

Ausstellungsdatum : 05.03.2014 Ersatz für das Datenblatt von : ---
 "" Änderungen gegenüber Vorläufer, n.a. = nicht anwendbar, n.v. = nicht verfügbar

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

- 1.1 **Produktidentifikator**
Handelsname : WDW Super Sprühfett
Artikel - Nr. : n.v.
Rezeptur - Nr. : 000003
Registriernummer : n.v.
- 1.2 **Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**
 Verwendung: Spezialöl
- 1.3 **Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**
- 1.3.1 **Anschrift des Herstellers / Lieferanten :**
 Walter Debus GmbH, Schulze-Delitzsch-Str. 17, D- 47445 Moers
 Telefon : 02841-8800780, Telefax : 02841-8812498, E-Mail : info@debus-spray.de
- 1.3.2 **Verantwortlich für das Datenblatt :**
 Chemie & Vorschrift, Kannheideweg 35, D - 53123 Bonn-Duisdorf, E-Mail : info@chemie-vorschrift.de
- 1.4 **Notrufnummer**
 Notfall - Telefon des Herstellers / Lieferanten Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen
 Telefon : 02841-8800780 (8:30 – 16:30) Telefon : +49 228 19240

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

- 2.1 **Einstufung des Stoffs oder Gemischs**
Einstufung und Kennzeichnung gemäss Richtlinie 1272/2008/EC:
 Flam. Aerosol 1, Skin Irrit. 2, Asp. Tox. 1, STOT SE 3, Aquatic Chronic 2
Einstufung und Kennzeichnung gemäss Richtlinie 67/548/EEC:
 Hochentzündlich, Reizend, Gesundheitsschädlich, Umweltgefährlich

- 2.2 **Kennzeichnungselemente**
 Kennzeichnungspflichtig nach Verordnung (EG) 1272/2008 : Ja.
 Sind Ausnahmen anwendbar : Nein.
 Signalwort : Gefahr
 Bestandteile(e) : Naphta

Gefahrenpiktogramme :



H - Sätze :

H222: Extrem entzündbares Aerosol.
 H315: Verursacht Hautreizungen.
 H304: Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
 H336: Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
 H411: Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

P - Sätze :

P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
 P210: Von Hitze/Funken/offener Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen.
 P233: Behälter dicht verschlossen halten.
 P271: Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.
 P273: Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
 P301+P330+P331: BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen.
 P315: Sofort ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Besondere Kennzeichnungen :

Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50°C schützen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen. Nicht gegen Flamme oder auf glühenden Gegenstand sprühen. Von Zündquellen fernhalten - nicht rauchen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Handelsname : WDW Super Sprühfett

Hersteller / Lieferant : Walter Debus GmbH, Schulze-Delitzsch-Str. 17, D- 47445 Moers

Telefon : 02841-8800780, Ausstellungsdatum : 05.03.2014 Ersatz für das Datenblatt von : ---

Kennzeichnungspflichtig nach der GefStoffV : Ja.

Sind Ausnahmen anwendbar : Nein.

Gefahrenbezeichnung(en) : Hochentzündlich& Gesundheitsschädlich& Umweltgefährlich

Gefahrensymbol(e) :

Bestandteil(e) : Naphta

R - Sätze :

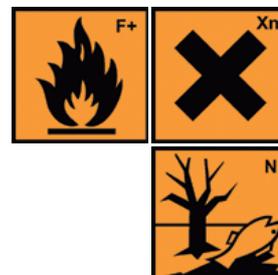
R 12: Hochentzündlich.

R 38: Reizt die Haut.

R 51/53: Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

R 65: Gesundheitsschädlich: Kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.

R 67: Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

**S - Sätze :**

S 23.4: Aerosol nicht einatmen.

S 24: Berührung mit der Haut vermeiden.

S 62: Beim Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder dieses Etikett vorzeigen.

Besondere Kennzeichnungen :

Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50°C schützen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen. Nicht gegen Flamme oder auf glühenden Gegenstand sprühen. Von Zündquellen fernhalten - nicht rauchen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Obige Kennzeichnung gilt bei Abgabe an private Endverbraucher.

