

# Cockpit-Tücher

überarbeitet am: 28.09.09

Druckdatum: 04.11.2009

Revisionsstand: 1.0.1

Nr.:keine Angaben

Seite: 1 / 7

## 01. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

**Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung:** Cockpit-Tücher**Verwendung des Stoffes/der Zubereitung:** Reinigungstücher für das Cockpit**Firmenbezeichnung**

Velind Aerosol GmbH

Passower Chaussee

D - 16303 Schwedt

Tel: 0 33 32 / 4 50 88 16

FAX: 0 33 32 / 45 0 88 - 30

e-Mail

[velind@velind.de](mailto:velind@velind.de)

Homepage

[www.velind.de](http://www.velind.de)**Notrufnummer / Beratungsstelle**

Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen: +49 361 – 73 07 30

Notrufnummer der Gesellschaft: 0 33 32 / 45 0 88 - 0

## 02. Mögliche Gefahren

**Für den Menschen:**

siehe Punkt 11. und 15.

Kontakt kann die Haut reizen und Augen und durch die Atmung können die Nase und die Kehle gereizt werden.



Xi Reizend

R36/37/38

Reizt die Augen, die Atmungsorgane, die Haut.

R48/20/21

Gesundheitsschädlich: Gefahr ernster Gesundheitsschäden bei längerer Exposition durch Einatmen und bei Berührung mit der Haut

**Für die Umwelt:**

siehe Punkt 12.

Dieses Produkt enthält chemische organische Mittel. Produkt nicht an die Umwelt abgeben.

## 03. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

**weißes Fleestuch in Flüssigkeit getränkt**

chem. Bezeichnung /CAS - Nr. /% Bereich /Symbol /R-Sätze /AGW

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

## 04. Erste-Hilfe-Maßnahmen

**Allgemeine Hinweise:**

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

**Einatmen:**

Nicht anwendbar.

**Augenkontakt:**

Ca. 15 Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

## Cockpit-Tücher

überarbeitet am: 28.09.09

Druckdatum: 04.11.2009

Revisionsstand: 1.0.1

Nr.:keine Angaben

Seite: 2 / 7

**Hautkontakt:**

Haut mit viel Wasser und Seife waschen.

**Verschlucken:**

Konsultieren Sie Ihren Arzt und wenn notwendig, gehen Sie zum Krankenhaus.

**Hinweise für den Arzt:**

Wenn Krankheit auftritt oder Übergefährdung vermutet wird, wird ärztliche Behandlung empfohlen.

### 05. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

**Geeignete Löschmittel:****Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:**

**Besondere Gefährdung durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:**

**Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:**

Tragen Sie einen selbständigen Atmungsapparat.

**Zusätzliche Hinweise:**

Unversehrte, gefährdete Behälter aus dem Gefahrenbereich entfernen und mit Wassersprühstrahl kühlen. Konterminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen.

### 06. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

siehe auch Punkt 8. und 13.

**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:****Umweltschutzmaßnahmen:****Verfahren zur Reinigung:**

### 07. Handhabung und Lagerung

**Hinweise für den sicheren Umgang:**

Vermeiden sie Dampf und Staub einzuatmen, vermeiden sie Nebel oder Gas Kontakt mit Haut und Augen. Hinweise auf dem Etikett beachten.

**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:****Anforderungen an Lagerräume und Behälter:**

Lagerung bei normalen Raumtemperaturen und bei normalen Raumzuständen.

**Zusammenlagerungsverbote:**

keine

TRGS 514 beachten: n.a.

TRGS 515 beachten: n.a.

TRGS 300 beachten: n.a.

**Weitere Angaben zu Lagerbedingungen:**

Lagerklasse:

Brandklasse:

**Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):**

Reizend

**Bestimmte Verwendungen:**

Reinigung für das Cockpit

### 08. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

**Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:**

Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.

Für gute Lüftung sorgen. Dies kann durch lokale Absaugung oder Allgemeine Abluft erreicht werden. Falls dies nicht ausreicht, um die Konzentration unter den Arbeitsplatzgrenzwerten (AGW) zu halten, ist ein geeigneter Arbeitsschutz zu tragen. Gilt nur, wenn hier Explosionswerte aufgeführt sind.

## Cockpit-Tücher

überarbeitet am: 28.09.09

Druckdatum: 04.11.2009

Revisionsstand: 1.0.1

Nr.:keine Angaben

Seite: 3 / 7

Inhaltsstoffe	CAS-Nr.	AGW	Spitzenbegrenzung Überschreitungsfaktor	Bemerkung /Änderung Monat/Jahr
---------------	---------	-----	--	-----------------------------------

**Zusätzliche Hinweise:**

Als Grundlage dienten die bei der Erstellung gültigen Listen.

**Persönliche Schutzausrüstung:**

Persönliche Schutzausrüstung ist in ihrer Ausführung in Abhängigkeit von Gefahrenstoffkonzentration und -menge arbeitsplatzspezifisch auszuwählen.

