Belüftung besteht. Wenn die Expositionsgrenzwerte überschritten werden oder Symptome auftreten, verwenden Sie ein zugelassenes Atemschutzgerät mit einem multifunktionalen Kombinationsfilter. (Z. B. - EN 14387- ABEK)

ABSCHNITT 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1 INFORMATIONEN ZU GRUNDLEGENDEN PHYSIKALISCHEN UND CHEMISCHEN EIGENSCHAFTEN

Erscheinungsbild:	klare, blaue Flüssigkeit
Geruch:	Zitronen-Limetten-Duft
Geruchsschwelle:	Keine Testdaten verfügbar
pH:	12,5 [Methode: ASTM E 70]
Gefrierpunkt:	Keine Testdaten verfügbar
Siedebeginn/Siedebereich:	Keine Testdaten verfügbar
Flammpunkt:	> 93°C [Methode: Geschlossene Tasse, ASTM D 56]
Verdunstungsrate:	Keine Testdaten verfügbar
Entflammbarkeit (fest, gasförmig)	Nicht anwendbar für Flüssigkeiten
Obere/untere Entflammbarkeit/Explosionsgrenzen:	Keine Testdaten verfügbar
Dampfdruck:	Keine Testdaten verfügbar
Dampfdichte:	Keine Testdaten verfügbar
Relative Dichte:	1,05 kg/l bei 20 °C [Methode: Pyknometer, ASTM D 1475]
Löslichkeit:	mit Wasser mischbar
Verteilungskoeffizient (n-Oktanol/Wasser):	Keine Testdaten verfügbar
Temperatur der automatischen Zündung:	Keine Testdaten verfügbar
Zersetzungstemperatur:	Keine Testdaten verfügbar
Viskosität:	<5 Centipoise bei 20°C
Explosive Eigenschaften:	Keine
Oxidationseigenschaften:	Keine

**SICHERHEITSDATENBLATT**

Erfüllt Verordnungen (EG) Nr. 1907/2006 – (EU) Nr. 2015/830

Veröffentlicht: den 9. Juni 2016

Ersetzt die Fassung vom: 1. Mai 2015

REBOOT DEEP SCRUB CLEANER**9.2 WEITERE INFORMATIONEN**

Flüchtige organische Verbindungen: 5% (wie geliefert), 1,04% (1:4), 0,58% (1:8), 0,16% (1:32), 0,08% (1:64)

ABSCHNITT 10: STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

- 10.1 REAKTIVITÄT:** Keine bekannt
- 10.2 CHEMISCHE STABILITÄT:** Unter normalen Bedingungen stabil.
- 10.3 MÖGLICHKEIT GEFÄHRLICHER REAKTIONEN:** Das Produkt kann stark mit Wasser reagieren. Beim Verdünnen ist Vorsicht geboten; das Produkt sollte nur langsam dem Wasser zugegeben werden.
- 10.4 ZU VERMEIDENDE BEDINGUNGEN:** Nicht mit anderen Chemikalien mischen, sofern nicht auf dem Produktetikett angegeben.
- 10.5 UNVERTRÄGLICHE MATERIALIEN:** Starke Säuren und Oxidationsmittel.
- 10.6 GEFÄHRLICHE ZERSETZUNGSPRODUKTE:** Keine bekannt

ABSCHNITT 11: ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE**11.1 INFORMATIONEN ÜBER TOXIKOLOGISCHE WIRKUNGEN:**

- AKUTE TOXIZITÄT:** Toxizitätsuntersuchungen wurden nicht am Gemisch durchgeführt.
- ATE_{Mischung} (mündlich) - >2000 mg/kg Basierend auf den verfügbaren Daten gelten die Klassifizierungskriterien als nicht erfüllt.
- ATE_{Mischung} (dermal) - >2000 mg/kg Basierend auf den verfügbaren Daten gelten die Klassifizierungskriterien als nicht erfüllt.
- ATE_{Mischung} (Einatmung) - >20 mg/l (4 Stunden/Dampf) Basierend auf den verfügbaren Daten gelten die Klassifizierungskriterien als nicht erfüllt.

