



MASTICI E PRODOTTI  
PER GUARNIZIONI

# BIFFI Rag. ANTONIO di BIFFI CARLO

Codice Fiscale BFF CRL 40M21 F205N  
Partita IVA 12179830158 - R.E.A. MI 1539005  
20026 Novate Milanese (MI) - Via Cavour, 78  
Tel. 02-35.45.410 - Fax 02-35.48.230  
E-mail: [biffi@viky.it](mailto:biffi@viky.it) - sito: [www.viky.it](http://www.viky.it)

*dal 1935 prodotti di qualità*



MASTICI E PRODOTTI  
PER GUARNIZIONI

## Safety Data Sheet LUBRIFIANT EASY KIT

Safety Data Sheet dated 16/05/2018, version 2.

### SECTION 1: Identification of the substance/mixture and of the company/undertaking

#### 1.1. Product identifier

Mixture identification:

Trade name: LUBRIFIANT EASY KIT

Trade code: no.19000030000 250ml – no.19000010000 150ml

1.2. Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against: sliding agent.

#### 1.3. Details of the supplier of the safety data sheet.

Company:

Biffi Rag. Antonio di Biffi Carlo - Via Cavour, 78 - 20026 Novate Milanese (MI) ITALY

Biffi Rag. Antonio di Biffi Carlo - Phone +39 02-35.45.410 / Fax: +39 02/35.48.230

Competent person responsible for the safety data sheet:

[info@viky.it](mailto:info@viky.it)

#### 1.4. Emergency telephone number

Phone: +39 02-35.45.410 Office time from Monday to Friday: 8.30/12.13 AM – 1.30/5.30PM.

### SECTION 2: Hazards identification

#### 2.1. Classification of the substance or mixture

EC regulation criteria 1272/2008 (CLP)

The product is not classified as dangerous according to Regulation EC 1272/2008 (CLP).

Adverse physicochemical, human health and environmental effects:

No other hazards

#### 2.2. Label elements

Symbols:

None

Hazard statements:

None

Precautionary statements:

None

Special Provisions:

None

Special provisions according to Annex XVII of REACH and subsequent amendments:

None

#### 2.3. Other hazards

vPvB Substances: None - PBT Substances: None

Other Hazards:

No other hazards.

### SECTION 3: Composition/information on ingredients

#### 3.1. Substances

Identification of the substance

Trade code: None.

#### 3.2. Mixtures: N.A.

### SECTION 4: First aid measures

#### 4.1. Description of first aid measures

In case of skin contact:

Wash with plenty of water and soap.

In case of eyes contact:

In case of contact with eyes, rinse immediately with plenty of water.

In case of Ingestion:

Do not under any circumstances induce vomiting. OBTAIN A MEDICAL EXAMINATION IMMEDIATELY.

In case of Inhalation:

Remove casualty to fresh air and keep warm and at rest.

#### 4.2. Most important symptoms and effects, both acute and delayed

None.

#### 4.3. Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

Treatment:

None.

---

### SECTION 5: Firefighting measures

#### 5.1. Extinguishing media

Suitable extinguishing media:

Water.

Carbon dioxide (CO<sub>2</sub>).

Extinguishing media which must not be used for safety reasons:

None in particular.

#### 5.2. Special hazards arising from the substance or mixture

Do not inhale explosion and combustion gases.

Burning produces heavy smoke.

#### 5.3. Advice for firefighters

Use suitable breathing apparatus .

Collect contaminated fire extinguishing water separately. This must not be discharged into drains.

Move undamaged containers from immediate hazard area if it can be done safely.

---

### SECTION 6: Accidental release measures

#### 6.1. Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

Wear personal protection equipment.

Remove all sources of ignition.

Remove persons to safety.

See protective measures under point 7 and 8.

#### 6.2. Environmental precautions

Do not allow to enter into soil/subsoil. Do not allow to enter into surface water or drains.

Retain contaminated washing water and dispose it.

In case of gas escape or of entry into waterways, soil or drains, inform the responsible authorities.

Suitable material for taking up: absorbing material, organic, sand

#### 6.3. Methods and material for containment and cleaning up

Wash with plenty of water.

#### 6.4. Reference to other sections

See also section 8 and 13.