2.3

Sonstige Gefahren

Kann Kunststoffe erweichen. Werkstoffe sollten vor Verwendung auf Beständigkeit überprüft werden.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1

Stoffe**Gefährliche Inhaltstoffe :**

3.2

Gemische**Chemische Charakterisierung :**

Aerosol

Gefährliche Inhaltstoffe :

CAS- Nr.,	Index - Nr.,	EG - Nr.,	Bezeichnung	m% - Bereich	Symbol	R / H - Sätze
74-98-6	601-003-00-5	200-827-9	Propan	20 - 30%	F+ ; GHS02 GHS04	R 12 ; H220
106-97-8	601-004-00-0	203-448-7	Butan	20 - 30%	F+ ; GHS02 GHS04	R 12 ; H220
64742-49-0	649-328-00-1	265-151-9	Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelt, leicht	30 - 40%	F, Xn, N ; GHS02 GHS07 GHS08 GHS09	R 11-38-51/53-65-67 ; H225 H304 H315 H336 H411

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1

Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1.1

Nach Einatmen :

Aus dem Gefahrenbereich entfernen und für viel Frischluft sorgen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt befragen/hinzuziehen.

4.1.2

Nach Hautkontakt :

Mit Wasser und Seife waschen. Bei anhaltender Reizung Arzt aufsuchen.

4.1.3

Nach Augenkontakt :

Sofort mit viel Wasser bei geöffnetem Lid spülen. Bei anhaltender Reizung Arzt aufsuchen.

4.1.4

Nach Verschlucken :

Sofort Arzt hinzuziehen. Kein Erbrechen einleiten. Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

4.2

Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Kopfschmerz Benommenheit Schwindel

4.3

Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatisch behandeln. Nachträgliche Beobachtung auf Pneumonie und Lungenödem.

Handelsname : WDW Super Sprühfett

Hersteller / Lieferant : Walter Debus GmbH, Schulze-Delitzsch-Str. 17, D- 47445 Moers

Telefon : 02841-8800780, Ausstellungsdatum : 05.03.2014 Ersatz für das Datenblatt von : ---

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**5.1 Löschmittel****5.1.1 Geeignete Löschmittel :**Schaum, Pulver, CO₂.**5.1.2 Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel :**

Wasser

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Im Brandfalle können sich bilden: Organische Crackprodukte und Kohlenoxide.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**5.3.1 Besondere Schutzausrüstung :**

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät anlegen. Dicht schließender Chemieschutzanzug.

5.3.2 Zusätzliche Hinweise :

Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Siehe Kapitel 8.2.2

Für ausreichende Lüftung sorgen. Zündquellen fernhalten. Für gute Raumbelüftung auch im Bodenbereich sorgen (Dämpfe sind schwerer als Luft).

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen. Zuständige Behörden bei unfallbedingtem Einleiten informieren.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand) aufnehmen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Durch mineralische Streumittel Rutschgefahr unterbinden.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung****7.1.1 Hinweise zum sicheren Umgang :**

Aerosole nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

7.1.2 Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz :

Dämpfe können mit Luft ein explosionsfähiges Gemisch bilden. Von Zündquellen fernhalten, nicht rauchen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**7.2.1 Anforderung an Lagerräume und Behälter :**

Beständiger Fußboden gegen Lösungsmittel. Für ausreichende Lüftung sorgen.

7.2.2 Zusammenlagerungshinweise :

Entfernt lagern von Oxydationsmitteln.

7.2.3 Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen :

Behälter vor Erwärmung und direkter Sonnenbestrahlung schützen.

7.3 Spezifische Endanwendungen

n.v.

Handelsname : WDW Super Sprühfett

Hersteller / Lieferant : Walter Debus GmbH, Schulze-Delitzsch-Str. 17, D- 47445 Moers

Telefon : 02841-8800780, Ausstellungsdatum : 05.03.2014 Ersatz für das Datenblatt von : ---

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**8.1 Zu überwachende Parameter****Bezeichnung des Stoffes**Propan
Butan
Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelt, leicht**Überwachungswert**AGW: 1000 ppm | 1800 mg/m³
AGW: 1000 ppm | 2400 mg/m³ / II/465
200 ppm**8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition****8.2.1 Geeignete technische Steuereinrichtungen**

Anwendung nur bei guter Belüftung. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen.