Bestandteil	CAS #	LD50 Oral- Ratte (mg/kg)	LD50 Dermal - Kaninchen (mg/kg)	LC50 Einatmen - Ratte
Ethylenglykol-Monobutylether	111-76-2	1300	>2000	Meerschweinchen (1 Stunde), >3,1 mg/l
Natriumkarbonat	497-19-8	4090	> 2000	(4 Stunden) - 1,15 mg/l
Dinatriummetasilikat	6834-92-0	995 - 1335	> 5000	(4 Stunden) - 2,06 mg/l
Natronlauge	1310-73-2	220	Kaninchen, 1350	Nicht verfügbar
d-limonene	5989-27-5	4400	>2000	Nicht verfügbar

- HAUTKORROSION/REIZUNG:** Klassifiziert als hautkorrosiv - Kategorie 1
Verursacht schwere Verätzungen der Haut.
- SCHWERE AUGENSCHÄDEN/REIZUNG:** Klassifiziert als Augenschaden - Kategorie 1
Verursacht schwere Augenschäden.
- SENSIBILISIERUNG DER ATEMWEGE ODER DER HAUT:** Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- MUTAGENITÄT DER KEIMZELLEN:** Basierend auf den verfügbaren Daten gelten die Klassifizierungskriterien als nicht erfüllt.
- KARZINOGENITÄT:** Basierend auf den verfügbaren Daten gelten die Klassifizierungskriterien als nicht erfüllt.
- REPRODUKTIONSTOXIZITÄT:** Basierend auf den verfügbaren Daten gelten die Klassifizierungskriterien als nicht erfüllt.
- STOT-SINGLE-BELASTUNG:** Basierend auf den verfügbaren Daten gelten die Klassifizierungskriterien als nicht erfüllt.
- STOT-REPEATED-BELASTUNG:** Basierend auf den verfügbaren Daten gelten die Klassifizierungskriterien als nicht erfüllt.
- ASPIRATIONSGEFAHR:** Basierend auf den verfügbaren Daten gelten die Klassifizierungskriterien als nicht erfüllt.

11.2 POTENZIELLE GESUNDHEITLICHE BEEINTRÄCHTIGUNGEN

Wirkungen und Symptome im Zusammenhang mit dieser Mischung gelten ggf. gemäß Abschnitt 4.2.

ABSCHNITT 12: ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE**12.1 TOXIZITÄT:** Umweltverträglichkeitsuntersuchungen wurden nicht am Gemisch durchgeführt.

Bestandteil	CAS #	LC50 - 96 Stunden	LC/EC50 - 48 Stunden	EC50 - 72 Stunden
Ethylenglykol-Monobutylether	111-76-2	Wirbeltier, 820-1490 mg/ml	Wirbeltier, 820-1490 mg/ml	Algen, 911 mg/l
Natriumkarbonat	497-19-8	Wirbeltier, 300 mg/l	Daphnia magna, 265 mg/l	Algen, 242 mg/l
Dinatriummetasilikat	6834-92-0	Wirbeltier, 210 mg/l	Daphnia magna, 216 mg/l	Algen, 207 mg/l
Natronlauge	1310-73-2	Wirbeltiere, 25 ppm	Daphnia magna, 100 ppm	nicht verfügbar
d-limonene	5989-27-5	Wirbeltier, 0,702 mg/l	Daphnia magna, 0,577 mg/l	NOEC - 4,08 mg/l

**SICHERHEITSDATENBLATT**

Erfüllt Verordnungen (EG) Nr. 1907/2006 – (EU) Nr. 2015/830

Veröffentlicht: den 9. Juni 2016

Ersetzt die Fassung vom: 1. Mai 2015

REBOOT DEEP SCRUB CLEANER**12.2 BESTÄNDIGKEIT UND ABBAUBARKEIT:** Umweltverträglichkeitsuntersuchungen wurden nicht am Gemisch durchgeführt.

Bestandteil	CAS #	Biodegradation
Ethylenglykol-Monobutylether	111-76-2	leicht biologisch abbaubar
Natriumkarbonat	497-19-8	anorganische Substanz
Dinatriummetasilikat	6834-92-0	anorganische Substanz
Natronlauge	1310-73-2	anorganische Substanz
d-limonene	5989-27-5	leicht biologisch abbaubar

12.3 BIOAKKUMULATIONSPOTENTIAL: Untersuchungen wurden nicht am Gemisch durchgeführt.

Bestandteil	CAS #	Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Kow)	Biokonzentrationsfaktor (BCF)
Ethylenglykol-Monobutylether	111-76-2	0,81	< 100
Natriumkarbonat	497-19-8	nicht verfügbar	nicht verfügbar
Dinatriummetasilikat	6834-92-0	nicht verfügbar	nicht verfügbar
Natronlauge	1310-73-2	nicht verfügbar	nicht verfügbar
d-limonene	5989-27-5	4,38	1022

12.4 MOBILITÄT IM ERDREICH: Untersuchungen wurden nicht am Gemisch durchgeführt.

Bestandteil	CAS #	Bodenorganischer Kohlenstoff-Wasser-Verteilungskoeffizient (Koc)
Ethylenglykol-Monobutylether	111-76-2	67
Natriumkarbonat	497-19-8	nicht verfügbar
Dinatriummetasilikat	6834-92-0	nicht verfügbar
Natronlauge	1310-73-2	nicht verfügbar
d-limonene	5989-27-5	1984