---

### SECTION 7: Handling and storage

#### 7.1. Precautions for safe handling

Avoid contact with skin and eyes.

Do not eat or drink while working.

See also section 8 for recommended protective equipment.

7.2. Conditions for safe storage, including any incompatibilities

Keep away from food, drink and feed.

Incompatible materials:

None in particular.

Instructions as regards storage premises:

Adequately ventilated premises.

7.3. Specific end use(s)

None in particular.

---

## SECTION 8: Exposure controls/personal protection

8.1. Control parameters

No occupational exposure limit available

DNEL Exposure Limit Values

N.A.

PNEC Exposure Limit Values

N.A.

8.2. Exposure controls

Eye protection:

Not needed for normal use. Anyway, operate according good working practices.

Protection for skin:

No special precaution must be adopted for normal use.

Protection for hands:

Not needed for normal use.

Respiratory protection:

Not needed for normal use.

Thermal Hazards:

None.

Environmental exposure controls:

None.

Appropriate engineering controls:

None.

---

## SECTION 9: Physical and chemical properties

9.1. Information on basic physical and chemical properties

Properties	Value	Method:	Notes:
Appearance and colour:	viscous gel, opaque	internal	--
Odour:	characteristic	internal	--
Odour threshold:	NA	--	--
pH:	7.5	internal	--
Melting point / freezing point:	about 0°C	theoric	--
Initial boiling point and boiling range:	about 100°C	theoric	--
Flash point:	N.A.	--	--
Evaporation rate:	N.A.	--	--
Solid/gas flammability:	N.A.	--	--
Upper/lower flammability or explosive limits:	N.A.	--	--
Vapour pressure:	N.A.	--	--
Vapour density:	N.A.	--	--
Relative density:	1,005 kg/l	internal	--
Solubility in water:	water soluble	internal	--
Solubility in oil:	not soluble	internal	--

Partition coefficient (n-octanol/water):	N.A.	--	--
Auto-ignition temperature:	N.A.	--	--
Decomposition temperature:	N.A.	--	--
Viscosity:	N.A.	--	--
Explosive properties:	N.A.	--	--
Oxidizing properties:	N.A.	--	--

## 9.2. Other information

Properties	Value	Method:	Notes:
Miscibility:	N.A.	--	--
Fat Solubility:	not soluble	internal	--
Conductivity:	N.A.	--	--
Substance Groups relevant properties	N.A.	--	--

---

## SECTION 10: Stability and reactivity

- 10.1. Reactivity  
Stable under normal conditions.
- 10.2. Chemical stability  
Stable under normal conditions.
- 10.3. Possibility of hazardous reactions  
None.
- 10.4. Conditions to avoid  
Stable under normal conditions.
- 10.5. Incompatible materials  
None in particular.
- 10.6. Hazardous decomposition products  
None.

---

## SECTION 11: Toxicological information

- 11.1. Information on toxicological effects  
Toxicological information of the substance:  
N.A.

If not differently specified, the information required in Regulation (EU)2015/830 listed below must be considered as N.A.:

- a) acute toxicity;
- b) skin corrosion/irritation;
- c) serious eye damage/irritation;
- d) respiratory or skin sensitisation;
- e) germ cell mutagenicity;
- f) carcinogenicity;
- g) reproductive toxicity;
- h) STOT-single exposure;
- i) STOT-repeated exposure;
- j) aspiration hazard.

---

## SECTION 12: Ecological information

- 12.1. Toxicity  
Adopt good working practices, so that the product is not released into the environment.  
N.A.
- 12.2. Persistence and degradability  
None

- N.A.
- 12.3. Bioaccumulative potential  
N.A.
- 12.4. Mobility in soil  
N.A.
- 12.5. Results of PBT and vPvB assessment  
vPvB Substances: None. - PBT Substances: None.
- 12.6. Other adverse effects  
None.

---

### SECTION 13: Disposal considerations

- 13.1. Waste treatment methods  
Recover if possible. In so doing, comply with the local and national regulations currently in force.