8.2.2 Individuelle Sicherheitsmaßnahmen**8.2.2a Atemschutz :** Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen. Kurzzeitig Filtergerät, Filter AX**8.2.2b Handschutz :** Handschuhe (lösemittelbeständig); Viton, PVC; Permeationszeit > 6 h**8.2.2c Augenschutz :** Schutzbrille**8.2.2d Körperschutz :** Leichte Schutzkleidung**8.2.2e Sonstiges :** Tragezeitbegrenzung beachten.**8.2.3 Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition :**

n.v.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften****9.1.1 Form :** Aerosol**Farbe :** Verschieden, je nach Einfärbung**Geruch :** charakteristisch**9.1.2 pH - Wert, unverdünnt :**

n.a., pH - Wert, 1%ig in Wasser : n.a.

9.1.3 Siedepunkt / Siedebereich (°C) :

n.v., Schmelzpunkt / Schmelzbereich (°C) : n.v.

9.1.4 Flammpunkt (°C) :

< 21, im geschlossenen Tiegel

9.1.5 Entzündlichkeit (EG A10 / A13) :

n.v.

9.1.6 Zündtemperatur (°C) :

n.v.

9.1.7 Selbstentzündlichkeit (EG A16) :

n.a.

9.1.8 Brandfördernde Eigenschaften :

Keine.

9.1.9 Explosionsgefahr :

n.v.

9.1.10 Explosionsgrenzen (Vol.%) untere :

n.v., obere : n.v.

9.1.11 Dampfdruck :

n.v.

9.1.12 Dichte (g / ml) :

< 1

9.1.13 Löslichkeit (in Wasser) :

praktisch unlöslich

Löslich in : den meisten organischen Lösemitteln

9.1.14 Verteilungskoeffizient, n - Oktanol / Wasser : n.v.**9.1.15 Viskosität :**

n.v.

9.1.16 Lösemittelgehalt(Gew.%) :

> 80

9.2 Sonstige Angaben**9.2.1 Thermische Zersetzung (°C) :**

n.v.

9.2.2 Dampfdichte (Luft = 1) :

> 1; Dämpfe sind schwerer als Luft.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**10.1 Reaktivität**

Wegen des hohen Dampfdruckes besteht bei Temperaturanstieg Berstgefahr der Gefäße.

10.2 Chemische Stabilität

Stabil bei Umgebungstemperatur.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Funken, Flammen, statische Aufladung Bildung explosiver Gasgemische mit Luft.

10.5 Unverträgliche Materialien

Reaktionen mit starken Oxidationsmitteln.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Bei sachgemäßer Handhabung keine gefährlichen Zersetzungsprodukte.

Handelsname : WDW Super Sprühfett

Hersteller / Lieferant : Walter Debus GmbH, Schulze-Delitzsch-Str. 17, D- 47445 Moers

Telefon : 02841-8800780, Ausstellungsdatum : 05.03.2014 Ersatz für das Datenblatt von : ---

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen****11.1.1 Akute Toxizität :**

Einatmen, LC50 Ratte, (mg / l / 4h) : n.v.
Verschlucken, LD50 Ratte, (mg / kg) : n.v.
Hautkontakt, LD50 Ratte, (mg / kg) : n.v.
Reiz - / Ätzwirkung (an Haut / Auge) : Reizt die Haut.
Sensibilisierung : n.v.

11.1.2 Subakute / chronische Toxizität :

Karzinogenität : n.v.
Mutagenität : n.v.
Teratogenität : n.v.
Narkotische Wirkung : Verursacht zentralnervöse Störungen und kann zu Kopfschmerzen, Atemstörungen oder Bewußtlosigkeit führen. Beim Einatmen wirken die Lösemitteldämpfe in hoher Konzentration narkotisch.

11.1.3 Erfahrungen aus der Praxis

11.1.3.1 Einstufungsrelevante Beobachtungen :
Keine.

11.1.3.2 Sonstige Beobachtungen :
Häufiger oder lang andauernder Kontakt kann zu Reizungen und Hautentzündungen (Dermatitis) führen.

11.1.4 Allgemeine Bemerkungen :

Die Einstufung der Zubereitung erfolgte nach dem Berechnungsverfahren.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**12.1 Toxizität**

Giftig für Wasserorganismen.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Das Produkt ist leicht flüchtig und kann durch Strippen weitgehend aus dem Wasser eliminiert werden.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

12.4 Mobilität im Boden

n.v.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

n.v.