12.5 ERGEBNISSE DER PBT- UND VPVB-BEURTEILUNG: Keine Angaben**12.6 ANDERE SCHÄDLICHE WIRKUNGEN:** Keine Daten verfügbar.**12.7 ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN:** Basierend auf den verfügbaren Daten gelten die Klassifizierungskriterien als nicht erfüllt.**ABSCHNITT 13: ENTSORGUNG****13.1 ABFALLBEHANDLUNGSVERFAHREN**

Die Entsorgung dieses Materials sollte gemäß den lokalen, regionalen und nationalen Vorschriften erfolgen.
EU-Abfallkatalog: 20 01 29*

ABSCHNITT 14: ANGABEN ZUM TRANSPORT**14.1 UN-Nr.:** UN1760**14.2 UNZULÄSSIGER VERSANDNAME:** Ätzende Flüssigkeit, n.a.g. (Dinatriumtrioxosilikat)**14.3 TRANSPORTGEFAHRENKLASSEN:** 8**14.4 VERPACKUNGSGRUPPE:** II**14.5 UMWELTGEFAHREN:** K.A.**14.6 BESONDERE VORSICHTSMASSNAHMEN FÜR DEN BENUTZER:**

Packungsvolumen < 1 L werden als begrenzte Menge versandt, wie es die Gefahrenklasse und die Mengenbegrenzung zulassen.

IMDG

Notfallpläne (EmS): Feuer F-A, Verschüttung S-B
Stauung und Trennung: Kategorie B. Aus Wohnräumen fernhalten.
Meeresverschmutzung: Keine

ADR/RID

Kategorie: 8
Produkt-Nr.: 80
Klassifikations-Code: C9

14.7 MASSENGUTBEFÖRDERUNG GEMÄSS ANHANG II DER MAPROL73/78 UND DEM IBC-CODE: K.A.**ABSCHNITT 15: VORSCHRIFTEN****15.1 SICHERHEITS-, GESUNDHEITS- UND UMWELTSCHUTZBESTIMMUNGEN / BESONDERE RECHTSVORSCHRIFTEN FÜR DAS GEMISCH**

EINECS-STATUS: Inhaltsstoffe sind in Den EINECS/ELINCS/NLP-Listen Aufgeführt.

Nationale Vorschriften:

648/2004 Die in dieser Zubereitung enthaltenen Tenside entsprechen den Kriterien der biologischen Abbaubarkeit gemäß der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien. Die Daten zum Nachweis dieser Angabe liegen den zuständigen Behörden der Mitgliedstaaten vor und werden diesen auf deren oder auf Anfrage des Waschmittelherstellers zur Verfügung gestellt.

**SICHERHEITSDATENBLATT**

Erfüllt Verordnungen (EG) Nr. 1907/2006 – (EU) Nr. 2015/830

Veröffentlicht: den 9. Juni 2016

Ersetzt die Fassung vom: 1. Mai 2015

REBOOT DEEP SCRUB CLEANER

Dem Lieferanten sind keine weiteren nationalen Vorschriften bekannt.

15.2 STOFFSICHERHEITSBURTEILUNG:

Keine Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 16: WEITERE INFORMATIONEN**REVISIONSINFORMATIONEN:**

den 9. Juni 2016 - Logo, E-Mail-Adresse. Überarbeitungen gemäß EC 2015/830. Überarbeitungen - Abschnitt 2, 3, 5, 9, 11, 12

ABKÜRZUNGEN:

K.A. = Keine Angabe

N/E = Nicht festgestellt

N/L = Nicht aufgeführt

KENNZEICHNUNG VON REINIGUNGSMITTELN (EC/648/2004):

<5% - anionisches Tensid, nichtionisches Tensid, EDTA

<5% - Parfüm (enthält <0,15% d-Limonen, >0,01% <0,05% Geraniol)

SICHERHEITSHINWEISE IN VOLLTEXT:

- H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
- H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
- H312 Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.
- H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
- H315 Verursacht Hautreizungen.
- H317 Kann eine allergische Hautreaktion hervorrufen.
- H319 Verursacht schwere Augenreizung.
- H332 Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
- H335 Kann die Atemwege reizen.
- H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.
- H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

GEFAHRENHINWEISE IN VOLLTEXT:

- P264 Nach Handhabung gründlich waschen.
- P310 Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt/.../anrufen.
- P321 Besondere Behandlung (siehe ... auf diesem Kennzeichnungsetikett).
- P337+313 Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
- P363 Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen.
- P405 Unter Verschluss aufbewahren.

AUSGESTELLT DURCH:

Abteilung Chemie/F&E
Amano Pioneer Eclipse Corporation