Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 13.10.2018 Versionsnummer 19 überarbeitet am: 25.09.2018

*

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

. **1.1 Produktidentifikator**

. **Handelsname:** GRIFFON LUBRIT-ALL AER 300ML*12 L221

. **1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

. **Verwendung des Stoffes / des Gemisches** Schmierstoff

. **1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**

. **Hersteller(1)/Lieferant(2):**
UHU GmbH & Co.KG
Herrmannstraße 7
D-77815 Bühl (Baden)
Tel.:0049-(0)7223-284-0 Fax: 0049-(0)7223-284-245
email: sds@uhu.boltongroup.com

. **Auskunftgebender Bereich:** Uhu QESH

. **1.4 Notrufnummer:**
Tel.: + 49 (0) 30/19240 (Notruf)
Tel.: + 49 (0) 72 23/28 40

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

. **2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

. **Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

GHS02 Flamme

Aerosol 1	H222-H229	Extrem entzündbares Aerosol. Behälter steht unter Druck: kann bei Erwärmung bersten.

GHS07

Skin Irrit. 2	H315	Verursacht Hautreizungen.
STOT SE 3	H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
Asp. Tox. 1	H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
Aquatic Chronic 3	H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

. **2.2 Kennzeichnungselemente**

. **Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**
Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.

. **Gefahrenpiktogramme**

GHS02

GHS07

(Fortsetzung auf Seite 2)

DE-DE

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 13.10.2018 Versionsnummer 19 überarbeitet am: 25.09.2018

Handelsname: GRIFFON LUBRIT-ALL AER 300ML*12 L221

(Fortsetzung von Seite 1)

. **Signalwort** Gefahr

. **Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:**
Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte schwere
Schmieröle (Erdöl), C15-30-, mit Wasserstoff behandelte neutrale aus Öl
Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte
Naphtha (Erdöl), hydrodesulfuriert leichte, dearomatisiert

. **Gefahrenhinweise**

H222-H229	Extrem entzündbares Aerosol. Behälter steht unter Druck: kann bei Erwärmung bersten.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

. **Sicherheitshinweise**

P101	Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
P102	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P210	Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.
P211	Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen.
P251	Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch.
P261	Einatmen von Aerosol vermeiden.
P410+P412	Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Temperaturen über 50 °C/122 °F aussetzen.
P501	Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den nationalen Vorschriften.

. **2.3 Sonstige Gefahren**

. **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

. **PBT:** Nicht anwendbar.

. **vPvB:** Nicht anwendbar.

*

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

. **3.2 Gemische**

. **Beschreibung:** Schmiermittel

. **Gefährliche Inhaltsstoffe:**

EG-Nummer: 927-241-2 Reg.nr.: 01-2119471843-32	Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte schwere Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H336; Aquatic Chronic 3, H412	25-50%
CAS: 72623-86-0 EINECS: 276-737-9 Reg.nr.: 01-2119474878-16	Schmieröle (Erdöl), C15-30-, mit Wasserstoff behandelte neutrale aus Öl Asp. Tox. 1, H304	10-25%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Reg.nr.: 01-2119486944-21	Propan Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280	10-25%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7	Butan Flam. Gas 1, H220; Acute Tox. 3, H331; Press. Gas C, H280	10-25%
EG-Nummer: 931-254-9 Reg.nr.: 01-2119484651-34	Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	2,5-10%

(Fortsetzung auf Seite 3)

DE-DE

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 13.10.2018 Versionsnummer 19 überarbeitet am: 25.09.2018

Handelsname: GRIFFON LUBRIT-ALL AER 300ML*12 L221

(Fortsetzung von Seite 2)

EG-Nummer: 927-510-4 Reg.nr.: 01-2119475515-33	Naphtha (Erdöl), hydrodesulfuriert leichte, dearomatisiert Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	2,5-10%
EG-Nummer: 926-605-8 Reg.nr.: 01-2119486291-36	Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H336	1-2,5%
CAS: 110-82-7 EINECS: 203-806-2 Reg.nr.: 01-2119463273-41	Cyclohexan Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	<1%
CAS: 110-54-3 EINECS: 203-777-6	n-Hexan Flam. Liq. 2, H225; Repr. 2, H361f; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	<1%

. **Zusätzliche Hinweise:**
Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

. **4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**
. **Allgemeine Hinweise:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
. **Nach Einatmen:** Bei Bewußtlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.
. **Nach Hautkontakt:** Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.
. **Nach Augenkontakt:**
Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen.
. **Nach Verschlucken:** Kein Erbrechen herbeiführen, sofort Arzthilfe zuziehen.
. **4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
. **4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

. **5.1 Löschmittel**
. **Geeignete Löschmittel:**
CO_2, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.
. **5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
. **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**
. **Besondere Schutzausrüstung:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

. **6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**
Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten.