12.6 Andere schädliche Wirkungen

12.6.1 CSB - Wert, mg / g : n.v.
12.6.2 BSB5 - Wert, mg / g : n.v.
12.6.3 AOX - Hinweis : Entfällt.
12.6.4 Ökologisch bedeutsame Bestandteile : Keine.
12.6.5 Andere schädliche Wirkungen : Keine.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

13.1.1 Empfehlung : D 10 / R 1 Abfallschlüssel - Nr. : : 16 05 04
Zusätzlich örtliche behördliche Vorschriften beachten.

13.2 Für ungereinigte Verpackungen

13.2.1 Empfehlung : Mit geeignetem Reinigungsmittel spülen. Sonst wie Produktreste. Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.
13.2.2 Sicherer Umgang : Wie für Produktreste. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Handelsname : WDW Super Sprühfett

Hersteller / Lieferant : Walter Debus GmbH, Schulze-Delitzsch-Str. 17, D- 47445 Moers

Telefon : 02841-8800780, Ausstellungsdatum : 05.03.2014 Ersatz für das Datenblatt von : ---

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

	ADR	IMDG	IATA
14.1	UN-Nummer 1950	1950	1950
14.2	Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung UN 1950 Druckgaspackungen	Aerosols	Aerosols, flammable
14.3	Gefahrentransportklasse 2 The image shows two GHS hazard pictograms. On the left is a red diamond with a flame and the number 2, representing 'Flammable gas (F+)'. On the right is a white diamond with a black border, a black tree, and a black fish, representing 'Environment (N)'.	2 Flammable gas	2.1 Flammable gas
14.4	Verpackungsgruppe n.a.	n.a.	n.a.
14.5	Umweltgefahren	Nein.	
14.6	Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender Verpackungscode : 2 Klassifizierungscode : 5F Gefahrnummer : n.a. LQ: 1 L	F-D, S-U	Verpackungsanweisung (Passagierflugzeug) 203 Verpackungsanweisung (Frachtflugzeug) 203
14.7	Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code		

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1	Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch		
15.1.1	Beschäftigungsbeschränkung nach MuSchG / JArbSchG beachten : Ja.		
15.1.2	Aufbewahrungspflicht nach § 8 (6) GefStoffV beachten : Ja.		
15.1.3	Störfallverordnung beachten : Ja.		
15.1.4	Technische Anleitung Luft :	Klasse	Ziffer 5.2.5
			Anteil m% > 80%
15.1.5	Wassergefährdungsklasse : 2; Einstufung nach VwVwS		
15.1.6	Lagerklasse : 2B		
15.1.7	Regelungsbereich der TRGS 510 beachten : Ja.		
15.1.8	Regelungsbereich der TRG 300 beachten : Ja.		
15.1.9	Regelungsbereich des WRMG beachten : Nein.		
15.1.10	Sonstige zu beachtende Vorschriften : Anmeldepflichtig nach § 16e ChemG.		
15.2	Stoffsicherheitsbeurteilung : Keine.		

Handelsname : WDW Super Sprühfett

Hersteller / Lieferant : Walter Debus GmbH, Schulze-Delitzsch-Str. 17, D- 47445 Moers

Telefon : 0841-8800780, Ausstellungsdatum : 05.03.2014 Ersatz für das Datenblatt von : ---

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**R / H - Sätze aus Kapitel 3**

R 11: Leichtentzündlich.

R 12: Hochentzündlich.

R 38: Reizt die Haut.

R 51/53: Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

R 65: Gesundheitsschädlich: Kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.

R 67: Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

H220: Extrem entzündbares Gas.

H225: Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

H304: Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

H315: Verursacht Hautreizungen.

H336: Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

H411: Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Dieses Datenblatt wurde gemäß EU-Verordnung 453/2010 und Bekanntmachung 220 erstellt.

Die Angaben basieren auf dem Stand der Kenntnisse und Erfahrungen am Ausstellungsdatum, sie haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen. Sie dürfen weder geändert, noch auf andere Produkte übertragen werden. Vervielfältigung im unveränderten Zustand ist erlaubt.