

# SICHERHEITSDATENBLATT

## PlumWipes

### 1. Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und Firmenbezeichnung

Stand	12.09.2008
Produktname	PlumWipes
Index-Nr.	Version 1.0
Produktgruppe	3770
Verwendung des Stoffes bzw. der Zubereitung	Reinigungstuch zum Reinigen von Händen und Oberflächen.

#### Produzent

Firmenname	Plum A/S
Postadresse	Frederik Plums Vej 2
Postleitzahl	5610
Ort	ASSENS
Land	DANMARK
Tel.	0045 6471 2112
Fax	0045 6471 2125
E-Mail	info@plum.dk
Website	http://www.plum.dk
Erstellt von	Anne Louise Damgaard ald@plum.dk

### 2. Mögliche Gefahren

Beschreibung der Gefahr	Die Reinigungsflüssigkeit an sich ist entzündlich. Das Reinigungstuch in seiner Gesamtheit ist nicht entzündlich. Bei normalem Gebrauch beinhaltet das Produkt keine Gesundheitsrisiken.
-------------------------	--

### 3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Gefährliche Inhaltsstoffe	Ermittlung	Klassifizierung	Inhalt
Aqua	CAS-Nr.: 7732-18-5 EG-Nr.: 231-791-2		40 - 80 %
Ethanol	CAS-Nr.: 64-17-5 EG-Nr.: 200-578-6	F; R11	20 - 40 %
Dimethyl glutarate	CAS-Nr.: 1119-40-0 EG-Nr.: 214-277-2		5 - 10 %
Glycerin	CAS-Nr.: 56-81-5 EG-Nr.: 200-289-5		5 - 10 %
Trideceth-6	CAS-Nr.: 24938-91-8	Xn; R22, R41	1 - 5 %
Dimethyl adipate	CAS-Nr.: 627-93-0 EG-Nr.: 211-020-6		1 - 5 %
Dimethyl succinate	CAS-Nr.: 106-65-0 EG-Nr.: 203-419-9		1 - 5 %
Isopropyl alcohol	CAS-Nr.: 67-63-0 EG-Nr.: 200-661-7	Xi, F; R11, R36, R67	1 - 5 %

#### Parfum

Spaltenüberschriften	CAS-Nr. = Chemical Abstracts Service; EU (Einecs- oder Elincs-Nummer) = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Name der Bestandteile = In der Stoffliste angeführter Name (Nicht in der Stoffliste enthaltene Stoffe sind nach Möglichkeit zu übersetzen). Gehalt angegeben in :
----------------------	--

	%, %Gew./Gew., %Vol./Gew., %Vol./Vol, mg/m <sup>3</sup> , ppb, ppm, Gewichtsanteil, Volumenanteil.
HH/HF/HE	T+ = hochgiftig, T = giftig, C = ätzend, Xn = gefährlich, Xi = reizend E = explosionsgefährlich, O = brandfördernd, F+ = hochentzündlich, F = leichtentzündlich, N = umweltgefährlich
Angaben zu den Komponenten	Ethanol und Isopropyl Alkohol wurden in die Liste des dänischen Arbeitsaufsichtsamtes über organische Lösungsmittel aufgenommen. Vgl. Abschnitt 8. Hinweis: Die angegebenen Klassifizierungen und die R-Sätze gelten für die reinen Stoffe. Der Wortlaut der R-Sätze geht aus Abschnitt 16 hervor.

#### 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeines	Im Zweifelsfall oder bei anhaltendem Unwohlsein sollte ein Arzt aufgesucht werden. Dabei dieses Sicherheitsdatenblatt vorlegen.
Einatmen	Bei Unwohlsein den Betroffenen an die frische Luft bringen.
Hautkontakt	Das Produkt ist für den Kontakt mit der Haut gedacht. Bei Brennen bei Kontakt mit Wunden mit Wasser abspülen.
Augenkontakt	Ggf. Kontaktlinsen herausnehmen. Bei weit geöffnetem Augenlid das Auge gründlich mit Wasser ausspülen.
Verschlucken	Nicht relevant.

#### 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel	Als Löschmittel können CO <sub>2</sub> , Löschpulver, Schaum oder Wassersprühnebel verwendet werden. Keinen Wasserstrahl verwenden, da dies zur Ausbreitung des Feuers führen kann. Zum Abkühlen von nicht entzündeten Lagerbeständen Wasser oder Wassersprühnebel verwenden.
Sonstige Angaben	Behälter aus feuergefährdeten Bereichen entfernen, soweit dies gefahrlos möglich ist. Dämpfe und Rauchgase nicht einatmen – an die frische Luft gehen.