(Fortsetzung auf Seite 4)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 13.10.2018 Versionsnummer 19 überarbeitet am: 25.09.2018

Handelsname: GRIFFON LUBRIT-ALL AER 300ML*12 L221

(Fortsetzung von Seite 3)

. **6.2 Umweltschutzmaßnahmen:**
Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.
Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

. **6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:**
Kontaminiertes Material als Abfall nach Abschnitt 13 entsorgen.
Für ausreichende Lüftung sorgen.

. **6.4 Verweis auf andere Abschnitte**
Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.
Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.
Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

. **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**
Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.

. **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**
Nicht gegen Flamme oder auf glühenden Gegenstand sprühen.
Zündquellen fernhalten - nicht rauchen.
Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50°C (z.B. durch Glühlampen) schützen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen.

. **7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**

. **Lagerung:**

. **Anforderung an Lagerräume und Behälter:**
Die behördlichen Vorschriften für das Lagern von Druckgaspackungen sind zu beachten.

. **Zusammenlagerungshinweise:** Nicht erforderlich.

. **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** Behälter dicht geschlossen halten.

. **Lagerklasse:**

. **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** -

. **7.3 Spezifische Endanwendungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

. **Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:**
Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.

. **8.1 Zu überwachende Parameter**

. **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**	
Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte schwere	
MAK (Deutschland)	Langzeitwert: 300 mg/m³, 50 ml/m³ vgl. Abschn. Xc
74-98-6 Propan	
AGW (Deutschland)	Langzeitwert: 1800 mg/m³, 1000 ml/m³ 4(II);DFG
106-97-8 Butan	
AGW (Deutschland)	Langzeitwert: 2400 mg/m³, 1000 ml/m³ 4(II);DFG

(Fortsetzung auf Seite 5)

DE-DE

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 13.10.2018 Versionsnummer 19 überarbeitet am: 25.09.2018

Handelsname: GRIFFON LUBRIT-ALL AER 300ML*12 L221

(Fortsetzung von Seite 4)

Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte	
MAK (Deutschland)	vgl.Abschn.Xb
Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte	
MAK (Deutschland)	vgl.Abschn.Xb
110-82-7 Cyclohexan	
AGW (Deutschland)	Langzeitwert: 700 mg/m³, 200 ml/m³ 4(II);DFG, EU
IOELV (Europäische Union)	Langzeitwert: 700 mg/m³, 200 ml/m³
110-54-3 n-Hexan	
AGW (Deutschland)	Langzeitwert: 180 mg/m³, 50 ml/m³ 8(II);DFG, EU, Y
IOELV (Europäische Union)	Langzeitwert: 72 mg/m³, 20 ml/m³

. **Bestandteile mit biologischen Grenzwerten:**

110-82-7 Cyclohexan	
BGW (Deutschland)	150 mg/g Kreatinin Untersuchungsmaterial: Urin Probennahmezeitpunkt: bei Langzeitexposition: am Schichtende nach mehreren vorangegangenen Schichten, Expositionsende bzw. Schichtende Parameter: 1,2-Cyclohexandiol (nach Hydrolyse)
110-54-3 n-Hexan	
BGW (Deutschland)	5 mg/l Untersuchungsmaterial: Urin Probennahmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende Parameter: 2,5-Hexandion plus 4,5-Dihydroxy-2-hexanon (nach Hydrolyse)

. **Zusätzliche Hinweise:** Als Grundlage dienten die bei der Erstellung gültigen Listen.

. **8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**
. **Persönliche Schutzausrüstung:**
. **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**
Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.
Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen.
Berührung mit der Haut vermeiden.
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
. **Atemschutz:** Nicht erforderlich.
. **Handschutz:**
Schutzhandschuhe
Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein.
Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.
. **Handschuhmaterial**
Empfohlene Materialstärke: > 0,12 mm
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 Handschuhmaterialen nicht vorausberechenbar und muß deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.

(Fortsetzung auf Seite 6)

DE-DE

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 13.10.2018 Versionsnummer 19 überarbeitet am: 25.09.2018

Handelsname: GRIFFON LUBRIT-ALL AER 300ML*12 L221

(Fortsetzung von Seite 5)

Nitrilkautschuk

. **Durchdringungszeit des Handschuhmaterials**
Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.
Für das Gemisch nachfolgend genannter Chemikalien muss die Durchbruchzeit mindestens 10 Minuten (Permeation gemäß EN 374 Teil 3: Level 1) betragen.

. **Augenschutz:** Nicht erforderlich.

. **Körperschutz:** Schutzanzug verwenden.

