

Sicherheitsdatenblatt gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

1 Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Handelsname: Glasreiniger (Bianas Original)
Artikelnummer: 1822-500 / 1822-5
Registriernummer: Eine Registriernummer für dieses Produkt ist nicht vorhanden, da das Produkt oder seine Verwendung nach Artikel 2 REACH Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 von der Registrierung ausgenommen sind, die jährliche Tonnage keine Registrierung erfordert oder die Registrierung für einen späteren Zeitpunkt vorgesehen ist.

1.2 Relevante identifizierte Verwendung des Stoffes oder Gemischs und Verwendung, von denen abgeraten wird

Verwendung: Glasreiniger zur Reinigung von Fenster- und Spiegelgläsern
Weitere Hinweise: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller: Diacosa AG
Friedeggstrasse 4
3400 Burgdorf,
Telefon: +41 34 408 00 77 / Fax: +41 34 408 00 70
E-Mail: office@diacosa.ch

Auskunft: Sekretariat

1.4 Notrufnummer

Notfallnummer: Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum, Tel: +41 44 251 51 51
Nationale Notfallnummer: 145

2 Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemischs

Einstufung gemäss GHS Verordnung EG Nr. 1272/2008

H-Sätze: keine Einteilung

P-Sätze: keine Einteilung

2.2 Kennzeichnungselemente

Einstufung gemäss GHS Verordnung EG Nr. 1272/2008

Das Gemisch ist gemäss CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.

Inhaltsstoffe: Alcohol Denat.
Dipropylene Glycol Methyl Ether (and) Sodium Myreth Sulfate (and) Cocamide DEA
Fragrance

Gefahrenpiktogramme: keine Einteilung

Signalwort: entfällt

Gefahrenhinweise: entfällt

Sicherheitshinweise: entfällt

2.3 Sonstige Gefahren

Von Chemikalien gehen grundsätzlich besondere Gefahren aus. Sie sind daher nur von entsprechend geschultem Personal mit der nötigen Sorgfalt zu handhaben.

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Beide nicht anwendbar.

3 Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

3.1 Chemische Charakterisierung: Stoffe

Beschreibung: Gemisch aus nachfolgenden, wichtigen Bestandteilen

INCI Name: Water CAS-Nr.: 7732-18-5 EINECS-Nr.: 231-791-2 Gehalt: <= 90% (m/m)	Einstufung: none
INCI Name: Alcohol Denat. CAS-Nr.: 64-17-5 EINECS-Nr.: 200-578-6 Gehalt: <= 10% (m/m)	Einstufung: Skin Irrit. 2 / (H315) Eye Dam. 2A / (H319)
INCI Name: Dipropylene Glycol Methyl Ether CAS-Nr.: 34590-94-8 EINECS-Nr.: 252-104-2 Gehalt: <= 5.0% (m/m)	Einstufung: none
INCI Name: Sodium Myreth Sulfate CAS-Nr.: 68140-00-1 EINECS-Nr.: not listed Gehalt: <= 0.5% (m/m)	Einstufung: Skin Irrit. 2 / (H315) Eye Dam. 1 / (H318)
INCI Name: Fragrance Gehalt: <= 0.1% (m/m)	Einstufung: none

INCI Name:	Cocamide DEA	Einstufung:	Skin Irrit. 2 / (H315)
CAS-Nr.:	26172-55-4		Eye Dam. 1 / (H318)
EINECS-Nr.:	247-500-7		Aquatic Chronic 2 (H411)
Gehalt:	<= 0.05% (m/m)		

4 Erste-Hilfe-Massnahmen



4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Massnahmen

- Allgemein:** Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke entfernen.
- Augenkontakt:** Während 10 Minuten mit Wasser gründlich spülen. Augenärztliche Nachkontrolle.
- Einatmen:** Nicht relevant.
- Hautkontakt:** Spülung mit fliessendem Wasser. Benetzte Kleidung entfernen.
- Verschlucken:** Trinken von 1-2 Gläsern Wasser, kein Erbrechen auslösen, sondern Gabe eines Antischaummittels (Flatulex® Tropfen mit Dosierpumpe), Arzt konsultieren.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Reizungen

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

5 Massnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel:

Feuerlöschmassnahmen auf die Umgebung abstimmen.
Alle gebräuchlichen Löschmittel geeignet.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Keine bekannt.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Keine bekannt.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung

Keine besonderen Massnahmen erforderlich.

