



EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Ausstellungsdatum: 03.05.2010

Überarbeitet am: 03.05.2010

Seite 1 von 6

Ausgabe: 001

n.a. = nicht anwendbar

k.A. = keine Angabe

„Artic 2005“

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

1.1 Bezeichnung des Stoffes / der Zubereitung

Handelsname: Artic 2005
Verwendung: Spezialreiniger für Sanitärräume

1.2 Firmenbezeichnung, Adresse

Vertrieb: ams Rozone GmbH
Waldstrasse 96/97
D-13403 Berlin
Ansprechpartner: Herr Thomas Stephan
Telefon: +49 (0) 30 / 417 875 90, Fax: +49 (0) 30 / 417 875 92
E-Mail: info@artic-reiniger.de

Hersteller: Rozone Limited
Queenstreet, Darlaston Wednesbury
West Midlands, WS 10 8JB
United Kingdom
Internet: www.rozone.co.uk

1.3 Notfall-Telefon: +49 (0) 30 / 417 875 90 (während der üblichen Geschäftszeiten 9:00 h – 16:00 h)
+49 (0) 172 / 3688490 (außerhalb der üblichen Geschäftszeiten)

2. Mögliche Gefahren

2.1 Bezeichnung der Gefahren

keine

2.2 Gefährdung für den Menschen

keine

2.3 Gefährdung für die Umwelt

keine

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung: Gemisch (Zubereitung) aus nichtionischen Tensiden, organischen Säuren und Hilfsstoffen
CAS-Nr.: k.A., da Gemisch

Gefährliche Inhaltsstoffe	EG-Nr.	CAS-Nr.	Gew.- %	R-Sätze	Symbol
Fettsäurealkoholethoxylate, C9-C11	n.a.	68439-46-3	<2,5	R22, 41	X _n
Citronensäure	201-069-1	77-92-9	<2,5	R36	X _i
Ungefährliche Inhaltsstoffe	EG-Nr.	CAS-Nr.	Gew.- %	R-Sätze	Symbol
Bakterienart (nicht pathogen) (1 x 10 ⁸ KbE/g)	n.a.	n.a.	<2,5		
Tri-Natriumcitrat-di-hydrat	n.a.	6132-04-3	<2,5		

KbE = Kolonie bildende Einheiten

Den vollen Wortlaut der R-Sätze finden Sie im Abschnitt 16!

Handelsname: **BLU AWAY Bodenreiniger**
 Hersteller/Lieferanten: ams Rozzone GmbH
 Telefon: Telefon: +49 (0) 30 / 417-875 90, Fax: +49 (0) 30 / 417 875 92

Ausstellungsdatum: 14.04.2010

- 3.1 Gesundheitsgefährdende Stoffe i.S. der RL 67/548/EWG i.V.m. RI 199/45/EG**
 Fettsäurealkoholethoxylate, C9-C11, Citronensäure.
- 3.2 Stoffe, die nicht unter Punkt 3.1 zu nennen sind, denen jedoch ein Grenzwert zugeordnet ist**
 keine
- 3.3 Zusätzliche Hinweise**
 Erläuterung der Gefahrensymbole:
 X_n Gesundheitsschädlich
 X_i Reizend
 Der volle Wortlaut der aufgeführten R-Sätze ist in Abschnitt 16 zu finden.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

- 4.1 Allgemeine Hinweise** Kontaminierte Kleidung wechseln. Kontaminierte Kleidung vor erneuter Benutzung waschen.
- 4.2 Nach Einatmen** Sprühnebel kann die Atemwege reizen. Betroffenen an die frische Luft bringen. In schweren Fällen Arzt aufsuchen.
- 4.3 Nach Hautkontakt** Kann reizend wirken. Mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen. In schweren Fällen Arzt aufsuchen.
- 4.4 Nach Augenkontakt** Kann geringfügig reizend wirken. Augenlider geöffnet halten und mindestens 15 Minuten lang reichlich mit sauberem, fließendem Wasser spülen. In schweren Fällen Arzt aufsuchen.
- 4.5 Nach Verschlucken** Kann auf Mund, Rachen und Verdauungstrakt reizend wirken. In kleinen Schlucken Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen einleiten (Bei Schaumbildung besteht Aspirationsgefahr). Nie einer ohnmächtigen Person etwas durch den Mund einflößen. Bei Unwohlsein Arzt aufsuchen
- ..
- 4.6 Hinweise für den Arzt Behandlung** keine
 Symptomatisch behandeln.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Gemisch ist nicht brennbar