*

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

. **9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**	
. **Allgemeine Angaben**	
. **Aussehen:**	
Form:	Aerosol
Farbe:	Gemäß Produktbezeichnung
. **Geruch:**	Charakteristisch
. **Geruchsschwelle:**	Nicht bestimmt.
. **pH-Wert:**	Nicht bestimmt.
. **Zustandsänderung**	
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:	Nicht bestimmt.
Siedebeginn und Siedebereich:	-44 °C
. **Flammpunkt:**	-97 °C
. **Entzündbarkeit (fest, gasförmig):**	Nicht anwendbar.
. **Zündtemperatur:**	240 °C
. **Zersetzungstemperatur:**	Nicht bestimmt.
. **Selbstentzündungstemperatur:**	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
. **Explosive Eigenschaften:**	Nicht bestimmt.
. **Explosionsgrenzen:**	
Untere:	0,6 Vol %
Obere:	10,9 Vol %
. **Dampfdruck bei 20 °C:**	8.300 hPa
. **Dichte bei 20 °C:**	0,69294 g/cm³
. **Relative Dichte**	Nicht bestimmt.
. **Dampfdichte**	Nicht bestimmt.
. **Verdampfungsgeschwindigkeit**	Nicht anwendbar.
. **Löslichkeit in / Mischbarkeit mit**	
Wasser:	Nicht bzw. wenig mischbar.
. **Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser:**	Nicht bestimmt.
. **Viskosität:**	
Dynamisch:	Nicht bestimmt.
Kinematisch:	Nicht bestimmt.

(Fortsetzung auf Seite 7)

DE-DE

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 13.10.2018 Versionsnummer 19 überarbeitet am: 25.09.2018

Handelsname: GRIFFON LUBRIT-ALL AER 300ML*12 L221

(Fortsetzung von Seite 6)

Organische Lösemittel:	48,3 %
. **9.2 Sonstige Angaben**	Alle für das Gemisch relevanten physikalischen Daten wurden bestimmt. Alle nicht bestimmten Daten, sind nicht meßbar oder für die Charakterisierung des Gemisches nicht relevant.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

. **10.1 Reaktivität** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
. **10.2 Chemische Stabilität**
. **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
. **10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
. **10.4 Zu vermeidende Bedingungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
. **10.5 Unverträgliche Materialien:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
. **10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Gefahr der Bildung toxischer Pyrolyseprodukte.

*

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

. **11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen**
. **Akute Toxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

. **Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:**		
Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte schwere		
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>3.000 mg/kg (rab)
106-97-8 Butan		
Inhalativ	LC50/4 h	658 mg/l (rat)
110-82-7 Cyclohexan		
Oral	LD50	12.705 mg/kg (rat)

. **Primäre Reizwirkung:**
. **Ätz-/Reizwirkung auf die Haut**
Verursacht Hautreizungen.
. **Schwere Augenschädigung/-reizung**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
. **Sensibilisierung der Atemwege/Haut**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
. **CMR-Wirkungen (krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkung)**
. **Keimzell-Mutagenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
. **Karzinogenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
. **Reproduktionstoxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
. **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**
Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
. **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

(Fortsetzung auf Seite 8)

DE-DE

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 13.10.2018 Versionsnummer 19 überarbeitet am: 25.09.2018

Handelsname: GRIFFON LUBRIT-ALL AER 300ML*12 L221

(Fortsetzung von Seite 7)

. **Aspirationsgefahr**
Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

. **12.1 Toxizität**
. **Aquatische Toxizität:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
. **12.2 Persistenz und Abbaubarkeit** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
. **12.3 Bioakkumulationspotenzial** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
. **12.4 Mobilität im Boden** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
. **Ökotoxische Wirkungen:**
. **Bemerkung:** Schädlich für Fische.
. **Weitere ökologische Hinweise:**
. **Allgemeine Hinweise:**
Wassergefährdungsklasse 2 (Selbsteinstufung): deutlich wassergefährdend
Trinkwassergefährdung bereits beim Auslaufen geringer Mengen in den Untergrund.
schädlich für Wasserorganismen
. **12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
. **PBT:** Nicht anwendbar.
. **vPvB:** Nicht anwendbar.
. **12.6 Andere schädliche Wirkungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

. **13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**
. **Empfehlung:**
Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

. **Ungereinigte Verpackungen:**
Die Rücknahme der Verpackungsmaterialien ist über das Duale System Deutschland (grüner Punkt) geregelt.
. **Empfehlung:**
Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.
Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

*

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

. **14.1 UN-Nummer**
. **ADR/ADN, IMDG, IATA** UN1950

. **14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**
. **ADR/ADN** 1950 DRUCKGASPACKUNGEN
. **IMDG** AEROSOLS
. **IATA** AEROSOLS, flammable

