

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 02.06.2022

Numero versione 16 (sostituisce la versione 15)

Revisione: 30.03.2022

**SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**

· **1.1 Identificatore del prodotto**

· **Denominazione commerciale:** MOTIP CYCLING PROTETTIVO BICICLETTE 400 ML

· **Articolo numero:** 000277

· **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**

Non sono disponibili altre informazioni.

· **Settore d'uso**

SU21 Usi di consumo: nuclei familiari / popolazione in generale / consumatori

SU22 Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato)

· **Categoria dei prodotti** PC24 Lubrificanti, grassi e prodotti di rilascio

· **Categoria dei processi**

PROC7 Applicazioni a spruzzo industriali

PROC11 Applicazioni a spruzzo non industriali

· **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Agente anticorrosione

· **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

· **Produttore/fornitore:**

European Aerosols B.V.\*

Wolfraamweg 2

NL-8471 XC Wolvega

The Netherlands

Tel : +31 (0)561 694400

e-mail: sds-nl@european-aerosols.com

\*Precedentemente noto come Motip Dupli B.V.

· **Informazioni fornite da:** Department Product Safety

· **1.4 Numero telefonico di emergenza:**

Centri antiveleni su territorio nazionale attivi 24 ore su 24

Milano Osp. Niguarda Ca' Granda – 02 66101029

Pavia Centro Nazionale di Informazione Tossicologica - 0382 24444

Bergamo Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII – nr verde 800883300

Roma Osp. Pediatrico Bambino Gesù - 06 68593726 - Policlinico "Umberto I" - 06 49978000 - Policlinico "A. Gemelli" – 06 3054343

Firenze Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica - 055 7947819

Napoli Az. Osp. "A. Cardarelli" – 081 7472870

Foggia Az. Osp. Univ. Foggia - 0881-732326

-----  
Uffici MOTIP DUPLI Italia :

Tel.: +39 02 233398.1 - Fax.: +39 02 23339611

Lun-Giov 08.00 – 17.00, Ven 08.00 – 16.00

Email: info@motipdupli.it

Uffici MOTIP DUPLI B.V. Olanda - NL

Numero telefonico di emergenza: +31 (0)561-694400 (09:00h - 17:00h)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 02.06.2022

Numero versione 16 (sostituisce la versione 15)

Revisione: 30.03.2022

**Denominazione commerciale: MOTIP CYCLING PROTETTIVO BICICLETTE 400 ML**

(Segue da pagina 1)

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela
- Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008



GHS02 fiamma

Aerosol 1 H222-H229 Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.



GHS09 ambiente

Aquatic Chronic 2 H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Provoca grave irritazione oculare.  
 STOT SE 3 H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

- 2.2 Elementi dell'etichetta
- Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008
- Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.
- Pittogrammi di pericolo



GHS02



GHS07



GHS09

- Avvertenza Pericolo
- Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:

pentano  
 Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics  
 Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

- Indicazioni di pericolo
- H222-H229 Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.  
 H319 Provoca grave irritazione oculare.  
 H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.  
 H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

- Consigli di prudenza
- P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.  
 P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.  
 P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare.  
 P211 Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.  
 P251 Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.  
 P260 Non respirare gli aerosol.  
 P410+P412 Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C.  
 P501 Smaltire il prodotto / recipiente in conformità con le disposizioni regionali.

- Ulteriori dati:
- EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.  
 EUH208 Contiene Calcio sulfonate. Può provocare una reazione allergica.  
 Una insufficiente areazione del locale potrebbe dar luogo alla formazione di miscele esplosive.

(continua a pagina 3)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 02.06.2022

Numero versione 16 (sostituisce la versione 15)

Revisione: 30.03.2022

**Denominazione commerciale: MOTIP CYCLING PROTETTIVO BICICLETTE 400 ML**

















(Segue da pagina 2)

- **2.3 Altri pericoli**
- **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- **3.2 Miscela**
- **Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