---

### SECTION 14: Transport information

- 14.1. UN number  
Not classified as dangerous in the meaning of transport regulations.
- 14.2. UN proper shipping name  
N.A.
- 14.3. Transport hazard class(es)  
N.A.
- 14.4. Packing group  
N.A.
- 14.5. Environmental hazards  
ADR-Environmental Pollutant: No  
IMDG-Marine pollutant: No
- 14.6. Special precautions for user  
N.A.
- 14.7. Transport in bulk according to Annex II of Marpol and the IBC Code  
No

---

### SECTION 15: Regulatory information

- 15.1. Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture  
Dir. 98/24/EU (Risks related to chemical agents at work)  
Dir. 2000/39/EU (Occupational exposure limit values)  
Regulation (EU) n. 1907/2006 (REACH)  
Regulation (EU) n. 1272/2008 (CLP)  
Regulation (EU) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) and (EU) n. 758/2013  
Regulation (EU) 2015/830  
Regulation (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)  
Regulation (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)  
Regulation (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)  
Regulation (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)  
Regulation (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)  
Regolamento (EU) n. 1221/2015 (ATP 7 CLP)  
Restrictions related to the product or the substances contained according to Annex XVII  
Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) and subsequent modifications: none.  
Substances in Candidate List (Art. 59 REACH): based on available data, the product does not contain SVHC substances as a percentage more than 0.1%.  
Where applicable, refer to the following regulatory provisions :  
Directive 2003/105/CE ('Activities linked to risks of serious accidents') and subsequent amendments.  
Regulation (EU) nr 648/2004 (detergents).

1999/13/EC (VOC directive)  
Provisions related to directives 82/501/EC(Seveso), 96/82/EC(Seveso II): N.A.  
15.2. Chemical safety assessment: No.

---

## SECTION 16: Other information

This document was prepared by a competent person who has received appropriate training.

Main bibliographic sources:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre,  
Commission of the European Communities

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van  
Nostrand Reinold

CCNL - Appendix 1

Insert further consulted bibliography

The information contained herein is based on our state of knowledge at the above-specified date. It refers solely to the product indicated and constitutes no guarantee of particular quality.

It is the duty of the user to ensure that this information is appropriate and complete with respect to the specific use intended.

This MSDS cancels and replaces any preceding release.

ADR:	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road.
CAS:	Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society).
CLP:	Classification, Labeling, Packaging.
DNEL:	Derived No Effect Level.
EINECS:	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances.
GefStoffVO:	Ordinance on Hazardous Substances, Germany.
GHS:	Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals.
IATA:	International Air Transport Association.
IATA-DGR:	Dangerous Goods Regulation by the "International Air Transport Association" (IATA).
ICAO:	International Civil Aviation Organization.
ICAO-TI:	Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
IMDG:	International Maritime Code for Dangerous Goods.
INCI:	International Nomenclature of Cosmetic Ingredients.
KSt:	Explosion coefficient.
LC50:	Lethal concentration, for 50 percent of test population.
LD50:	Lethal dose, for 50 percent of test population.
LTE:	Long-term exposure.
PNEC:	Predicted No Effect Concentration.
RID:	Regulation Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail.
STE:	Short-term exposure.
STEL:	Short Term Exposure limit.
STOT:	Specific Target Organ Toxicity.
TLV:	Threshold Limiting Value.
TWATLV:	Threshold Limit Value for the Time Weighted Average 8 hour day. (ACGIH Standard).
WGK:	German Water Hazard Class.

### Changes from previous version.

Changes were made to the following sections: 02/03/09/15.

sigla VIKY, sigla ATINITE, chituri si produse pentru garnituri

"BIFFI Rag. ANTONIO di BIFFI CARLO" – C.F. BFF CRL 40M21 F205N, cod T.V.A. 12179830158-R.E.A. MI 1539005;

20026 Novate Milanese (MI)-str. Cavour, 78;...Tel. 02-35.45.410-Fax 02-35.48.230; E-mail: [biffi@viky.it](mailto:biffi@viky.it) – site: [www.viky.it](http://www.viky.it);

"produse de calitate din 1935"

**Fisa cu date de securitate**

**LUBRIFIANT EASY KIT**

**Fisa cu date de securitate 16/05/2018, versiunea 2.**

---

## 1: IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII/INTREPRINDERII

1.1 Element de identificare a produsului

Identificarea amestecului:

Denumirea comerciala:

LUBRIFIANT EASY KIT

Codul comercial:

19000030000 - 250ml; 19000010000 - 150ml

1.2 Utilizari relevante identificate ale substantei/amestecului si utilizări contraindicate: agent de alunecare.

1.3 Detalii privind furnizorul fisei cu date de securitate

Societatea

Biffi Rag. Antonio di Biffi Carlo - Via Cavour, 78 - 20026 Novate Milanese (MI) ITALY

Biffi Rag. Antonio di Biffi Carlo – Tel: +39.02-35.45.410 - Fax n.: +39.02-35.48.230

Persoana responsabila de fisa cu date de securitate:

[info@viky.it](mailto:info@viky.it)

1.4 Numar de telefon care poate fi apelat in caz de urgenta

+39 02-35.45.410 Program de lucru: 8.30/12.30 A.M. – 1.30/5.30 PM

---

## 2. IDENTIFICAREA PERICOLELOR

2.1 Clasificarea substantei sau amestecului

Clasificare cf. Regulamentul CE 1272/2008 (CLP)

Amestecul nu este clasificat ca produs periculos conform Regulamentului CE 1272/2008 (CLP).

Efecte fizico-chimice daunatoare sanatatii umane si mediului inconjurator:

Fara alte riscuri.

2.2 Elemente pentru eticheta:

Simboluri:

Niciunul.

Declaratii de pericol:

Niciuna.

Declaratii de precautii:

Niciuna.

Dispozitii speciale:

Niciuna.

Dispozitii speciale conform Anexei XVII din R.E.A.C.H. si amendamentele subsecvente:

Niciuna.

2.3 Alte pericole:

Substante vPvB (foarte periculoase si foarte bioacumulative): Niciuna

Substante PBT (persistenta, bioacumulativa si toxica): Niciuna

Alte pericole: Niciunul.

---

## 3. COMPOZITIE/INFORMATII PRIVIND COMPONENTII

3.1 Substanta

Identificarea substantei

sigla VIKY, sigla ATINITE, chituri si produse pentru garnituri  
"BIFFI Rag. ANTONIO di BIFFI CARLO" – C.F. BFF CRL 40M21 F205N, cod T.V.A. 12179830158-R.E.A. MI 1539005;  
20026 Novate Milanese (MI)-str. Cavour, 78;...Tel. 02-35.45.410-Fax 02-35.48.230; E-mail: [biffi@viky.it](mailto:biffi@viky.it) –  
site: [www.viky.it](http://www.viky.it);  
"produse de calitate din 1935"

**Fisa cu date de securitate**  
**LUBRIFIANT EASY KIT**

Cod comercial:

Niciunul

3.2 Amestecuri

N/A - nu se aplica

---

**4. MASURI DE PRIM AJUTOR**

4.1 Descrierea masurilor de prim ajutor

Dupa contactul cu pielea:

Se va spala cu apa si sapun din abundenta.

Dupa contactul cu ochii:

In caz de contact cu ochii acestia se vor clati imediat cu apa din abundenta.

Dupa inghitire:

In nici un caz nu se vor provoca varsaturi. SE VA CONSULTA IMEDIAT UN MEDIC.

Dupa inhalare:

Victima se va transporta la aer curat. Se vor asigura confortul termic si repaosul.

4.2 Cele mai importante simptome si efecte atat acute cat si intarziate:

Niciunul.

4.3 Indicatii privind orice fel de asistenta medicala imediata si tratamentele speciale necesare:

Tratament:

Niciunul.

---

**5. MASURI DE COMBATERE A INCENDIILOR**

5.1 Substante de stingere

Substante de stingere corespunzatoare:

Apa

Dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>)

Substante de stingere care nu trebuie sa fie utilizate din motive de siguranta:

Niciuna in mod deosebit.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanta sau amestecul in cauza

Nu inhalati gazele provenite din combustie sau explozie.

Arderea produce fum greu.

5.3 Recomandari destinate pompierilor

Se vor purta aparate respiratorii corespunzatoare.

Apa contaminata cu care a fost stins un incendiu se va colecta separat. Aceasta nu trebuie deversata in reseaua de canalizare.

