

Sicherheitsdatenblatt

gemäß RL 91/155/91/155/EWG, Zuletzt geändert durch 2001/58/EG

Druckdatum: 02.11.2004

überarbeitet am: 29.09.2004

1 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung**Angaben zum Produkt:** Produkt zur Unterstützung der Funktionalität und Hygienezusatz für Luftwäscher**Handelsname:** Venta-Hygienemittel**Artikelnummer:** 630 00 00**Lieferant:**Venta Luftwäscher GmbH
Heinrich-Hertz-Straße 3
88250 WeingartenTel.: 07 51 / 50 08 - 0
Fax: 07 51 / 50 08 - 20**Auskunftgebender Bereich:**

Peter Weil

Tel.: 0 89 / 3 54 21 55

Notfallauskunft:

24 Stunden Notrufnummer GIFTNOTRUF BERLIN

Tel.: ++ 49 (0)30 / 1 92 40

2 Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen**Chemische Charakterisierung****Beschreibung:** Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.**Gefährliche Inhaltsstoffe:**

| CAS. Nr. | Bezeichnung | % | Kennb. | R-Sätze |
|------------|---|-----|--------|----------|
| 61789-71-7 | Quaternäre Ammoniumverbindung, (Benzyl-kokos-alkyldimethyl-Chlorid) | 2,0 | C, N, | 22-34-50 |

EINECS:

263-080-8

Zusätzliche Hinweise:

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Kapitel 16 zu entnehmen

3 Mögliche Gefahren**Gefahrenbezeichnung:** entfällt**Besondere Gefahren für Mensch und Umwelt:** entfällt**Klassifizierungssystem:** Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.

Fortsetzung auf Seite 2

Sicherheitsdatenblatt
gemäß RL 91/155/91/155/EWG, Zuletzt geändert durch 2001/58/EG

Druckdatum: 02.11.2004

überarbeitet am: 29.09.2004

Handelsname: Venta Hygienemittel

(Fortsetzung von Seite 1)

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen**Allgemeine Hinweise:**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

nach Einatmen:

Für Frischluft sorgen.

nach Hautkontakt:

Mit warmen Wasser abspülen. Bei anderer Hautreizung Arzt aufsuchen.

nach Augenkontakt:

Augen mehrere bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

nach Verschlucken:

Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung**Geeignete Löschmittel:**

Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehenden Gase:

Beim Erhitzen oder im Brandfall Bildung giftiger Gase möglich.

Besondere Schutzausrüstung:Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.
Vollschutzanzug tragen.

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:**

Nicht erforderlich

Umweltschutzmaßnahmen:

Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.

Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:Mit Flüssigkeitsbinder Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Unversalbinder, Sägemehl) aufnehmen.
Kontaminiertes Material als Abfall nach Punkt 13 entsorgen.

7 Handhabung und Lagerung**Handhabung:****Hinweis zum sicheren Umgang:**

Behälter dicht geschlossen halten

Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Fortsetzung auf Seite 3

Sicherheitsdatenblatt
gemäß RL 91/155/91/155/EWG, Zuletzt geändert durch 2001/58/EG

Druckdatum: 02.11.2004

überarbeitet am: 29.09.2004

Handelsname: Venta Hygienemittel

(Fortsetzung von Seite 2)

Lagerung:**Anforderungen an Lagerräume und Behälter:**

An einem kühlen Ort lagern.

Zusammenlagerungshinweise:

Getrennt von Oxidationsmitteln aufbewahren

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:

Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen.

Lagerklasse:

12 nicht brandgefährliche Flüssigkeiten in nicht brandgefährlicher Verpackung

Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (Betr.Sich.V): -

8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung**Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:**

Keine weiteren Angaben. Siehe Punkt 7

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerte:

Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

Zusätzliche Hinweise:

Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

Persönliche Schutzausrüstung:**Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

Atemschutz:

bei guter Raumbelüftung nicht erforderlich

Handschutz:

Schutzhandschuhe. Das Handschuhmaterial muß undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein.

Aufgrund fehlender Tests kann keine Empfehlung zum Handschuhmaterial für das Produkt / die Zubereitung / das Chemikaliengemisch abgegeben werden.