· **Sostanze pericolose:**

|  |  |           |
|--|--|-----------|
| CAS: 109-66-0<br>EINECS: 203-692-4<br>Numero indice: 601-006-00-1<br>Reg.nr.: 01-2119459286-30 | pentano<br> Flam. Liq. 2, H225<br> Asp. Tox. 1, H304<br> Aquatic Chronic 2, H411<br> STOT SE 3, H336<br>EUH066 | 25-<50%   |
| Numeri CE: 919-857-5<br>Reg.nr.: 01-2119463258-33  | Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics<br> Flam. Liq. 3, H226<br> Asp. Tox. 1, H304<br> STOT SE 3, H336  | 12,5-<20% |
| CAS: 74-98-6<br>EINECS: 200-827-9<br>Numero indice: 601-003-00-5<br>Reg.nr.: 01-2119486944-21  | propano<br> Flam. Gas 1A, H220<br>Press. Gas (Comp.), H280  | 12,5-<20% |
| CAS: 106-97-8<br>EINECS: 203-448-7<br>Numero indice: 601-004-00-0<br>Reg.nr.: 01-2119474691-32 | butano<br> Flam. Gas 1A, H220<br>Press. Gas (Comp.), H280   | 5-<10%    |
| CAS: 75-28-5<br>EINECS: 200-857-2<br>Numero indice: 601-004-00-0<br>Reg.nr.: 01-2119485395-27  | isobutano<br> Flam. Gas 1A, H220<br>Press. Gas (Comp.), H280  | 5-<10%    |
| Numeri CE: 927-241-2<br>Reg.nr.: 01-2119471843-32  | Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics<br> Flam. Liq. 3, H226<br> Asp. Tox. 1, H304<br> STOT SE 3, H336<br>Aquatic Chronic 3, H412<br>EUH066                 | 5-<10%    |
| CAS: 61789-86-4<br>EINECS: 263-093-9<br>Reg.nr.: 01-2119488992-18-xxxx                         | Calcium sulfonate<br> Skin Sens. 1B, H317<br>Limite di concentrazione specifico:<br>Skin Sens. 1B; H317: C ≥ 10 %   | 2,5-<5%   |
| CAS: 68439-50-9<br>Reg.nr.: 01-2119487984-16   | Alcohols, C12-14, ethoxylated<br> Eye Dam. 1, H318<br> Aquatic Acute 1, H400   | <2,5%     |

- **Ulteriori indicazioni:** Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

- **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**
- **Inalazione:** Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.

(continua a pagina 4)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 02.06.2022

Numero versione 16 (sostituisce la versione 15)

Revisione: 30.03.2022

**Denominazione commerciale: MOTIP CYCLING PROTETTIVO BICICLETTE 400 ML**

(Segue da pagina 3)

- **Contatto con la pelle:** Generalmente il prodotto non è irritante per la pelle.
- **Contatto con gli occhi:**  
Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte. Se persiste il dolore consultare il medico.
- **Ingestione:**  
Bere abbondante acqua e sostare in zona ben areata. Richiedere immediatamente l'intervento del medico.
- **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.
- **4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**  
Non sono disponibili altre informazioni.

\*

### SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

- **5.1 Mezzi di estinzione**
- **Mezzi di estinzione idonei:** Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.
- **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**  
Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto sviluppa fumi tossici.
- **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi -**
- **Mezzi protettivi specifici:** Indossare il respiratore.

### SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**  
Indossare il respiratore.  
Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.  
Allontanare fonti infiammabili.
- **6.2 Precauzioni ambientali:**  
In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.  
Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.
- **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**  
Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.  
Provvedere ad una sufficiente areazione.
- **6.4 Riferimento ad altre sezioni**  
Per informazioni relative ad una manipolazione sicura, vedere capitolo 7.  
Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.  
Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

\*

### SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

- **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura** Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.
- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:**  
Non vaporizzare su una fiamma o su corpo incandescente.  
Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.  
Tener pronto il respiratore.
- **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- **Stoccaggio:**
- **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:**  
Osservare le disposizioni amministrative relative allo stoccaggio di spray.
- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.
- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**  
Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.
- **Classe di stoccaggio:** 2 B
- **7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

IT

(continua a pagina 5)

**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 02.06.2022

Numero versione 16 (sostituisce la versione 15)

Revisione: 30.03.2022

**Denominazione commerciale: MOTIP CYCLING PROTETTIVO BICICLETTE 400 ML**

(Segue da pagina 4)

**SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale**· **8.1 Parametri di controllo**· **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:****109-66-0 pentano**TWA Valore a lungo termine: 1771 mg/m<sup>3</sup>, 600 ppmVL Valore a lungo termine: 2000 mg/m<sup>3</sup>, 667 ppm**74-98-6 propano**

TWA Valore a lungo termine: 1000 ppm

**106-97-8 butano**

TWA Valore a lungo termine: 1000 ppm

**75-28-5 isobutano**

TWA Valore a lungo termine: 1000 ppm

· **Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.· **8.2 Controlli dell'esposizione**· **Controlli tecnici idonei** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.· **Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**· **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.