**Atemschutz:**

tragen Sie einen selbständigen Atmungsapparat

**Hautschutz:**

nicht erforderlich

**Augenschutz:**

nicht erforderlich

**Körperschutz:**

Bei bestimmungsgemäßer Anwendung kein Körperschutz erforderlich.

**Umweltmaßnahmen:**

Dieses Produkt enthält chemische organische Mittel. Produkt nicht an die Umwelt abgeben.

**Hygienemaßnahmen:**

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Bei der Arbeit nicht essen , trinken, rauchen , schnupfen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

**09. Physikalische und chemische Eigenschaften****Aussehen/Geruch:**

Aggregatzustand: weißes in Flüssigkeit getränktes Fleece-Tuch

Farbe:

Geruch:

Duftstoff "limonette"

**pH-Wert (20°C):**

pH-Wert unverdünnt:

7

pH-Wert 1%ig:

n.v.

**Siedebereich (in °C):**

n.v.

**Schmelzpunkt / Schmelzbereich (in °C):**

n.v.

**Entzündbarkeit und andere sicherheitsrelevante Daten:**

Flammpunkt in °C:

> 100

Zündtemperatur:

>100

Selbstentzündlichkeit:

n.a.

Brandfördernde Eigenschaften:

n.a.

**Explosionsgefährlichkeit in Vol%:**

untere Explosionsgrenze:

obere Explosionsgrenze:

**Weitere Angaben:**

Dampfdruck:

relative Dichte (g/ml):

Schüttdichte:

**Cockpit-Tücher**

überarbeitet am: 28.09.09

Druckdatum: 04.11.2009

Revisionsstand: 1.0.1

Nr.:keine Angaben

Seite: 4 / 7

**Löslichkeit:**

Wasserlöslichkeit: wasserlöslich

Fettlöslichkeit / Lösungsmittel:

Verteilungskoeffizient (n-Oktanol/Wasser):

**Sonstige Angaben:**

Dampfdichte (Luft = 1) :

Mischbarkeit:

Verdampfungsgeschwindigkeit:

Leitfähigkeit :

Viskosität:

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

siehe Punkt 7.

Bei sachgerechter Lagerung und Handhabung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Zu vermeidende Stoffe:**

keine

**Gefährliche Zersetzungsprodukte:**

siehe Punkt. 5.

keine

**Zusätzliche Angaben:**

Stabilisatoren nötig: nein

Stabilisatoren vorhanden: nein

Aggregatzustandsänderung: nein

**11. Angaben zur Toxikologie****Akute Toxizität:**

Verschlucken, LD50 Ratte oral (mg/kg): n.v.

Einatmen, LC50 Ratte inhalativ (mg/1/4 h): Reizung

Hautkontakt, LD50 Ratte dermal (mg/kg) : Reizung

Augenkontakt: Reizung

**Chronische Wirkungen:**

Sensibilisierende Wirkung: n.g.

Krebserzeugende Wirkung: n.g.

Erbgutverändernde Wirkung: n.g.

Fortpflanzungsgefährdende Wirkung: n.g.

Narkotisierende Wirkung: n.g.

**12. Umweltspezifische Angaben****Wassergefährdungsklasse:**

Grundlage der Einstufung:

**Abbaubarkeit:**

nicht bekannt

**Verhalten in Abwasserbehandlungsanlagen:****Aquatische Toxizität:**

nicht bekannt

**Ökotoxizität:****13. Hinweise zur Entsorgung****Für den Stoff / Zubereitung / Restmengen:**

Abfallschlüssel-Nr. (EAK):

15 02 01 ; Aufsaug- und Filtermaterialien, Wischtücher und Schutzkleidung

15 01 06 gemischte Materialien

**Cockpit-Tücher**

überarbeitet am: 28.09.09

Druckdatum: 04.11.2009

Revisionsstand: 1.0.1

Nr.: keine Angaben

Seite: 5 / 7

**Gesundheitsschädlich i.S.d. Paragraph 2 Abs. 3 Verpackungsordnung:****Empfehlung:**

mit dem Hausmüll entsorgen bzw. der Wertstoffsammlung zuführen.

**Für verunreinigtes Verpackungsmaterial:****14. Angaben zum Transport****Allgemeine Angaben:**

UN-Nummer: kein Gefahrgut

Bezeichnung:

**Straßen/Schienentransport (GGVS/ADR/GGVE/RID):**

Klasse:

Klassifizierungscode:

Verpackungsgruppe:

**Beförderung mit Seeschiffen:**

GGVSee/IMGD-Code:

Marine Pollutant:

EmS-Nr.:

MFAG-Nr.:

**Beförderung mit Flugzeugen:**

ICAO/IATA-DGR:

**Beförderung mit Binnenschiffen (ADNR/GGVBinsch):**

ADNR/GGVBinsch:

**Zusätzliche Hinweise:****15. Vorschriften**

Einstufung und Kennzeichnung gemäß Gefahrstoff-VO und EG Richtlinien in den geltenden Fassungen.

