

## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo il Regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH) Articolo 31, allegato II, ed emendamenti successivi.

### SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome del prodotto: VAICO ATF 15

#### 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Usi identificati: Fluido lubrificante  
Contenitori da  $\geq 20\text{l}$  solo per uso commerciale

Usi non raccomandati: Non sono state identificate applicazioni sconsigliate.

#### 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fabbricante / Fornitore VIEROL AG  
Karlstraße 19  
26123 Oldenburg  
Telefono: +49 441 210 20 - 0  
Fax: +49 441 210 20 - 111

#### Contatto per richiedere delle schede de sicurezza

E-mail: Lubrificanti automotive info@vierol.com  
Lubrificanti industriali  
Telefono: +49 441 210 20 - 0

#### Informazioni sulle schede di sicurezza fornite da:

E-mail: info@vierol.com

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza: Giftinformationszentrum Nord (Göttingen) +49 (0)551/19240

In caso di emergenza, per le miscela pericolose soggette ad obbligo di notifica, far riferimento alla Sezione 16 – Elenco CAV attivi in Italia 24 ore su 24 / 7 giorni su 7.

### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Il prodotto è classificato pericoloso ed etichettato in conformità a quanto stabilito dal Regolamento (CE) n.1272/2008 (CLP).

#### Classificazione ai sensi del regolamento CE n. 1272/2008 e s.m.i.

##### Pericoli per la Salute

Pericolo da Aspirazione

Categoria 1

H304: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

**Nome del prodotto:** VAICO ATF 15

**Riepilogo dei pericoli**

**Pericoli Fisici:** Nessun dato disponibile.

**Pericoli per la Salute**

**Ingestione:** Se ingerito, il materiale può essere aspirato nei polmoni e provocare polmonite chimica. Trattare in modo appropriato.

**2.2 Elementi dell'etichetta**

**Contiene:** Olio base, bassa viscosità



**Avvertenza:** Pericolo

**Indicazioni di pericolo:** H304: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

**Consigli di prudenza**

**Risposta:** P301+P310: IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.  
P331: NON provocare il vomito.

**2.3 Informazioni su altri pericoli**

Osservando le consuete misure di sicurezza relative al trattamento di prodotti chimici e di olii minerali e le avvertenze sul trattamento (punto 7) e sulla protezione personale (punto 8) non sussistono particolari pericoli. Non far giungere senza controllo il prodotto nell'ambiente.

**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

**SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti**

**3.2 Miscele**

**Informazioni generali:** Miscela di olio minerale di alta raffinazione con additivi

Denominazione chimica	Identificazione	Concentrazione *	N. di registrazione REACH	Note
Olio base, bassa viscosità	EINECS: 276-738-4	50,00% - <100,00%	01-2119474889-13	
Alchilammine	EC: 620-540-6	0,10% - <0,25%	01-2119510877-33	
Alchilammine a catena lunga	EINECS: 204-694-8	0,01% - <0,10%	01-2119486676-20	
prim. alkanolamine ether	EC: 939-485-7	0,01% - <0,10%	01-2119974116-35	

\*Nel caso di componenti gassosi le concentrazioni sono espresse in percentuale volume, negli altri casi in percentuale peso.

PBT: sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica.

vPvB: sostanza molto persistente e molto bioaccumulabile.

**Nome del prodotto:** VAICO ATF 15

### Classificazione

Denominazione chimica	Identificazione	Classificazione
Olio base, bassa viscosità	EINECS: 276-738-4	CLP: Asp. Tox. 1;H304
Alchilammine	EC: 620-540-6	CLP: Skin Corr. 1C;H314, Eye Dam. 1;H318, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410, Acute Tox. 4;H302; Fattore M (aquatic acute): 10; Fattore M (aquatic chronic): 1
Alchilammine a catena lunga	EINECS: 204-694-8	CLP: Skin Corr. 1B;H314, Eye Dam. 1;H318, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410, Acute Tox. 4;H302; Fattore M (aquatic acute): 10; Fattore M (aquatic chronic): 1
prim. alkanolamine ether	EC: 939-485-7	CLP: Acute Tox. 4;H302, Skin Corr. 1B;H314, Eye Dam. 1;H318, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410; Fattore M (aquatic acute): 100; Fattore M (aquatic chronic): 1

CLP: Regolamento n. 1272/2008.