Handschuhmaterial:

Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muß deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.

Durchdringungszeit des Handschuhmaterials:

Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

Augenschutz:

Beim Umfüllen Schutzbrille empfehlenswert.

Körperschutz:

Arbeitsschutzkleidung

Fortsetzung auf Seite 4

Sicherheitsdatenblatt
gemäß RL 91/155/91/155/EWG, Zuletzt geändert durch 2001/58/EG

Druckdatum: 02.11.2004

überarbeitet am: 29.09.2004

Handelsname: Venta Hygienemittel

Fortsetzung von Seite 3

9 Physikalische und chemische Eigenschaften**Allgemeine Angaben:**

Form: flüssig
Farbe: blau
Geruch: wahrnehmbar

Wert/Bereich Einheit Methode**Zustandsänderung:****Schmelzpunkt/Schmelzbereich:**

Nicht bestimmt

Siedepunkt/Siedebereich:

> 100 °C

Flammpunkt:

Nicht anwendbar

Explosionsgefahr:

Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich

Dichte:bei 20 °C 1,012 g/cm³**Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser**

vollständig mischbar.

pH-Wert:

bei 20°C 6 – 7

10 Stabilität und Reaktivität**Zu vermeidende Bedingungen:**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

Gefährliche Reaktionen:

Reaktion mit Oxidationsmitteln

Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Nitrose Gase
 Chlorwasserstoff (HCL)
 Phosphoroxide (z.B. P₂O₅)
 Kohlenmonoxid und Kohlendioxid,
 reizende Gase und Dämpfe

11 Angaben zur Toxikologie**Akute Toxizität:****Primäre Reizwirkung:****An der Haut:**

Reizung möglich

Am Auge:

Reizung möglich

Fortsetzung Seite 5

Sicherheitsdatenblatt
gemäß RL 91/155/91/155/EWG, Zuletzt geändert durch 2001/58/EG

Druckdatum: 02.11.2004

überarbeitet am: 29.09.2004

Handelsname: Venta Hygienemittel

Fortsetzung von Seite 4)

Sensibilisierung toxikologische Hinweise:

Keine sensibilisierende Wirkung bekannt

Zusätzliche toxikologische Hinweise:

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG in der letztgültigen Fassung.

Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

12 Angaben zur Ökologie**Allgemeine Hinweise:**Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.
Wassergefährdungsklasse 2 (VwVws Mischungsregel) wassergefährdend.**13 Hinweise zur Entsorgung****Produkt:****Empfehlung:**

Muß unter Beachtung der behördlichen Vorschriften einer Sonderbehandlung zugeführt werden.

Europäischer Abfallkatalog:

07 00 00 Abfall aus organisch-chemischen Prozessen

07 07 00 Abfälle aus HZVA von Feinchemikalien und Chemikalien a.n.g.

07 07 01 wäßrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen

Ungereinigte Verpackungen:**Empfehlung:**

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Empfohlenes Reinigungsmittel:

Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von (anionischen) Reinigungsmitteln.

14 Angaben zum Transport**Landtransport ADR/RID:**

ADR/RID-GGVS/E Klasse: -

Seeschifftransport IMDG/GGVSee:

IMDG/GGVSee-Klasse: -

Marine pollutant: Nein

Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR:

ICAO/IATA-Klasse: -

Fortsetzung auf Seite 6

Sicherheitsdatenblatt
gemäß RL 91/155/91/155/EWG, Zuletzt geändert durch 2001/58/EG

Druckdatum: 02.11.2004

überarbeitet am: 29.09.2004

Handelsname: Venta Hygienemittel

Fortsetzung von Seite 5

15 Vorschriften

Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.
Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.

Nationale Vorschriften:

Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (Betr.Sich.V)

Wassergefährdungsklasse:

WGK 2 (VwVwS Mischungsregel): wassergefährdend.
(VwVwS – 17.05.99)

16 Sonstige Angaben:

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Relevante R-Sätze:

22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken
34 Verursacht Verätzungen
50 sehr giftig für Wasserorganismen

Datenblatt ausstellender Bereich: Abteilung Sicherheit und Technik

Ansprechpartner: Hr. Weil Tel. 00 49 / 89 / 3 54 21 55
