

EG-Sicherheitsdatenblatt **Omega-Super standard**

Datum 08.03.2001 überarbeitet am: 01.09.2008

1. Stoff-, Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

1.1 Angaben zum Produkt

<u>Handelsname</u>	Omega-Super standard (identisch mit "Omega Super 673A")
<u>Art.Nr.</u>	GJ-701-1
<u>Herstellnr.</u>	entfällt
<u>Lager Nr.</u>	entfällt

1.2 Angaben zum Hersteller / Lieferanten

1.2.1 Hersteller / Lieferant

<u>Name</u>	v. Geyr, Cleaner4you
<u>Straße</u>	Siestedde 62
<u>Nationales Kennzeichen / PLZ / Ort</u>	D-45661 Recklinghausen
<u>Telefon</u>	+49 (0)2361-5824940
<u>Telefax</u>	+49 (0)1212-512527290
<u>E-Mail</u>	info@cleaner4you.de

1.2.2 Auskunftgebender Bereich

<u>Auskunft</u>	v. Geyr, Cleaner4you, Franz von Geyr
<u>Telefon</u>	national 02361-5824940

1.2.3 Notfallouskunft

<u>Notfallouskunft</u>	Giftinformationszentrale Hamburg
<u>Telefon</u>	national: 040 / 6385346-345 oder -346

EG-Sicherheitsdatenblatt **Omega-Super standard**

Datum 08.03.2001 überarbeitet am: 01.09.2008

2. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

2.1 Chemische Charakterisierung

Wässrige Zubereitung nachfolgend genannter Stoffe mit Beimengungen in ungefährlichen Standardionen

Bestandteilname	Inhalt	CAS Nr.	EG Nr.	Einstufung
Alkohole, C12-14, ethoxyliert	< 1% > 2%	68439-50-9	500-213-3	Xn; R22 Xi; R41 N; R50
N,N-Bis(2-hydroxyethyl)oleamid	< 0,1% > 0,3%	93-83-4	202-281-7	Xi; R38, R41
2-Amino-ethanol	< 0,1% > 0,3%	141-43-5	205-483-3	Xn; R20/21/22 C; R34

Den vollen Wortlaut der hier genannten R-Sätze finden Sie in Abschnitt 16.

3. Mögliche Gefahren

3.1 Bezeichnung der Gefahren

Gefahr ernster Augenschäden

3.2 Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt

Gesundheitsschädlich beim Verschlucken

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Allgemeine Hinweise

keine

4.2 Nach Einatmen

Normalerweise treten keine Beschwerden auf. Wenn jedoch die Aerosole über einen sehr langen Zeitraum eingeatmet werden, sollte man bei Beschwerden für Frischluft und Ruhe sorgen.

4.3 Nach Hautkontakt

Das Produkt ist hautfreundlich, deshalb entfallen evtl. Maßnahmen.

4.4 Nach Augenkontakt

Nach Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser nachspülen (ggf. einen Arzt aufsuchen)

4.5 Nach Verschlucken

Mund mit reichlich Wasser spülen, Arzt informieren

4.6 Hinweise für den Arzt

Mögliche Symptome oder Gefahren sind nicht bekannt.

EG-Sicherheitsdatenblatt **Omega-Super standard**

Datum 08.03.2001

überarbeitet am:

01.09.2008

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Geeignete Löschmittel

Das Produkt ist nicht brennbar
und nicht explosiv

5.2 Aus Sicherheitsgründ. ungeeign. Löschmittel

entfällt

5.3 Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase

entfällt

5.4 Besondere Schutzausrüstung

entfällt

5.5 Sonstige Hinweise

keine

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Persönl. Vorsichtsmaßnahmen

nicht erforderlich

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Weitere Umweltschutzmaßnahmen sind nicht
erforderlich.