Gli oli minerali altamente raffinati e i distillati di petrolio presenti nel nostro prodotto contengono, secondo la misurazione IP 346, estratto di dimetilsolfossido (DMSO) inferiore al 3% (p/p) e, ai sensi di quanto riportato alla Nota L/ Nota N, Appendice VI del Regolamento UE 1272/2008, non sono classificati come cancerogeni.

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

**Generale:** Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

**Inalazione:** Trasportare in luogo ben ventilato; in caso di sintomi consultare il medico.

**Contatto con gli occhi:** Lavare prontamente e abbondantemente gli occhi con acqua mantenendo le palpebre aperte.

**Contatto con la Pelle:** Lavare con acqua e sapone.

**Ingestione:** Consultare immediatamente un medico o un centro antiveleni. Sциacquare la bocca. Non somministrare mai liquidi a una persona incosciente. In caso di vomito, tenere la testa in basso in modo che il contenuto dello stomaco non penetri nei polmoni. NON provocare il vomito.

**4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati:** Se ingerito, il materiale può essere aspirato nei polmoni e provocare polmonite chimica. Trattare in modo appropriato.

**4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali** Contattare un medico se si verificano dei sintomi.

## SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione

**Mezzi di estinzione appropriati:** CO<sub>2</sub>, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con getti d'acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.

**Nome del prodotto:** VAICO ATF 15

**Mezzi di estinzione non appropriati:** Getti d'acqua

**5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela:** In caso d'incendio possono crearsi gas nocivi.

**5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

**Speciali procedure antincendio:** Rimuovere il contenitore dell'area dell'incendio se questo può essere fatto senza rischi. Smaltire come previsto dalle norme di legge i residui dell'incendio e l'acqua contaminata usata per lo spegnimento. Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

**Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi:** In caso d'incendio indossare un autorespiratore e indumenti di protezione completa.

**SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale**

**6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza:** In caso di fuoriuscite di prodotto, fare attenzione alle superfici ed ai pavimenti sdruciolevoli.

**6.2 Precauzioni ambientali:** Impedire spargimenti superficiali (ad esempio con argini o barriere d'olio). Non disperdere nell'ambiente. Il responsabile ambientale deve essere informato di ogni fuoriuscita importante. Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo. Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

**6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:** Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura). Smaltire il materiale raccolto come previsto dalla legge. Fermare il flusso del materiale, se ciò è possibile senza rischio.

**6.4 Riferimento ad altre sezioni:** Per l'equipaggiamento di protezione individuale, vedere la Sezione 8 del SDS. Per informazioni relative ad una manipolazione sicura, vedere capitolo 7. Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

**SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento:**

**7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura:** Evitare la formazione di aerosol. Non mangiare, bere o fumare durante il lavoro. Osservare le appropriate misure di sicurezza relative al trattamento di prodotti chimici e olii minerali. Osservare le norme di buona igiene industriale. Garantire una ventilazione adeguata.

**7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità:** Conservare sotto chiave. Conservare in accordo con le regolamentazioni locali relative ai prodotti inquinanti per le acque. Non scaldare a temperature vicine al punto di infiammabilità.

**7.3 Usi finali particolari:** Non applicabile

Nome del prodotto: VAICO ATF 15

## SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

### 8.1 Parametri di controllo

#### Valori Limite per l'Esposizione Professionale

Denominazione chimica	Tipo	Valori Limite di Esposizione	Fonte
Olio base, bassa viscosità - frazione inalabile	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Italia. Valori limite di esposizione professionale (OEL), decreto legislativo n. 81, e successive modifiche (08/2012)

### 8.2 Controlli dell'esposizione

#### Controlli tecnici idonei:

Garantire una ventilazione adeguata. Le velocità di ventilazione devono corrispondere alle condizioni operative. Se applicabile, utilizzare recinzioni per il processo, ventilazione di scarico locale o altri controlli ingegneristici per mantenere i livelli delle polveri in aria al di sotto dei limiti di esposizione consigliati. Se non sono stati stabiliti limiti di esposizione, mantenere i livelli di polvere emessa nell'aria un livello accettabile.

#### Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

##### Informazioni generali:

Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. L'attrezzatura protettiva personale deve essere scelta conformemente alle norme CEN e insieme al fornitore dell'attrezzatura protettiva personale. Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

##### Protezioni per gli occhi/il volto:

evitare il contatto con pelle e occhi. Si consiglia l'uso di occhiali o schermo facciale. Laddove esiste il rischio di schizzi, indossare occhiali di sicurezza o schermo facciale.

##### Protezione della pelle

##### Protezione delle Mani:

Materiale: Gomma nitrile butile (NBR).  
Tempo di permeazione min.:  $\geq 480$  min  
Spessore del materiale consigliato:  $\geq 0,38$  mm

evitare prolungati e ripetuti contatti con la pelle. Il fornitore di guanti può raccomandare guanti adatti. Proteggere preventivamente la pelle con apposite pomate. Guanti di protezione dove è consentito dalla tecnica della sicurezza. Richiedere al fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

##### Altro:

Non tenere in tasca strofinacci imbevuti del prodotto. Usare indumenti protettivi adatti.

##### Protezione respiratoria:

Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro. Evitare di inalare vapori/aerosol.

##### Pericoli termici:

Non conosciuto.

##### Misure di igiene:

Osservare sempre le misure standard di igiene personale, come per esempio il lavaggio delle mani dopo aver maneggiato il materiale e prima di mangiare, bere e/o fumare. Lavare regolarmente gli indumenti da lavoro per rimuovere agenti contaminanti. Gettare le calzature contaminate che non possono essere pulite.

**Nome del prodotto:** VAICO ATF 15

**Controlli ambientali:** Nessun dato disponibile.

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

<b>Aspetto</b>	
<b>Forma:</b>	liquido
<b>Forma:</b>	liquido
<b>Colore:</b>	Blu
<b>Odore:</b>	Caratteristico
<b>pH:</b>	sostanza / miscela è non solubile (in acqua)
<b>Punto di congelamento:</b>	non determinato
<b>Punto di ebollizione:</b>	non determinato
<b>Punto di infiammabilità:</b>	190 °C
<b>Velocità di evaporazione:</b>	Non applicabile alle miscele.
<b>Infiammabilità (solidi, gas):</b>	non determinato
<b>Limite superiore di infiammabilità %:</b>	Non applicabile alle miscele.
<b>Limite inferiore di infiammabilità %:</b>	Non applicabile alle miscele.
<b>Pressione di vapore:</b>	Non applicabile alle miscele.
<b>Densità di vapore relativa:</b>	Non applicabile alle miscele.
<b>Densità:</b>	0,84 g/ml (15,00 °C)
<b>Solubilità</b>	
<b>Solubilità in acqua:</b>	Insolubile in acqua
<b>Solubilità (altro):</b>	Nessun dato disponibile.
<b>Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua):</b>	Non applicabile alle miscele.
<b>Temperatura di autoaccensione:</b>	non determinato
<b>Temperatura di decomposizione:</b>	non determinato
<b>Viscosità cinematica:</b>	18 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
<b>Proprietà esplosive:</b>	Valore irrilevante per la classificazione.
<b>Proprietà ossidanti:</b>	Valore irrilevante per la classificazione.
<b>Caratteristiche delle particelle:</b>	Non applicabile
<b>9.2 Altre informazioni</b>	Nessun dato disponibile.