(Fortsetzung auf Seite 9)

DE-DE

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 13.10.2018 Versionsnummer 19 überarbeitet am: 25.09.2018

Handelsname: GRIFFON LUBRIT-ALL AER 300ML*12 L221

(Fortsetzung von Seite 8)

. 14.3 Transportgefahrenklassen

. ADR/ADN

. Klasse	2 5F Gase
. Gefahrzettel	2.1

. IMDG, IATA

. Class	2.1
. Label	2.1

. 14.4 Verpackungsgruppe	
. ADR/ADN, IMDG, IATA	entfällt

. 14.5 Umweltgefahren:	
. Marine pollutant:	Nein

. 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender	Achtung: Gase
. Kemler-Zahl:	-
. EMS-Nummer:	F-D,S-U
. Stowage Code	SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.
. Segregation Code	SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

. 14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code	Nicht anwendbar.

. Transport/weitere Angaben:	
. Quantity limitations	On passenger aircraft/rail: 75 kg On cargo aircraft only: 150 kg

. ADR/ADN	
. Begrenzte Menge (LQ)	1L

(Fortsetzung auf Seite 10)

DE-DE

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 13.10.2018 Versionsnummer 19 überarbeitet am: 25.09.2018

Handelsname: GRIFFON LUBRIT-ALL AER 300ML*12 L221

(Fortsetzung von Seite 9)

. **Freigestellte Mengen (EQ)**	Code: E0 In freigestellten Mengen nicht zugelassen
. **Beförderungskategorie**	2
. **Tunnelbeschränkungscode**	D
. **IMDG**	
. **Limited quantities (LQ)**	1L
. **Excepted quantities (EQ)**	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
. **Bemerkungen:**	Under certain conditions substances in Class 3 (flammable liquids) can be classified in packinggroup III. See IMDG, Part 2, Chapter 2.3, Paragraph 2.3.2.2
. **UN "Model Regulation":**	UN 1950 DRUCKGASPACKUNGEN, 2.1

*
ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

. **15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**

. **Richtlinie 2012/18/EU**
. **Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I** Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
. **Seveso-Kategorie** P3a ENTZÜNDBARE AEROSOLE
. **Mengenschwelle (in Tonnen) für die Anwendung in Betrieben der unteren Klasse** 150 t
. **Mengenschwelle (in Tonnen) für die Anwendung in Betrieben der oberen Klasse** 500 t
. **VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 ANHANG XVII** Beschränkungsbedingungen: 3, 57

. **Nationale Vorschriften:**

. **Technische Anleitung Luft:**

Klasse	Anteil in %
I	<1
II	2,5-10
NK	25-50

. **Wassergefährdungsklasse:** WGK 2 (Selbsteinstufung): deutlich wassergefährdend.
. **15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:** Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

ABSCHNITT 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 Sätze**
H220 Extrem entzündbares Gas.
H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H280 Enthält Gas unter Druck; kann bei Erwärmung explodieren.
H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

(Fortsetzung auf Seite 11)

DE-DE

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 13.10.2018 Versionsnummer 19 überarbeitet am: 25.09.2018

Handelsname: GRIFFON LUBRIT-ALL AER 300ML*12 L221

(Fortsetzung von Seite 10)

H315 Verursacht Hautreizungen.
H331 Giftig bei Einatmen.
H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
H361f Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen.
H373 Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.
H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

. **Datenblatt ausstellender Bereich:** Uhu QESH
. **Ansprechpartner:** Dr. C. Hanf
. **Abkürzungen und Akronyme:**
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Gas 1: Entzündbare Gase – Kategorie 1
Aerosol 1: Aerosole – Kategorie 1
Press. Gas C: Gase unter Druck – verdichtetes Gas
Flam. Liq. 2: Entzündbare Flüssigkeiten – Kategorie 2
Flam. Liq. 3: Entzündbare Flüssigkeiten – Kategorie 3
Acute Tox. 3: Akute Toxizität – Kategorie 3
Skin Irrit. 2: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 2
Repr. 2: Reproduktionstoxizität – Kategorie 2
STOT SE 3: Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) – Kategorie 3
STOT RE 2: Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition) – Kategorie 2
Asp. Tox. 1: Aspirationsgefahr – Kategorie 1
Aquatic Acute 1: Gewässergefährdend - akut gewässergefährdend – Kategorie 1
Aquatic Chronic 1: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 1
Aquatic Chronic 2: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 2
Aquatic Chronic 3: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 3
. *** Daten gegenüber der Vorversion geändert**

DE-DE