6.3 Verfahren zur Reinigung/Aufnahme

mit reichlich Wasser nachspülen

6.4 zusätzliche Hinweise

keine

EG-Sicherheitsdatenblatt **Omega-Super standard**

Datum 08.03.2001 überarbeitet am: 01.09.2008

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Handhabung

7.1.1 Hinweise zum sicheren Umgang

Allgemeine Regeln für den Umgang mit Chemikalien beachten.

7.1.2 Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

entfällt, da nicht brennbar und nicht entzündbar

7.2 Lagerung

7.2.1 Anforderung an Lagerraum + Behälter

Nur im Originalbehälter aufbewahren.

7.2.2 Zusammenlegungshinweise

Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern.

7.2.3 Weitere Angaben zu den Lagerungsbedingungen.

Behälter gut verschlossen halten.
Unter Verschluss und für Kinder unzugänglich aufbewahren.

7.2.4 Lagerklasse

nicht bestimmt

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

8.1 Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen

Keine

8.2 Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen zu überwachenden Grenzwerten

entfällt

8.3 persönliche Schutzausrüstung

8.3.1 Atemschutz

Atemschutz bei Aerosol- oder Nebelbildung, nur wenn man sehr lange den Dämpfen ausgesetzt ist.

8.3.2 Handschutz

Handschuhe nicht erforderlich

8.3.3 Augenschutz

Schutzbrille nicht erforderlich

8.3.4 Körperschutz

Schutzanzug nicht erforderlich

8.3.5 Allgemeine Schutzmaßnahmen

Dämpfe auf die Dauer nicht einatmen

8.3.6 Hygienemaßnahmen

Bei der Arbeit nicht essen oder trinken

EG-Sicherheitsdatenblatt **Omega-Super standard**

Datum 08.03.2001 überarbeitet am: 01.09.2008

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Erscheinungsbild

9.1.1 Form

flüssig

9.1.2 Farbe

farblos

9.1.3 Geruch

neutral

9.2 Sicherheitsrelevante Daten

pH-Wert: 8.2 (im Lieferzustand)

Dichte: ca. 1,00 g/ml

Alkalität: nicht anwendbar

Flammpunkt >100⁰ C.

Zündtemperatur: nicht ermittelt

Selbstentzündlichkeit: entfällt

Explosionsgrenzen: nicht anwendbar

Brandfördernde Eigenschaften: keine

Löslichkeit in Wasser: mischbar 20⁰ C

Siedetemperatur: 100⁰ C.

Schmelztemperatur: nicht anwendbar

9.3 Weitere Angaben

keine

EG-Sicherheitsdatenblatt **Omega-Super standard**

Datum 08.03.2001

überarbeitet am:

01.09.2008

10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Zu vermeidende Bedingungen

Frost

10.2 Zu vermeidende Stoffe

Produkt nicht mit anderen Reini.g.Mitteln mischen

10.2 Gefährliche Zersetzungsprodukte

keine gefährlichen
Zersetzungsprodukte bekannt

10.4 Weitere Angaben

keine

11. Angaben zur Toxologie

11.1 Toxologische Prüfung

11.1.1 Akute Toxizität (relevante LD50/LCS/J -Werte)

nicht bekannt

11.1.2 Spezifische Symptome im Tierversuch

Weißer Albino-Kaninchen wurden am Gesäß rasiert, und das Produkt wurde dort aufgetragen und für 48 Stunden feucht gehalten. Eine leichte Verfärbung der rosa Haut wurde beobachtet. Kein Geschwür, keine Blase und keine ernsthaften Irritationen konnten festgestellt werden.

11.1.3 Reiz-/ Ätzwirkung und 11.1.4 Reiz-/Ätzwirkung nach längerer andauernder Exposition

Es wurden bei weißen Albino-Kaninchen 1/6 ml des Produkts in ein Auge von jedem Kaninchen platziert und während 72 Stunden beobachtet. Das Ergebnis war wie folgt:
Es wurden keine Schäden an der Hornhaut während der 72 Stunden dauernden Zeitspanne entdeckt. Kein Schaden an der Iris od. an der Umgebung des Auges. Eine Bindehautentzündung und eine Augenentzündung waren offenkundig. Ein Tränenfluß wurde während der 72 Stunden bemerkt.
Nach Ausspülung mit 3 Tropfen antibiotischer Augenlösung kehrten die Augen nach 48 Stunden in den Normalzustand zurück. Es wurden 5 Tage danach keine Irritationen mehr festgestellt.

