

**ASPIRMATIC**

Kein Änderungsdienst!

Version 01.06

Überarbeitet am 15.01.2008

Druckdatum 15.01.2008

**1. BEZEICHNUNG DES STOFFES BZW. DER ZUBEREITUNG UND DES UNTERNEHMENS****Produktinformation**

Handelsname : ASPIRMATIC  
 Hersteller/Lieferant : Schülke & Mayr GmbH  
 Robert-Koch-Str. 2  
 22851 Norderstedt  
 Deutschland  
 Telefon: +4940521000  
 Telefax: +494052100318  
 mail@schuelke.com  
 www.schuelke.com

Ansprechpartner : Produkt-/ Anwendungsberatung  
 +49 (0)40/ 521 00 666  
 pab@schuelke.com

Notrufnummer : +49 (0)40 / 52 100 -0

Verwendung : Desinfektionsmittel

**2. MÖGLICHE GEFAHREN****Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt**

Gefahrenkennzeichen / Gefahrenbezeichnung:

Xi Reizend  
 R36/38 Reizt die Augen und die Haut.

**3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN**

Chemische : (Zubereitung)  
 Charakterisierung : Lösung von nachfolgend angeführten Stoffen mit  
 ungefährlichen Beimengungen.

Inhaltsstoffe	CAS-Nr.	EG-Nr.	Symbol	R-Sätze	Konzentration
Dimethyldioctyl- ammoniumchlorid	5538-94-3	226-901-0	C, N	R22, R34, R50	5 - 8 %
Ethanol	64-17-5	200-578-6	F	R11	< 5 %

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

**4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN**

Allgemeine Hinweise : Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.  
 Augenkontakt : Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit viel Wasser  
 ausspülen und Arzt konsultieren.  
 Hautkontakt : Sofort mit viel Wasser abwaschen.

**ASPIRMATIC**

Kein Änderungsdienst!

Version 01.06

Überarbeitet am 15.01.2008

Druckdatum 15.01.2008

Verschlucken : Arzt aufsuchen.

**5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG**

Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung : Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Geeignete Löschmittel : Wasser, Löschpulver, Schaum, Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>)

Löschmittel, die aus Sicherheitsgründen nicht zu verwenden sind : Keine Information verfügbar.

Besondere Gefährdung durch den Stoff oder das Produkt selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase : Keine besonderen Gefahren zu erwarten.

**6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG**

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen : Besondere Rutschgefahr durch ausgelaufenes/ verschüttetes Produkt

Umweltschutzmaßnahmen : Nicht in Oberflächengewässer gelangen lassen.

Reinigungsverfahren : Mit saugfähigem Material (z.B. Lappen, Vlies) aufwischen. Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z.B. Sand, Silikagel, Säurebindemittel, Universalbindemittel, Sägemehl).

**7. HANDHABUNG UND LAGERUNG****Handhabung**

Hinweise für sichere Handhabung : Ansetzen der Gebrauchslösung wie auf dem (den) Etikett(en) und/oder der Gebrauchsanweisung angegeben.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz : Keine besonderen Brandschutzmaßnahmen erforderlich.

**Lagerung**

Anforderungen an Lagerräume und Behälter : Im Originalbehälter bei Raumtemperatur lagern.

Weitere Information : Vor Hitze schützen. Behälter dicht geschlossen halten.

Zusammenlagerungshinweise : Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten.

**8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG****Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten**

Inhaltsstoffe	CAS-Nr.	Wert	Basis
Ethanol	64-17-5	AGW: 960 mg/m <sup>3</sup> AGW: 500 ppm	TRGS 900

**Persönliche Schutzausrüstung**

**ASPIRMATIC****Kein Änderungsdienst!**

Version 01.06

Überarbeitet am 15.01.2008

Druckdatum 15.01.2008

- Handschutz : Spritzschutz: Einmalhandschuh aus Nitrilkautschuk z.B. Dermatril (Schichtdicke: 0,11 mm) der Fa. KCL oder Handschuhe anderer Hersteller mit gleichen Schutzwirkungen.  
Dauerkontakt: Schutzhandschuh aus Nitrilkautschuk z.B. Camatril (> 480 min, Schichtdicke: 0,40 mm) oder aus Butylkautschuk z.B. Butoject (>480 min, Schichtdicke: 0,70 mm) der Fa. KCL oder Handschuhe anderer Hersteller mit gleichen Schutzwirkungen.
- Augenschutz : Schutzbrille
- Hygienemaßnahmen : Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten.
- Schutzmaßnahmen : Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