Togliere immediatamente gli abiti contaminati.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

Non inalare gas/vapori/aerosol.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Evitare il contatto con gli occhi.

· **Protezione respiratoria**

Nelle esposizioni brevi e minime utilizzare la maschera; nelle esposizioni più intense e durature indossare l'autorespiratore.

Filtro A2/P3

· **Protezione delle mani**

Guanti protettivi

· **Materiale dei guanti**

Gomma butilica

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro.

· **Tempo di permeazione del materiale dei guanti**

Guanti in gomma butilica con uno spessore di 0,4 mm sono resistenti a:

Acetone: 480 min

butile acetato: 60 min

acetato di etile: 170 min

Xilene: 42 min

I guanti di gomma butilica con uno spessore di 0,4 mm sono resistenti ai solventi per 42-480 minuti. Come misura di protezione, si consiglia agli utenti e alle persone responsabili della sicurezza sul lavoro di assumere una durata di resistenza ai solventi di 42 minuti. Considerando i dati della sezione 3 di questa SDS, si può ipotizzare una maggiore lunghezza di resistenza in casi particolari.

(continua a pagina 6)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 02.06.2022

Numero versione 16 (sostituisce la versione 15)

Revisione: 30.03.2022

**Denominazione commerciale: MOTIP CYCLING PROTETTIVO BICICLETTE 400 ML**

(Segue da pagina 5)

· Protezione degli occhi/del volto



Occhiali protettivi a tenuta

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### · 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

#### · Indicazioni generali

|  |                                       |
|--|---------------------------------------|
| · Stato fisico   | Aerosol                               |
| · Colore:  | Biancastro                            |
| · Odore:   | Di solvente                           |
| · Soglia olfattiva:  | Non definito.                         |
| · Punto di fusione/punto di congelamento:  | Non definito.                         |
| · Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione | Non applicabile a causa di aerosol.   |
| · Infiammabilità   | Non applicabile.                      |
| · Limite di esplosività inferiore e superiore                                      |                                       |
| · Inferiore:   | 0,6 Vol %                             |
| · Superiore:   | 10,9 Vol %                            |
| · Punto di infiammabilità:   | Non applicabile a causa di aerosol.   |
| · Temperatura di accensione:   | >200 °C                               |
| · Temperatura di decomposizione:   | Non definito.                         |
| · ph   | La miscela non è solubile (in acqua). |
| · Viscosità:   |                                       |
| · Viscosità cinematica   | Non definito.                         |
| · Dinamica:  | Non definito.                         |
| · Solubilità   |                                       |
| · acqua:   | Poco e/o non miscibile.               |
| · Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)               | Non definito.                         |
| · Tensione di vapore a 20 °C:  | 3500 hPa                              |
| · Densità e/o densità relativa   |                                       |
| · Densità a 20 °C:   | 0,7 g/cm <sup>3</sup>                 |
| · Densità relativa   | Non definito.                         |
| · Densità di vapore:   | Non definito.                         |

### · 9.2 Altre informazioni

|  |                  |
|--|------------------|
| · Aspetto:   |                  |
| · Forma:   | Aerosol          |
| · Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza |                  |
| · Proprietà esplosive:   | Non definito.    |
| · Tenore del solvente:   |                  |
| · Solventi organici:   | 80,9 %           |
| · VOC (CE)   | --               |
|  | 542,0 g/l        |
| · VOC-EU%  | 80,89 %          |
| · Contenuto solido:  | 17,2 %           |
| · Cambiamento di stato   |                  |
| · Velocità di evaporazione   | Non applicabile. |

### · Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

|             |                 |
|-------------|-----------------|
| · Esplosivi | non applicabile |
|-------------|-----------------|

(continua a pagina 7)



**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 02.06.2022

Numero versione 16 (sostituisce la versione 15)