Weitere Angaben

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

6 Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Haut- und Augenkontakt vermeiden.
Nicht erforderlich.

6.2 Umweltschutzmassnahmen

Um eine mögliche Kontamination der Umwelt zu verhindern, verschüttetes Material eindämmen.
Nicht in die Kanalisation/Grundwasser/Erdreich gelangen lassen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit geeignetem Absorptionsmittel (Sand, Torf, Sägemehl) aufnehmen und in einen zugelassenen Abfallbehälter überführen. Reste mit viel Wasser spülen.

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.

7 Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmassnahmen zur sicheren Handhabung

Behälter, Geräte und Arbeitsplatz sauber halten.
Alle notwendigen Massnahmen ergreifen um Kontakt mit Augen zu vermeiden.
Materialien, die zur Entfernung von verschüttetem Produkt verwendet wurden, sofort entsorgen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung und Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerung

Anforderung an Lagerräume und Behälter

Bei Raumtemperatur, vor Kindern geschützt aufbewahren.

Zusammenlagerungshinweise

Getrennt von Lebensmitteln lagern.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Die empfohlene Lagertemperatur beträgt 15-25°C.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen

Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.

8.1 Zu überwachende Parameter

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

Kurzzeitgrenzwerte Keine
max. Arbeitsplatzkonz. Keine

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung

Allgemeine Schutz- und Hygienemassnahmen

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Beschmutzte, getränkte Kleidung ausziehen.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Individuelle Schutzmassnahmen

Keine spezielle Schutzausrüstung erforderlich.

Bei Bedarf jedoch Handschuhe und Augenschutz tragen.

Handschutz:



Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt /den Stoff/ die Zubereitung sein. Die Auswahl des Handschuhmaterials muss unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation erfolgen.

Handschuhmaterial

Nitrilkautschuk/Nitrillatex, Stärke > 0.11 mm

Wert für die Permeation: Level > 30 min

Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich.

Durchdringungszeit des Handschuhmaterials

Nitrilkautschuk/Nitrillatex, Stärke > 0.11 mm

Wert für die Permeation: Level > 30 min

Als Spritzschutz sind Handschuhe aus folgenden Materialien geeignet

Nitrilkautschuk/Nitrillatex, Stärke > 0.11 mm

Wert für die Permeation: Level > 30 min

Augenschutz:



Durchschliessende Schutzbrille

Körperschutz:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen:	Klare, transparente, leicht bewegliche Flüssigkeit.
Geruch:	Spezifisch parfümiert
Geruchsschwelle:	nicht bestimmt
pH-Wert:	8.50 - 8.80
Brechungsindex n ₂₀ :	1.340 - 1.3450
Schmelzpunkt:	nicht bestimmt
Siedepunkt:	nicht bestimmt
Flammpunkt:	nicht bestimmt
Entzündlichkeit (fest, gasförmig):	nicht anwendbar
Zündtemperatur:	nicht anwendbar
Zersetzungstemperatur:	nicht bestimmt
Selbstentzündlichkeit:	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
Explosionsgefahr:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich
Explosionsgrenzen:	untere: nicht bestimmt obere: nicht bestimmt
Oxidierende Eigenschaften:	Keine Angaben vorhanden
Dampfdruck:	nicht bestimmt
Dichte 20/20:	0.9915 - 0.9923 g/cm ³
Dampfdichte:	nicht bestimmt
Verdampfungsgeschwindigkeit:	nicht bestimmt
Löslichkeit in/Mischbarkeit in Wasser:	sehr gut löslich / mischbar
Verteilungskoeffizient (n-Octanol/H ₂ O):	nicht bestimmt
Viskosität:	nicht bestimmt

9.2 Sonstige Angaben

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

10 Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Keine Reaktivität bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Handhabung.

10.2 Chemische Stabilität

Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Handhabung.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine Angaben vorhanden.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Keine Angaben vorhanden.

10.5 Unverträgliche Materialien

Keine Angaben vorhanden.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine Angaben vorhanden.