**9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN****Erscheinungsbild**

- Form : flüssig  
Farbe : blau  
Geruch : charakteristisch

**Sonstige Angaben**

- Erstarrungsbereich : ca. 0 °C
- Siedebeginn : ca. 100 °C
- Flammpunkt : > 100 °C  
Methode: ISO 2719
- Dichte : ca.0,99 g/cm<sup>3</sup> bei 20 °C
- Wasserlöslichkeit : bei 20 °C  
in jedem Verhältnis
- pH-Wert : ca.7 bei 1.000 g/l ( 20 °C)

**10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT**

- Gefährliche Reaktionen : Normalerweise keine zu erwarten.
- Gefährliche Zersetzungsprodukte : Normalerweise keine zu erwarten.

**11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN**

- Weitere Information : Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden. Die Einstufung wurde nach dem Berechnungsverfahren der Zubereitungsrichtlinie vorgenommen.

**ASPIRMATIC**

Kein Änderungsdienst!

Version 01.06

Überarbeitet am 15.01.2008

Druckdatum 15.01.2008

**12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN**

- Biologische Abbaubarkeit : Leicht biologisch abbaubar.  
Methode: OECD 301D / EEC 84/449 C6
- Bakterientoxizität : EC50 520 mg/l  
Methode: OECD 209
- Chemischer Sauerstoffbedarf (CSB) : ca. 2630 mg/l  
Testsubstanz: 1 % ige Lösung
- Weitere Information : Eindringen in den Untergrund vermeiden.

**13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG**

- Produkt : Produkt gemäß der aufgeführten EAK-Nr. (Europäischer Abfallkatalog) entsorgen.
- Verunreinigte Verpackungen : Verpackungen nach Restentleerung der Wertstoffsammlung zuführen.
- Abfallschlüssel für das ungebrauchte Produkt : **AVV 070601**
- Abfallschlüssel für das ungebrauchte Produkt(Gruppe) : Abfälle aus Herstellung, Zubereitung, Vertrieb und Anwendung (HZVA) von Fetten, Schmiermitteln, Seifen, Waschmitteln, Desinfektionsmitteln und Körperpflegemitteln.

**14. ANGABEN ZUM TRANSPORT**

- Weitere Information : Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

**15. RECHTSVORSCHRIFTEN**

- Allgemeine Hinweise : In der EU unterliegt dieses Produkt der Medizinprodukterichtlinie 93/42/EWG. Das Produkt ist nach EG-Richtlinien oder den jeweiligen nationalen Gesetzen eingestuft und gekennzeichnet.

Symbol :



Xi  
Reizend

- R-Sätze : R36/38 Reizt die Augen und die Haut.
- S-Sätze : S26 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt

**ASPIRMATIC**

**Kein Änderungsdienst!**

Version 01.06

Überarbeitet am 15.01.2008

Druckdatum 15.01.2008

---

S37 konsultieren.  
Geeignete Schutzhandschuhe tragen.

**Nationale Vorschriften**

Gesetzgebung zur Beherrschung der Gefahren bei schweren Unfällen mit gefährlichen Stoffen : Richtlinie 96/82/EG trifft nicht zu  
VOC-Gehalt : 1 %  
Richtlinie 1999/13/EG zur Emissionsbeschränkung von flüchtigen organischen Verbindungen  
VOC-Gehalt : kein, Schweiz. Verordnung über flüchtige organische Verbindungen (VOC), Anhang II (Produkte)

**16. SONSTIGE ANGABEN**

Verwendung : Hinweise zur Verwendung sind einer separaten Präparate-/Produktinformation zu entnehmen.

Wortlaut der R-Sätze unter Abschnitt 2

R11 Leichtentzündlich.  
R22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.  
R34 Verursacht Verätzungen.  
R50 Sehr giftig für Wasserorganismen.

**Sonstige Angaben**

Achtung! Alle Aussagen beziehen sich auf das Konzentrat!

Die Angaben dienen ausschließlich etwaigen Sicherheitserfordernissen und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Diese Angaben stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar. Bestehend Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger/ Anwender unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.

|| Änderungen gegenüber der letzten Ausgabe!!!