#### 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Allgemeine Maßnahmen	Es sind keine speziellen Maßnahmen nötig.
----------------------	---

#### 7. Handhabung und Lagerung

Handhabung	Bei der Handhabung ist zu berücksichtigen, dass die Flüssigkeit an sich entzündlich ist. Rauchen und offenes Feuer verboten.
Lagerung	In der Originalverpackung aufbewahren, möglichst bei 0-30°C.

#### 8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

##### Expositionsgrenzen

Gefährliche Inhaltsstoffe	Ermittlung	Wert	Jahr
Ethanol	CAS-Nr.: 64-17-5	8 Stunden: 1000 ppm	
	EG-Nr.: 200-578-6	8 Stunden: 1900 mg/m <sup>3</sup>	
Isopropylalkohol	CAS-Nr.: 67-63-0	8 Stunden: 200 ppm	
	EG-Nr.: 200-661-7	8 Stunden: 490 mg/m <sup>3</sup>	

##### Expositionskontrollen

Sonstige Informationen zu den Grenzwerten	Rauchen und offenes Feuer verboten. Dämpfe nicht einatmen und Augenkontakt vermeiden. Die Grenzwerte basieren auf dem Leitfaden des dänischen
---	--

Arbeitsaufsichtsamt C.0.1 vom August 2007, "Grenzwerte für Stoffe und Materialien".

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Physikalischer Zustand	Reinigungsflüssigkeit: klar, transparent.
Geruch	Spiritus
Löslichkeit	Reinigungsflüssigkeit: Wasserlöslich
Schüttdichte	<b>Wert:</b> 966 kg/m <sup>3</sup> <b>Hinweise:</b> Wert für die Reinigungsflüssigkeit
pH-Wert (Lieferzustand)	<b>Wert:</b> 7,5-8,5 <b>Hinweise:</b> Wert für die Reinigungsflüssigkeit
Flammpunkt	<b>Wert:</b> 31 °C <b>Hinweise:</b> Wert für die Reinigungsflüssigkeit

## 10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen	Direktes Sonnenlicht/Zündquellen/extreme Hitze.
Stabilität	Das Produkt ist unter normalen Anwendungsbedingungen stabil.

## 11. Toxikologische Angaben

### Sonstige Information zur Gesundheitsgefährdung

Einatmen	Nicht relevant.
Hautkontakt	Kann vorübergehendes Brennen hervorrufen.
Augenkontakt	Direkter Kontakt kann Irritationen hervorrufen.
Verschlucken	Nicht relevant.

## 12. Umweltbezogene Angaben

### Sonstige Öko-Information

Persistenz und Abbaubarkeit	Alle Inhaltsstoffe sind biologisch leicht abbaubar.
-----------------------------	---

## 13. Hinweise zur Entsorgung

EWC-Abfallcode/EAK-Nummer	EAK: 150202 Aufsaug- und Filtermaterialien (einschließlich Ölfiler a. n. g.), Wischtücher und Schutzkleidung, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind, Abfallfraktion: 05.11, Chemikalien-Abfallgruppe: H
Sonstige Angaben	Das Produkt kann als normaler Müll entsorgt werden.

## 14. Angaben zum Transport

Sonstige zutreffende Hinweise.	Das Produkt ist kein Gefahrgut. Für den Transport sind keine besonderen Angaben erforderlich.
--------------------------------	--

## 15. Rechtsvorschriften

Sonstige Angaben	Das Produkt ist nicht klassifiziert und bedarf daher keiner Kennzeichnung. Es wird jedoch darauf hingewiesen, dass die Flüssigkeit an sich entzündlich ist.
Bestätigungsnr. des Produktverzeichnisses (NOR)	2082311

## 16. Sonstige Angaben

Auflistung der relevanten R-Sätze (in Abschnitt 2 und 3).	R11 Leichtentzündlich. R22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken. R36 Reizt die Augen. R41 Gefahr ernster Augenschäden. R67 Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
Weitere Angaben	Haltbarkeit: 30 Monate.

---

	Weitere Informationen können unter <a href="mailto:info@plum.dk">info@plum.dk</a> oder per Telefon unter +45 64 71 21 12 angefordert werden.
Hinweise für den Anwender	Das Produkt wird ohne Verwendung von Wasser zur Entfernung von Öl, Dieselöl, Fett, Farbe, Klebstoff und anderen starken Verschmutzungen verwendet. Das Produkt ist zum Reinigen von sowohl Händen als auch Oberflächen geeignet.
Verantwortlich für das Sicherheitsdatenblatt	Plum A/S