Containerele neafectate se vor muta din zona de risc imediat, daca aceasta se poate face in siguranta.

---

**6. MASURI IMPOTRIVA PIERDERILOR ACCIDENTALE**

6.1 Precautii personale, echipament de protectie si proceduri de urgenta

Se va purta echipament personal de protectie.

Se vor indeparta toate sursele de aprindere.



sigla VIKY, sigla ATINITE, chituri si produse pentru garnituri  
"BIFFI Rag. ANTONIO di BIFFI CARLO" – C.F. BFF CRL 40M21 F205N, cod T.V.A. 12179830158-R.E.A. MI 1539005;  
20026 Novate Milanese (MI)-str. Cavour, 78;...Tel. 02-35.45.410-Fax 02-35.48.230; E-mail: [biffi@viky.it](mailto:biffi@viky.it) –  
site: [www.viky.it](http://www.viky.it);  
"produse de calitate din 1935"

## **Fisa cu date de securitate**

### **LUBRIFIANT EASY KIT**

Se vor deplasa persoanele in locuri sigure.

A se vedea masurile de protectie de la capitolele 7 si 8.

#### 6.2 Masuri de precautie pentru mediul inconjurator

Nu se va permite patrunderea in sol/subsol. Nu se va permite patrunderea in ape de suprafata sau canalizari.

A se colecta si evacua corespunzator apa de spalare contaminata.

In cazul scaparilor de gaze, a patrunerii in retele de apa, sol sau canalizari se vor informa autoritatile responsabile.

Materiale potrivite pentru preluare: materiale absorbante, organice, nisip.

#### 6.3 Metode si materiale pentru izolare si curatare

Se va spala cu apa din abundenta.

#### 6.4 Trimiteri catre alte sectiuni

A se vedea capitolele 8 si 13.

---

## **7. MANIPULARE SI DEPOZITARE**

#### 7.1 Precautii pentru manipularea in conditii de siguranta

Se va evita contactul cu pielea si ochii.

A nu se consuma alimente sau apa in timpul lucrului.

A se consulta capitolul 8 pentru echipamentul de protectie adecvat.

#### 7.2 Conditii de depozitare in siguranta, cu mentionarea incompatibilitatilor

Se va tine departe de alimente, bauturi si furaje.

Materiale incompatibile:

Niciunul in particular.

Instructiuni in ceea ce priveste spatiile de depozitare:

Spatii ventilate adecvat.

#### 7.3 Utilizare(ari) finale specifice

Niciuna in particular.

---

## **8. CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECTIE PERSONALA**

#### 8.1 Parametri de control

Nu este disponibila o limita a expunerii profesionale.

Valoare limita calculata fara efect (DNEL)

Nu se aplica (N.A.)

Valoare limita a concentratiei previzibile cu efect preconizat zero (PNEC)

Nu se aplica (N.A.)

#### 8.2 Controale ale expunerii

Protectia ochilor:

Nu este necesara la o utilizare normala. In orice caz se vor respecta normele de buna practica.

Protectia pielii:

Nu este necesara la o utilizare normala.

sigla VIKY, sigla ATINITE, chituri si produse pentru garnituri  
 "BIFFI Rag. ANTONIO di BIFFI CARLO" – C.F. BFF CRL 40M21 F205N, cod T.V.A. 12179830158-R.E.A. MI 1539005;  
 20026 Novate Milanese (MI)-str. Cavour, 78;...Tel. 02-35.45.410-Fax 02-35.48.230; E-mail: [biffi@viky.it](mailto:biffi@viky.it) – site: [www.viky.it](http://www.viky.it);  
 "produse de calitate din 1935"

**Fisa cu date de securitate**  
**LUBRIFIANT EASY KIT**

Protectia mainilor:

Nu este necesara la o utilizare normala.

Protectia respiratorie:

Nu este necesara la o utilizare normala.

Riscuri termice:

Niciunul.

Controlul expunerii asupra mediului ambiant:

Niciunul.

Control tehnic corespunzator:

Niciunul.