- 5.1 Geeignete Löschmittel**
 Wasser,
 Kohlendioxid (CO₂),
 Schaum,
 Trockenlöschmittel.
- 5.2 Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel**
 Wasservollstrahl
- 5.3 Gefährliche Zersetzungsprodukte**
 Gefahr der Bildung gefährlicher Pyrolyseprodukte, Kohlenstoffoxide.
- 5.4 Besondere Schutzausrüstung**
 Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät und Chemikalienschutzanzug tragen
- 5.5 Zusätzliche Hinweise**
 Bei Kontakt mit Wasser besteht Rutschgefahr

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- 6.1 Schutzmaßnahmen für Personen**
 Bei Kontakt mit Feuchtigkeit entsteht rutschiger Untergrund. Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Ungeschützte Personen fernhalten. Verhindern von Haut- und Augenkontakt.
- 6.2 Umweltschutzmaßnahmen** (siehe auch Punkt 13., Hinweise zur Entsorgung)
 Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Nicht in den Untergrund oder das Erdreich gelangen lassen. Zur Entsorgung örtliche Richtlinien beachten. Kleinere Austrittsmengen mit Wasser wegspülen. Spülreste nicht in Gewässer gelangen lassen.
- 6.3 Verfahren zur Reinigung**
 Mechanisch aufnehmen und ordnungsgemäß entsorgen.
- 6.4 Zusätzliche Hinweise**
 Keine



Handelsname: **BLU AWAY Bodenreiniger**
Hersteller/Lieferanten: ams Rozone GmbH
Telefon: Telefon: +49 (0) 30 / 417-875 90, Fax: +49 (0) 30 / 417 875 92

Ausstellungsdatum: 14.04.2010

7. Handhabung und Lagerung (Nationale Vorschriften siehe Punkt 15. und 16.)

7.1 Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Siehe auch Punkt 8.
Kontakt mit den Augen und der Haut vermeiden.
Von Nahrungsmitteln fernhalten.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Das Erzeugnis ist nicht explosionsfähig,

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen

7.2 Lagerung

Anforderung an Lagerräume und Behälter

In den Originalbehältern lagern. Behälter fest verschlossen halten. Nicht bei Temperaturen unter 5 °C und über 30 °C lagern. Vor Funkenflug, offenem Licht, Feuer und anderen Zündquellen geschützt lagern.

Zusammenlagerungshinweise

Keine

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Nicht erforderlich

Lagerklasse (VCI)

Nicht anwendbar

7.3 Bestimmte Verwendung(en)

Sanitärreiniger

8. Expositionsbegrenzung und Persönliche Schutzausrüstung

8.1 Expositionsgrenzwerte

keine

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz/der Umweltexposition

Persönliche Schutzausrüstung (PSA)

Atemschutz

Handschutz

Augenschutz

Körperschutz

Hautschutz

Schutz- und Hygienemaßnahmen

Schutzhandschuhe tragen (EN 374-2)

Dichtschießende Schutzbrille mit Seitenschutz

Nur soweit Kontakt möglich, körperbedeckende Arbeitskleidung tragen.

Rückfettende Hautcreme verwenden.

Bei Benutzung nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.

Nach Benutzung immer Hände waschen.

Handelsname: **BLU AWAY Bodenreiniger**
 Hersteller/Lieferanten: ams Rozone GmbH
 Telefon: Telefon: +49 (0) 30 / 417-875 90, Fax: +49 (0) 30 / 417 875 92

Ausstellungsdatum: 14.04.2010

11.2.2 **Sonstige Beobachtungen** keine

11.3 **Allgemeine Bemerkungen** keine

12. Umweltbezogene Angaben

Enthält biologisch abbaubare Stoffe. Entsprechend VO (EG) Nr. 648/2004 DetergenzienVO biologisch abbaubar.

12.1 Ökotoxizität

Aquatische Toxizität

96 h LC50 (Fisch)	keine Daten
48 h EC50 (Daphnia)	keine Daten
72 h IC50 (Alge)	keine Daten

Verhalten in Kläranlagen:

12.2 **Mobilität** nicht anwendbar

12.3 **Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit)** das Produkt ist biologisch abbaubar

12.4 **Bioakkumulationspotenzial** nicht anwendbar

12.5 Andere schädliche Wirkungen

Ozonabbaupotenzial	nicht anwendbar
Photochemisches Ozonbildungspotenzial	nicht anwendbar
AOX-Hinweis	nicht anwendbar

12.6 Weitere Hinweise

CSB-Wert	nicht anwendbar
BSB-Wert	nicht anwendbar

12.7 Wassergefährdungsklasse

wassergefährdend WGK 1 (Selbsteinstufung Rechenregel VwVws)