11 Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Nach Massgabe der vorliegenden Daten und aufgrund toxikologischer Bewertung ist das Produkt nicht als gesundheitsgefährdend einzustufen.

Akute Toxizität

Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte: (Werte für Alcohol denat. als Reinstoff)

Maus	LD50, oral	keine Maximaldosis bekannt
Ratte	LD50, oral	keine Maximaldosis bekannt
Kaninchen	LD50, dermal	keine Maximaldosis bekannt

Akute inhalative Toxizität

Ratte Keine Angaben vorhanden

Primäre Reizwirkung

an der Haut	Keine Reizwirkung
am Auge	Keine Reizwirkung
nach Einatmen	Keine Reizwirkung
Sensibilisierung	Keine sensibilisierende Wirkung bekannt

CMR-Wirkungen

Keimzell-Mutagenität	Keine Angaben vorhanden
Karzinogenität	Keine Angaben vorhanden
Reproduktionstoxizität	Keine Angaben vorhanden

Aspirationsgefahr

Keine Angaben vorhanden

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Der Stoff oder das Gemisch ist nicht als zielorgantoxisch, einmalige Exposition, eingestuft.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Der Stoff oder das Gemisch ist nicht als zielorgantoxisch, wiederholte Exposition, eingestuft.

Zusätzliche toxikologische Hinweise

Eine Beschreibung der Symptome liegt uns nicht vor.

Weitere Hinweise

Das Produkt ist mit der, bei Chemikalien nötigen Vorsicht zu handhaben.

12 Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Nach Massgabe der vorliegenden Daten und aufgrund toxikologischer Bewertung ist das Produkt nicht als gesundheitsgefährdend einzustufen.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Die Summe der im Produkt enthaltenen organischen Komponenten erreicht in Tests auf leichte Abbaubarkeit (z.B. OECD 301 A-F) Werte von > 60% BSB/CSB bzw. > 70% DOC-Abnahme (Grenzwerte für die Klassifizierung "leicht abbaubar/readily degradable"; ≥ 70% DOC-Abnahme bzw. ≥ 60% BSB/CSB

in 28 Tagen).

Die im Produkt enthaltenen Tenside erfüllen die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit, wie sie in der EG-Verordnung Nr. 648/2004 für Detergentien festgelegt sind.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Verunreinigung des Bodens, sowie des Grund- und Oberflächenwassers verhindern.

12.4 Mobilität im Boden

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Verunreinigung des Bodens, sowie des Grund- und Oberflächenwassers verhindern.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

PBT Nicht anwendbar

vPvB Nicht anwendbar

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Weitere Hinweise

Produkt in konzentrierter Form nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

13 Hinweise zur Entsorgung

Verfahren der Abfallbehandlung

Das Produkt und sein Behälter darf nicht mit Hausmüll entsorgt werden.

Das Produkt darf nicht in die Kanalisation gelangen.

Nicht mehr verwendete Abfälle unter Beachtung nationaler oder regionaler Bestimmungen entsorgen.

Ungereinigte Verpackungen

Entsorgung gemäss den behördlichen Vorschriften.

14 Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne ADR/RID/ADN, ICAO/IATA, IMDG .

15 Rechtsvorschriften

Kennzeichnung gemäss GHS Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Das Gemisch ist gemäss CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.

Inhaltsstoffe: Alcohol denat.
Dipropylene Glycol Methyl Ether (and) Sodium Myreth Sulfate (and) Cocamide DEA
Fragrance

Gefahrenpiktogramme: keine Einteilung

Signalwort: entfällt

Gefahrenhinweise: entfällt

16 Sonstige Angaben

Die, in diesem Datenblatt der Diacosa AG formulierten Informationen und Empfehlungen repräsentieren genau und zuverlässig die für dieses Produkt bekannten Daten. Sie stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Es ist die Verantwortung des Anwenders, diese Daten vernünftig zu überdenken und sinngemäss für den speziellen Anwendungszweck einzusetzen.

Datenblatt ausstellender Bereich

Abteilung Arbeitssicherheit und Umweltschutz der Diacosa AG.

Freigabe am:	31.10.2017
Freigabe durch:	PR
Version:	1