**9. PROPRIETATI FIZICE SI CHIMICE**

9.1 Informatii privind proprietatile fizice si chimice de baza

Proprietate	Valoare	Metoda	Observatii
Aspect si culoare	gel vascos, opac	interna	-
Miros	caracteristic	interna	-
Pragul de acceptare al mirosului	nu se aplica N.A.	-	-
pH	7,5	interna	-
Punct de topire/punct de inghet	cca. 0°C	teoretica	-
Punct de initiere al fierberii si interval de fierbere	cca. 100°C	teoretica	-
Inflamabilitatea solid/gaz	nu se aplica	-	-
Limitele de inflamabilitate sau de explozie	nu se aplica	-	-
Densitatea de vapori	nu se aplica	-	-
Punct de aprindere	nu se aplica	-	-
Viteza de evaporare	nu se aplica	-	-
Presiunea de vapori	nu se aplica	-	-
Densitate relativa	1005kg/l	interna	-
Solubilitate in apa	solubil	interna	-
Solubilitate in lipide	insolubil	interna	-
Coeficient de partitie (n-octanol/apa)	nu se aplica	-	-
Temperatura de autoaprindere	nu se aplica	-	-
Temperatura de descompunere termica	nu se aplica	-	-
Viscozitate	nu se aplica	-	-
Proprietati explozive	nu se aplica	-	-
Proprietati oxidante	nu se aplica	-	-

9.2 Alte informatii

Proprietate	Valoare	Metoda	Observatii
Miscibilitate	nu se aplica	-	-
Solubilitatea in grasimi	insolubil	intern	-
Conductivitate	nu se aplica	-	-
Proprietati relevante ca grup de substante	nu se aplica	-	-

sigla VIKY, sigla ATINITE, chituri si produse pentru garnituri  
"BIFFI Rag. ANTONIO di BIFFI CARLO" – C.F. BFF CRL 40M21 F205N, cod T.V.A. 12179830158-R.E.A. MI 1539005;  
20026 Novate Milanese (MI)-str. Cavour, 78;...Tel. 02-35.45.410-Fax 02-35.48.230; E-mail: [biffi@viky.it](mailto:biffi@viky.it) – site: [www.viky.it](http://www.viky.it);  
"produse de calitate din 1935"

**Fisa cu date de securitate**  
**LUBRIFIANT EASY KIT**

---

## 10. STABILITATE SI REACTIVITATE

- 10.1 Reactivitate:  
Stabil in conditii normale.
- 10.2 Stabilitate chimica:  
Stabil in conditii normale.
- 10.3 Posibilitatea de reactii periculoase:  
Niciuna.
- 10.4 Conditii de evitat:  
Niciuna in particular.
- 10.5 Materiale incompatibile:  
Niciunul in particular.
- 10.6 Produsi de descompunere periculosi  
Niciunul.

---

## 11. INFORMATII TOXICOLOGICE

### 11.1 Informatii privind efectele toxicologice

Informatii toxicologice ale substantei

Nu se aplica.

Daca nu este altfel specificat, informatiile listate mai jos cerute in Regulamentul CE 453/2010 trebuie considerate ca neaplicabile:

- a) toxicitate acuta
- b) corozivitatea/iritatia pielii
- c) lezarea grava/iritatia ochilor
- d) sensibilizarea cailor respiratorii sau a pielii
- e) mutagenitate celulara
- f) cancerogenitate
- g) toxicitate pentru reproducere
- h) toxicitate asupra organelor tinta specifice (STOT)-expunere unica
- i) toxicitate asupra organelor tinta specifice (STOT)-expunere repetata
- j) toxicitate referitoare la aspiratie

---

## 12. INFORMATII ECOLOGICE

### 12.1 Toxicitate

A se utiliza practici de lucru corecte astfel incat produsul sa nu fie eliberat in mediul inconjurator.

### 12.2 Persistenta si degradabilitate

Niciuna.

Nu se aplica.

### 12.3 Potential de bioacumulare

Nu se aplica.