Siehe auch Punkt 15

12.8 **Ergebnis der Ermittlung der PBT-Eigenschaften** nicht anwendbar

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1 Entsorgung im Sinne der Abfallverzeichnis-Verordnung

Empfehlung:	Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.
Abfallart:	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind.
Abfallbezeichnung:	Fehlchargen und ungebrauchte Erzeugnisse.
Abfallschlüssel:	16 03 05* organische Abfälle die gefährliche Stoffe enthalten.
Beseitigungsverfahren:	siehe Verwertungsverfahren
Verwertungsverfahren:	auf Verschmutzungsgrad abstimmen.
Beseitigungs-/Verwertungsverfahren sind nach Verschmutzungsgrad in Übereinstimmung mit geltenden Vorschriften durchzuführen.	

13.2 Ungereinigte Verpackungen

Empfehlung: nicht anwendbar

14. Angaben zum Transport

14.1 Landtransport ADR / RID / GGVSE

UN-Nummer:	nicht anwendbar
ADR/RID Klasse	nicht anwendbar
Warntafel:	nicht anwendbar
Gefahrennummer:	nicht anwendbar
Gefahrzettel:	nicht anwendbar



Handelsname: **BLU AWAY Bodenreiniger**
 Hersteller/Lieferanten: ams Rozone GmbH
 Telefon: Telefon: +49 (0) 30 / 417-875 90, Fax: +49 (0) 30 / 417 875 92

Ausstellungsdatum: 14.04.2010

ADR/RID Verpackungsgruppe: nicht anwendbar

14.2 Seeschifftransport IMDG / GGVSee.

UN-Nummer: nicht anwendbar
 IMDG-Klasse: nicht anwendbar
 Marine pollutant: nicht anwendbar
 IMDG Verpackungs-Gruppe: nicht anwendbar
 EmS: nicht anwendbar
 Bezeichnung des Gutes: nicht anwendbar

14.3 Lufttransport ICAO / IATA

UN/ID Nr.: nicht anwendbar
 ICAO/IATA-Klasse: nicht anwendbar
 ICAO-Verpackungsgruppe: nicht anwendbar
 Bezeichnung des Gutes: nicht anwendbar

15. Vorschriften**15.1 Kennzeichnung gemäß den Richtlinien 67/548/EWG u. 1999/45/EG**

Es wurde durch den Hersteller keine Stoffsicherheitsbeurteilung von dem Stoff durchgeführt

Besondere Kennzeichnungen bestimmter Zubereitungen:**15.2 Nationale Vorschriften (Deutschland)**

Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung: GefStoffV, JugendASchG, MutterschutzG.
 Wassergefährdungsklasse: wassergefährdend (Selbsteinstufung)
 WGK 1 (VwVwS)

15.2 Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen:**Stoffsicherheitsbeurteilung**

Sicherheitsbeurteilungen liegen nicht vor.

16. Sonstige Angaben**Vollständiger Wortlaut der in den Kapiteln 2 und 3 aufgeführten R-Sätze**

R 22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken
 R 36: Reizt die Augen
 R 41 Gefahr ernster Augenschäden

16.1 Wortlaut der S-Sätze/Sicherheitsvorkehrungen

S 2: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
 S 13: Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
 S 20/21: Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.
 S 24/25: Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
 S 26: Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen, Augenlider mind. 15 Minuten offen halten und Arzt konsultieren.
 S 46: Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen

16.2 Schulungshinweise**16.3 Datenblatt ausstellender Bereich / Ansprechpartner / Telefon****Kontaktstelle für technische Informationen:**

ams Rozone GmbH
 Waldstrasse 96/97



Handelsname: **BLU AWAY Bodenreiniger**
Hersteller/Lieferanten: ams Rozone GmbH
Telefon: Telefon: +49 (0) 30 / 417-875 90, Fax: +49 (0) 30 / 417 875 92

Ausstellungsdatum: 14.04.2010

D-13403 Berlin
Ansprechpartner: Thomas Stephan
Telefon: +49 (0) 30 / 417 875 90, Fax: +49 (0) 30 / 417 875 92
E-Mail: info@artic-reiniger.de

Ausgabe: 0001

Die in diesem Sicherheitsdatenblatt enthaltenen Informationen beruhen auf dem zum Zeitpunkt der Erstellung verfügbaren Wissen. Die Beschreibung des Produkts erfolgt lediglich in Bezug auf Gesundheits- und Sicherheitsanforderungen. Dieses Dokument stellt keine Garantie hinsichtlich spezifischer Eigenschaften oder Spezifikationen dar.