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

<b>10.1 Reattività:</b>	Stabile se utilizzato conformemente alle indicazioni.
<b>10.2 Stabilità chimica:</b>	Stabile se utilizzato conformemente alle indicazioni.
<b>10.3 Possibilità di reazioni pericolose:</b>	Stabile se utilizzato conformemente alle indicazioni.
<b>10.4 Condizioni da evitare:</b>	Stabile se utilizzato conformemente alle indicazioni.
<b>10.5 Materiali incompatibili:</b>	Ossidanti forti. Acidi forti. Basi forti

**Nome del prodotto:** VAICO ATF 15

**10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** La decomposizione termica o la combustione possono liberare ossidi di carbonio e altri gas e vapori tossici.

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

### 11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

#### Tossicità acuta

##### Ingestione

**Prodotto:** Non classificato per quanto riguarda la tossicità acuta sulla base dei dati disponibili.

##### Sostanza o sostanze specificate

Olio base, bassa viscosità LD 50 (Ratto): > 5.001 mg/kg (OECD 401)

Alchilammine LD 50 (Ratto): 1.350 mg/kg (OECD 401)

Alchilammine a catena lunga LD 50 (Ratto): 1.230 mg/kg (OECD 401)

##### Contatto con la pelle

**Prodotto:** Non classificato per quanto riguarda la tossicità acuta sulla base dei dati disponibili.

##### Sostanza o sostanze specificate

Alchilammine a catena lunga LD 50 (Coniglio): 8.000 mg/kg

##### Inalazione

**Prodotto:** Non classificato per quanto riguarda la tossicità acuta sulla base dei dati disponibili.

#### Corrosione/Irritazione della Pelle:

**Prodotto:** Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

##### Sostanza o sostanze specificate

Alchilammine OECD 404 (Su coniglio, 14 d):  
Provoca gravi bruciature alla pelle.

#### Gravi Danni Agli Occhi o Irritazione Degli Occhi:

**Prodotto:** Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Sensibilizzazione Respiratoria o della Pelle:

**Prodotto:** Sensibilizzatore della pelle: Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.  
Sensibilizzatore delle vie respiratorie: Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

##### Sostanza o sostanze specificate

Alchilammine  
Non sensibilizzante (cavia comune); metodo OECD 406.

**Nome del prodotto:** VAICO ATF 15

**Mutagenicità delle Cellule Germinali**

**Prodotto:** Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Carcinogenicità**

**Prodotto:** Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Tossicità per la riproduzione**

**Prodotto:** Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Tossicità Specifica per Organo Bersaglio - Esposizione Singola**

**Prodotto:** Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Tossicità Specifica per Organo Bersaglio - Esposizione Ripetuta**

**Prodotto:** Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Pericolo da Aspirazione**

**Prodotto:** Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

**11.2 Informazioni su altri pericoli**

**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

**Prodotto:** La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

**SEZIONE 12: informazioni ecologiche**

**12.1 Tossicità**

**Tossicità acuta**

**Prodotto:** Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Pesce**

**Sostanza o sostanze specificate**

Olio base, bassa viscosità LC 50 (Pesce, 96 h): > 100 mg/l (OECD 203)

Alchilammine LC 50 (Pesce, 96 h): 0,1 mg/l (OECD 203)

Alchilammine a catena lunga LC 50 (Pesce, 96 h): 0,26 mg/l

**Invertebrati Acquatici**

**Sostanza o sostanze specificate**

Alchilammine EC50 (Dafnia, 48 h): 0,043 mg/l (OECD 202)

Alchilammine a catena lunga EC50 (Dafnia, 48 h): 0,0558 mg/l

**Tossicità cronicaProdotto:** Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Nome del prodotto:** VAICO ATF 15

---

**to:**

**Pesce**

**Sostanza o sostanze specificate**

Olio base, bassa viscosità      NOEC (Pesce, 14 d): > 1.000 mg/l

**Invertebrati Acquatici**

**Sostanza o sostanze specificate**

Olio base, bassa viscosità      NOEC (Dafnia, 21 d): 10 mg/l (OECD 211)

Alchilammine      EC 10 (Dafnia, 21 d): 0,0107 mg/l (OECD 211)