### 12.4 Mobilitatea in sol

sigla VIKY, sigla ATINITE, chituri si produse pentru garnituri  
"BIFFI Rag. ANTONIO di BIFFI CARLO" – C.F. BFF CRL 40M21 F205N, cod T.V.A. 12179830158-R.E.A. MI 1539005;  
20026 Novate Milanese (MI)-str. Cavour, 78;...Tel. 02-35.45.410-Fax 02-35.48.230; E-mail: [biffi@viky.it](mailto:biffi@viky.it) – site: [www.viky.it](http://www.viky.it);  
"produse de calitate din 1935"

## **Fisa cu date de securitate LUBRIFIANT EASY KIT**

Nu se aplica.

### 12.5 Rezultatele evaluarilor PBT si vPvB:

Substante vPvB (foarte periculoase si foarte bioacumulative): Niciuna.

Substante PBT (persistenta, bioacumulativa si toxica): Niciuna.

### 12.6 Alte efecte adverse: niciunul.

---

## **13. MASURI PRIVIND ELIMINAREA**

### 13.1 Metode de tratare a deseurilor

A se recupera daca este posibil. A se conforma reglementarilor locale si nationale in vigoare.

---

## **14. INFORMATII REFERITOARE LA TRANSPORT**

### 14.1 Numarul ONU:

Nu este clasificat ca periculos in intelesul reglementarilor de transport

### 14.2 Numele propriu ONU de expediere:

Nu se aplica.

### 14.3 Clasa de pericol la transport:

Nu se aplica.

### 14.4 Grupa de ambalare

Nu se aplica.

### 14.5 Riscuri pentru mediu

ADR poluant pentru mediu: NU

IMDG poluant marin: NU

### 14.6 Precautii speciale pentru utilizatori

Nu se aplica.

### 14.7 Transport vrac conform Anexa II din MARPOL 73/78 si cod IBC

NU

---

## **15. INFORMATII DE REGLEMENTARE**

### 15.1 Regulamente/legislatie in domeniul securitatii, sanatatii si al mediului specifice substantei sau amestecului

Directiva 98/24/CE (Protectia sanatatii si securitatii lucratorilor impotriva riscurilor legate de prezenta agentilor chimici la locul de muncă).

Directiva 2000/39/CE (Stabilirea valorilor-limita orientative ale expunerii profesionale).

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH),

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP),

Regulamentul (CE) nr. 790/2009 (1° ATP CLP) si (CE) nr. 758/2013,

Regulamentul (UE) nr. 2015/830

Regulamentul (UE) nr. 286/2011 (ATP 2 CLP),

Regulamentul (UE) nr. 618/2012 (ATP 3 CLP),

Regulamentul (UE) nr. 487/2013 (ATP 4 CLP),

Regulamentul (UE) nr. 944/2013 (ATP 5 CLP),

Regulamentul (UE) nr. 605/2014 (ATP 6 CLP),

FDSM LUBRIFIANT EASY KIT data: 16/05/2018 versiunea 2

TRADUCERE DIN LIMBA ENGLEZA

S.C. VALROM INDUSTRIE SRL, DEPARTAMENTUL CONSULTANTA TEHNICA SI DOCUMENTATII

Catalin Popescu Data: 11.06.2018

sigla VIKY, sigla ATINITE, chituri si produse pentru garnituri

"BIFFI Rag. ANTONIO di BIFFI CARLO" – C.F. BFF CRL 40M21 F205N, cod T.V.A. 12179830158-R.E.A. MI 1539005;

20026 Novate Milanese (MI)-str. Cavour, 78;...Tel. 02-35.45.410-Fax 02-35.48.230; E-mail: [biffi@viky.it](mailto:biffi@viky.it) – site: [www.viky.it](http://www.viky.it);

"produse de calitate din 1935"

## **Fisa cu date de securitate**

### **LUBRIFIANT EASY KIT**

Regulamentul (UE) nr. 1221/2015 (ATP 7 CLP)

Restricții referitoare la produsele sau substanțele conținute de acestea conform Anexei XVII Regulamentul (CE) 1907/2006 (REACH) cu modificările ulterioare: niciuna

Substanțe din lista propusă (art. 59 REACH): pe baza datelor disponibile produsul nu conține un procent mai mare de 0,1% substanțe SVHC (substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită).

Dacă se aplică, se face referire la următoarele dispoziții de reglementare:

Directiva 2003/105/CE (Controlul asupra riscului de accidente majore care implică substanțe periculoase) și amendamentele subsecvente.