Das Produkt ist angenehm für die Haut, keine reizende oder gar ätzende Wirkung.
Selbst bei oraler Aufnahme ist nur eine leichte Reizung möglich.

11.1.5 krebserzeugende erbgutverändernde sowie fortpflanzlich gefährdende Wirkungen

nicht bekannt

11.1.6 sonstige Angaben / Zusammenfassung

keine

EG-Sicherheitsdatenblatt **Omega-Super standard**

Datum 08.03.2001

überarbeitet am:

08.01.2002

11.2 Erfahrungen aus der Praxis

11.2.1 Einstufungsrelevante Beobachtungen

Das Produkt wird aufgrund seiner in Punkt 2.2.1 genannten Zusammenstellung als ungiftig und als nicht gesundheitsschädlich eingestuft.

11.3 Allgemeine Bemerkungen

keine

12 Angaben zur Ökologie

Die biologische Abbaubarkeit (mindestens 92%) entspricht den EG-Normen

13 Hinweise zur Entsorgung

13.1 Produkt

13.1.1 Empfehlung

mit reichlich Wasser wegspülen

13.2 Ungereinigte Verpackung

13.2.1 Empfehlung

Verunreinigte Behälter nach Ausspülen zum normalen Abfall mitgeben.

14 Transportvorschriften

Das Produkt enthält keine Bestandteile, die beim Auslaufen der Behälter zu Schäden an irgendeinem Transportmittel (LKW, Bahn, Schiff, Flugzeug) führen könnten.

EG-Sicherheitsdatenblatt **Omega-Super standard**

Datum 08.03.2001 überarbeitet am: 01.09.2008

15 Rechtsvorschriften

Kennzeichnung nach EG-Richtlinien 1999/45/EG

Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien

nichtionische Tenside: standardion : >0, 5% < 1,5%

Das in diesem Gemisch enthaltene Tensid erfüllt (Die in diesem Gemisch enthaltenen Tenside erfüllen) die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit, wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien festgelegt sind. Unterlagen, die dies bestätigen, werden für die zuständigen Behörden . der Mitgliedsstaaten bereit gehalten und nur diesen entweder auf ihre direkte oder auf Bitte eines Detergenzienherstellers hin zur Verfügung gestellt.

Nationale Vorschriften

nicht wassergefährdend; Selbsteinstufung gemäß VwVwS v. 17. 5. 1999, Anhang 4

Störfallverordnung

Unterliegt nicht der StörfallV.

Vorschrift

Beschäftigungsbeschränkung: Die dem Schutz vor Gefahrstoffen dienenden Beschäftigungsbeschränkungen nach Mutterschutzrichtlinienverordnung und Jugendarbeitsschutzgesetz sind zu beachten.

Datum 08.03.2001 überarbeitet am: 01.09.2008

16 Sonstige Angaben

Vollständiger Wortlaut der in den Kapiteln 2 und 3 aufgeführten R-Sätze

R20/21/22 Gesundheitsschädlich beim Einatmen, Verschlucken und Berührung mit der Haut.
R22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
R34 Verursacht Verätzungen.
R38 Reizt die Haut.
R41 Gefahr ernster Augenschäden.
R50 Sehr giftig für Wasserorganismen.

Weitere Information

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt stützen sich auf den Stand unserer Kenntnisse zum Zeitpunkt der Überarbeitung und dienen dazu, unsere Produkte im Hinblick auf zu treffende Sicherheitsvorkehrungen zu beschreiben. Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produkts und keine Produktinformation oder Produktspezifikation dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Die Angaben im Sicherheitsdatenblatt sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das neue Material übertragen werden.