Alchilammine a catena lunga      NOEL (Dafnia, 21 d): 0,036 mg/l

**Tossicità per le piante acquatiche**

**Sostanza o sostanze specificate**

Olio base, bassa viscosità      NOEC (Alga, 72 h): > 100 mg/l (OECD 201)

Alchilammine      EC50 (Alga, 72 h): 0,0538 mg/l (OECD 201)  
NOEC (Alga, 72 h): 0,0156 mg/l

Alchilammine a catena lunga      EC50 (Alga, 72 h): 0,0165 mg/l

**12.2 Persistenza e degradabilità**

**Biodegradazione**

**Prodotto:** Non applicabile alle miscele.

**Sostanza o sostanze specificate**

Alchilammine      63 % (28 d, OECD 301D) Facilmente biodegradabile

Alchilammine a catena lunga      68 % (28 d, OECD 301D) Facilmente biodegradabile

**12.3 Potenziale di bioaccumulo**

**Prodotto:** Non applicabile alle miscele.

**12.4 Mobilità nel suolo:**

**Prodotto:** Non applicabile alle miscele.

**12.5 Risultati della valutazione  
PBT e vPvB:**

Il prodotto non contiene delle sostanze corrispondenti ai criteri PBT/vPvB.

**Nome del prodotto:** VAICO ATF 15

#### **12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

**Prodotto:** La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

**12.7 Altri effetti avversi:** Nessun dato disponibile.

### **SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**

#### **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

**Informazioni generali:** Lo smaltimento dei rifiuti deve avvenire in luogo autorizzato ed in osservanza scrupolosa delle leggi vigenti.

**Metodi di smaltimento:** Lo scarico, il trattamento o lo smaltimento possono essere soggetti a normative nazionali, statali o locali.

#### **Codici Europei dei Rifiuti**

13 02 08\*: altri oli per motori, ingranaggi e lubrificazione

### **SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**

#### **ADR/RID**

14.1 Numero ONU o numero ID: —

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto: —

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe: Merci non pericolose

Etichetta(-e): —

Nr. pericolo (ADR): —

Codice restrizioni su trasporto in galleria: —

14.4 Gruppo d'imballaggio: —

14.5 Pericoli per l'ambiente: —

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori: —

**Nome del prodotto:** VAICO ATF 15

**IMDG**

- 14.1 Numero ONU o numero ID: —
- 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto: —
- 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto
  - Classe: Merci non pericolose
  - Etichetta(-e): —
  - EmS No.: —
- 14.3 Gruppo d'imballaggio: —
- 14.5 Pericoli per l'ambiente: —
- 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori: —

**IATA**

- 14.1 Numero ONU o numero ID: —
- 14.2 Nome proprio di trasporto: —
- 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto
  - Classe: Merci non pericolose
  - Etichetta(-e): —
- 14.4 Gruppo d'imballaggio: —
- 14.5 Pericoli per l'ambiente: —
- 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori: —

**14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO:** Non applicabile.

**SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione**

**15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela:**

**Regolamenti dell'UE**

**Regolamento (CE) n. 2024/590 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono, ALLEGATO I SO-STANZE CONTROLLATE:** nessuno/nessuna

**Regolamento (CE) n. 2019/1021/CE che prevede divieti e restrizioni per gli inquinanti organici persistenti (POP), modificata:** nessuno/nessuna

**Regolamenti nazionali**

Dove applicabile osservare le seguenti norme nazionali vigenti:

- D.Lgs 152/06 : "Norme in materia ambientale", e successive modifiche e integrazioni.
- D.Lgs 81/2008 (Testo unico in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro) e successive modifiche ed integrazioni.
- D.M. 6 agosto 2012 (valori limite di esposizione professionale) e successive modifiche ed integrazioni.
- D.Lgs 105/2015 attuazione della direttiva 2012/18/UE relativa al controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose e successive modifiche ed integrazioni