Regulamentul (CE) nr. 648/2004 (detergenți).

1999/13/EC (Directiva VOC)

Dispoziții despre directivele 82/501/EC (Seveso), 96/82/EC (Seveso II): nu se aplică (N.A.)

15.2 Evaluarea siguranței chimice

NU

---

## **16. ALTE INFORMATII**

Acest document a fost conceput de o persoană competentă care a fost pregătită corespunzător.

Surse bibliografice principale:

ECDIN- Reteaua de Date și Informații ale relației Mediu-Chimicale – Centrul de Cooperare pentru Cercetare al Comisiei Comunității Europene.

Proprietăți periculoase ale materialelor industriale – SAX- Ediția a 8a – Van Nostand Reinhold CCNL – Anexa 1

A se insera bibliografia consultată.

Aceste informații se bazează pe cunoștințele noastre deținute la data menționată mai sus. Se referă numai la produsul menționat și nu constituie o garanție a calității pentru cazurile particulare. Este de datoria utilizatorului să se asigure că aceste informații sunt adecvate și corespund domeniului specific de utilizare.

Această FDSM anulează și înlocuiește orice versiuni anterioare.

FDSM: - Fisa cu Date de Securitate a Materialului

ADR: - Acord European privind Transportul Internațional Rutier al marfurilor periculoase

CAS: - Serviciul pentru compendii chimice (departament al Societății Americane de Chimie)

CLP: - Clasificare, Etichetare, Ambalare

DNEL: - Nivel Calculat Fără Efect

EINECS: - Inventarul European al Substanțelor Chimice Existente pe Piață

GetStoffVO: - Ordonanță despre Substanțe Periculoase (Germania)

GHS: - Sistem Armonizat Mondial de Clasificare și Etichetare a Substanțelor Chimice

IATA: - Asociația Internațională de Transport Aerian

IATA-DGR: - Regulamentul Bunurilor Periculoase conform "IATA"

FDSM LUBRIFIANT EASY KIT data: 16/05/2018 versiunea 2

TRADUCERE DIN LIMBA ENGLEZĂ

S.C. VALROM INDUSTRIE SRL, DEPARTAMENTUL CONSULTANȚĂ TEHNICĂ ȘI DOCUMENTAȚII

Catalin Popescu Data: 11.06.2018

sigla VIKY, sigla ATINITE, chituri si produse pentru garnituri

"BIFFI Rag. ANTONIO di BIFFI CARLO" – C.F. BFF CRL 40M21 F205N, cod T.V.A. 12179830158-R.E.A. MI 1539005;

20026 Novate Milanese (MI)-str. Cavour, 78;...Tel. 02-35.45.410-Fax 02-35.48.230; E-mail: [biffi@viky.it](mailto:biffi@viky.it) – site: [www.viky.it](http://www.viky.it);

"produse de calitate din 1935"

### **Fisa cu date de securitate**

#### **LUBRIFIANT EASY KIT**

ICAO:	- Organizatia Internationala a Aviatiei Civile
ICAO-TI:	- Instructiuni Tehnice conform ICAO
IMDG:	- Coduri Maritime Internationale pentru Bunurile Periculoase
INCI:	- Nomenclatura Internationala a Ingredientelor Cosmetice
KSt:	- Coeficient de Explozie
LC50:	- Concentrația letala pentru un procent de 50% din populația test
LD50:	- Doza letala pentru un procent de 50% din populația test
LTE:	- Expunere Prelungita
PNEC:	- Concentratie Estimata Fara Efect
RID:	- Regulamentul Referitor la Transportul Internațional de Bunuri Periculoase pe Calea Ferată
STE:	- Expunere Scurta
STEL:	- Limita de Expunere pe Termen Scurt
STOT:	- Toxicitate asupra unui Organ Tinta Specific
TLV:	- Valoare Limita a Pragului
TWATLV:	- Valoarea Limită a Pragului pentru Durata Ponderată Medie 8 ore pe zi (Standard ACGIH)
WGK:	- Clasa Germana de Contaminare a Apei

#### Modificari ale versiunii anterioare.

Modificarile s-au operat la capitolele: 02/03/09/15.