**Symbol und Gefahrenbezeichnung:**

Xi Reizend

**R-Sätze:**

R36/37/38

Reizt die Augen, die Atmungsorgane, die Haut.

R48/20/21

Gesundheitsschädlich: Gefahr ernster Gesundheitsschäden bei längerer Exposition durch Einatmen und bei Berührung mit der Haut

**S-Sätze:**

S2

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

**EU – Vorschriften****Detergenzienordnung (EG) 648/2004**

Dieses Produkt enthält keine Tenside

**VOC – Richtlinie 1999/13/EG**

VOC – Gehalt : 0,00%

VOC – Gehalt: 0 g/l

**Nationale Vorschriften****VOC – Verordnung (31.BImSchV)**

## Cockpit-Tücher

überarbeitet am: 28.09.09

Druckdatum: 04.11.2009

Revisionsstand: 1.0.1

Nr.:keine Angaben

Seite: 6 / 7

VOC – Gehalt: 0,00%

VOC – Gehalt: 0 g/l

**Wassergefährdungsklasse:**

**Sonstige Vorschriften:**

Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche gemäß §22 JArbSchG und für werdende und stillende Mütter gemäß §4 und 5 MuSchRIV beachten!

**Zusätzliche Hinweise:**

Einstufung nicht relevant für die Produktapplikation

### 16. Sonstige Angaben

**Wortlaut der in Abschnitt 2 und 3 angeführten R-Sätze:**

Diese(r) R-Satz/Sätze gilt/gelten nur für den/die Inhaltsstoff(e) und gibt/geben nicht immer die Einstufung der Zubereitung an:

**Vom Hersteller empfohlene Verwendungsbeschränkung:**

Für private und berufliche Verwender.

**Sonstige Hinweise:**

Sicherheitsrelevante Änderungen

Überarbeitung gemäß REACH – Verordnung (EG) 1907/2006

**Änderung gegenüber der Letzten Fassung:**

Veränderung: Fax-Nummer, Notrufnummer, Homepage

Anpassung gemäß REACH – Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Datenblatt bearbeitender Bereich:**

Abteilung Qualitätssicherung Velind Aerosol GmbH

**Zusätzlicher Hinweis:**

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie sollen unsere Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse beschreiben und haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften zuzusichern.

**Legende:**

n.a. = nicht anwendbar      n.v. = nicht verfügbar      n.g. = nicht geprüft

AGW = Arbeitsplatzgrenzwert in ml/m<sup>3</sup> (ppm), mg/m<sup>3</sup>

BAT = Biologische Arbeitsplatztoleranz

TRbF = Technische Regeln brennbare Flüssigkeiten

WGK = Wassergefährdungsklasse

**Cockpit-Tücher**

überarbeitet am: 28.09.09

Druckdatum: 04.11.2009

Revisionsstand: 1.0.1

Nr.:keine Angaben

Seite: 7 / 7

Die hier gemachten Angaben sollen das Produkt im Hinblick auf die erforderlichen Sicherheitsvorkehrungen beschreiben. Sie dienen nicht dazu, bestimmte Eigenschaften zuzusichern und basieren auf dem heutigen Stand unserer Kenntnisse. Haftung ausgeschlossen.

**Rechtliche Grundlagen:****Chemikaliengesetz**

bis einschließlich Änderung vom 11.07.2006 (BGBl I S. 1575)

**Chemikalien-Verbotsverordnung**

bis einschließlich Änderung vom 12.10.2007 (BGBl I S. 2382)

**Gefahrstoffverordnung**

bis einschließlich Änderung vom 12.10.2007 (BGBl I S. 2382)

**Giftinformationsverordnung**

bis einschließlich Änderung vom 11.07.2006 (BGBl I S. 1575)

**RL 67/548/EWG (Stoffrichtlinie)**

bis einschließlich RL 2004/73/EG (29. Anpassung)

**RL 1999/45/EWG (neue Zubereitungsrichtlinie)**

bis einschließlich RL 2006/8/EG (Änderung)

**RL 76/769/EWG (Beschränkungsrichtlinie)**

bis einschließlich RL 2005/90/EG (29. Änderung)

**RL 98/8/EG (Biozidrichtlinie)**

bis einschließlich RL 2007/20/EG (Änderung Anhang I)

**VO (EG) Nr. 1451/2007 (Fünfte Biozid-Review-Verordnung)****RL 75/324/EWG (Aerosolrichtlinie)**

Bis einschließlich RL 94/1/EG (Anpassung)

**TRGS 200**

Ausgabe Februar 2007

**TRGS 905**

Ausgabe Juli 2005

**TRGS 907**

Ausgabe Oktober 2002