**Nome del prodotto:** VAICO ATF 15

**15.2 Valutazione della sicurezza chimica:** Non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.

**SEZIONE 16: altre informazioni**

**Informazioni di revisione:** Le linee verticali nel margine sinistro indicano una modifica/revisione rispetto alla versione precedente

**Formulazione delle indicazioni di pericolo nelle sezioni 2 e 3**

H302 Nocivo se ingerito.  
H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.  
H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.  
H318 Provoca gravi lesioni oculari.  
H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.  
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Altre informazioni:** La presente classificazione è conforme alle liste CEE attuali ed è comunque integrata con indicazioni e dati tratti dalla letteratura specialistica del settore ovvero forniti dalle Società. Per la valutazione sono stati utilizzati i seguenti metodi: - Sulla base di dati di test - metodo di calcolo - Principio ponte "Miscele sostanzialmente simili" - al giudizio di esperti

**Centri Antiveleno attivi 24 ore su 24 / 7 giorni su 7 - recapiti telefonici in caso di emergenza**

CAV	Città	Indirizzo	CAP	Telefono
CAV, Az. Osp. "Antonio Cardarelli", III Servizio di anestesia e rianimazione	Napoli	Via Antonio Cardarelli, 9	80131	(+39) 081.545.3333
CAV dell' Az. Osp. Universitaria Integrata (AOUI) di Verona sede di Borgo Trento	Verona	Piazzale Aristide Stefani, 1	37126	800.011.858
CAV, Az. Osp. universitaria Careggi, U.O. Tossicologia medica	Firenze	Via Largo Brambilla, 3	50134	(+39) 055.794.7819
CAV, Centro nazionale d'informazione tossicologica, IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri Clinica de	Pavia	Via Salvatore Maugeri, 10	27100	(+39) 0382.24.444
CAV, Az. Osp. Niguarda Ca' Grande	Milano	Piazza Ospedale Maggiore, 3	20162	(+39) 02.66.1010.29
CAV, Az. Osp. "Papa Giovanni XXIII", tossicologia clinica, Dipartimento di farmacia clinica e far	Bergamo	Piazza OMS, 1	24127	800.88.33.00
CAV Policlinico "Umberto I", PRGM tossicologia d'urgenza	Roma	Viale del Policlinico, 155	00161	(+39) 06.4997.8000
CAV del Policlinico "Agostino Gemelli", Servizio di tossicologia clinica	Roma	Largo Agostino Gemelli, 8	00168	(+39) 06.305.4343

**Nome del prodotto:** VAICO ATF 15

CAV, Az. Osp. universitaria riuniti	Foggia	Viale Luigi Pinto, 1	71122	800.183.459
CAV, Ospedale pediatrico Bambino Gesù, Dipartimento emergenza e accettazione DEA	Roma	Piazza Sant'Onofrio, 4	00165	(+39) 06.6859.3726

**Data di Revisione:**

17.05.2024

**Limitazione di responsabilità:**

I dati contenuti in questa Scheda Dati di Sicurezza sono basati sulle nostre conoscenze ed esperienze attuali e sono forniti al meglio delle nostre conoscenze e convinzioni. Esse caratterizzano il prodotto solo per quanto riguarda i requisiti di sicurezza per la movimentazione, il trasporto e lo smaltimento. I dati non descrivono le proprietà del prodotto (le specifiche di prodotto sono presenti sulla documentazione tecnica). Dai dati contenuti in questa Scheda Dati di Sicurezza non è possibile dedurre nessuna proprietà né idoneità del prodotto per nessuna specifica tecnica. Non sono ammesse modifiche a questo documento. I dati non sono trasferibili ad altri prodotti. Nel caso il prodotto sia miscelato con altri prodotti o in caso di trasformazione, i dati contenuti in questa Scheda Dati di Sicurezza non sono necessariamente validi per il nuovo materiale così ottenuto. È responsabilità del destinatario del prodotto l'osservanza della leggi e regolamenti nazionali e locali. Non esitate a contattarci per ricevere le Schede Dati di Sicurezza aggiornate.

Questo documento è stato inviato elettronicamente ed è privo di firma.