Revisione: 30.03.2022

**Denominazione commerciale: MOTIP CYCLING PROTETTIVO BICICLETTE 400 ML**

(Segue da pagina 6)

|  |   |
|--|---|
| · <b>Gas infiammabili</b>  | non applicabile   |
| · <b>Aerosol</b>   | Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato. |
| · <b>Gas comburenti</b>  | non applicabile   |
| · <b>Gas sotto pressione</b>   | non applicabile   |
| · <b>Liquidi infiammabili</b>  | non applicabile   |
| · <b>Solidi infiammabili</b>   | non applicabile   |
| · <b>Sostanze e miscele autoreattive</b>   | non applicabile   |
| · <b>Liquidi piroforici</b>  | non applicabile   |
| · <b>Solidi piroforici</b>   | non applicabile   |
| · <b>Sostanze e miscele autoriscaldanti</b>                                      | non applicabile   |
| · <b>Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua</b> | non applicabile   |
| · <b>Liquidi comburenti</b>  | non applicabile   |
| · <b>Solidi comburenti</b>   | non applicabile   |
| · <b>Perossidi organici</b>  | non applicabile   |
| · <b>Sostanze o miscele corrosive per i metalli</b>                              | non applicabile   |
| · <b>Esplosivi desensibilizzati</b>  | non applicabile   |

**SEZIONE 10: Stabilità e reattività**

- **10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.2 Stabilità chimica**
- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**  
Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
- **10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.
- **10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.5 Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

- **11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**
- **Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:****109-66-0 pentano**

|                |           |                   |
|----------------|-----------|-------------------|
| Orale          | LD50      | >5000 mg/kg (rat) |
| Per inalazione | LC50 / 4h | 25,3 mg/l (rat)   |

**61789-86-4 Calcium sulfonate**

|         |      |                   |
|---------|------|-------------------|
| Orale   | LD50 | 5000 mg/kg (rat)  |
| Cutaneo | LD50 | >2000 mg/kg (rat) |

- **Corrosione cutanea/irritazione cutanea**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.  
Non ha effetti irritanti.
- **Gravi danni oculari/irritazione oculare** Provoca grave irritazione oculare.
- **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.  
Non si conoscono effetti sensibilizzanti.
- **Mutagenicità sulle cellule germinali**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Cancerogenicità** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità per la riproduzione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(continua a pagina 8)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 02.06.2022

Numero versione 16 (sostituisce la versione 15)

Revisione: 30.03.2022

**Denominazione commerciale: MOTIP CYCLING PROTETTIVO BICICLETTE 400 ML**

(Segue da pagina 7)

- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**  
Può provocare sonnolenza o vertigini.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Pericolo in caso di aspirazione**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **11.2 Informazioni su altri pericoli**

· **Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Nessuno dei componenti è contenuto.

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

· **12.1 Tossicità**

· **Tossicità acquatica:**

**109-66-0 pentano**

EC50 / 48 h 9,7 mg/l (daphnia magna)

EC50 / 96 h 4,26 mg/l (fish)

LC50 / 96 h 4,26 mg/l (fish)

- **12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.
- **12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**  
Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.
- **12.7 Altri effetti avversi**
- **Osservazioni:** Tossico per i pesci.
- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- **Ulteriori indicazioni:**

Pericolosità per le acque classe 2 (D) (Autoclassificazione): pericoloso

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.

Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto.

Tossico per pesci e plancton.

tossico per gli organismi acquatici

**SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**

- **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**
- **Consigli:** Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.

· **Catalogo europeo dei rifiuti**

20 01 13\* solventi

15 01 04 imballaggi metallici

- **Imballaggi non puliti:**
- **Consigli:**  
Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.  
Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.



**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 02.06.2022

Numero versione 16 (sostituisce la versione 15)

Revisione: 30.03.2022

**Denominazione commerciale: MOTIP CYCLING PROTETTIVO BICICLETTE 400 ML**

(Segue da pagina 8)

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

· **14.1 Numero ONU o numero ID**

· **ADR, IMDG, IATA** UN1950

· **14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto**

· **ADR** 1950 AEROSOL, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

· **IMDG** AEROSOLS, MARINE POLLUTANT

· **IATA** AEROSOLS, flammable

· **14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**

· **ADR**



· **Classe** 2 5F Gas

· **Etichetta** 2.1

· **IMDG**



· **Class** 2.1 Gas

· **Label** 2.1

· **IATA**



· **Class** 2.1 Gas

· **Label** 2.1

· **14.4 Gruppo d'imballaggio**

· **ADR, IMDG, IATA** non applicabile

· **14.5 Pericoli per l'ambiente**

· **Marine pollutant:** Simbolo (pesce e albero)

· **Marcatura speciali (ADR):** Simbolo (pesce e albero)

· **14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori** Attenzione: Gas

· **N° identificazione pericolo (Numero Kemler):** -

· **Numero EMS:** 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.

(continua a pagina 10)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 02.06.2022

Numero versione 16 (sostituisce la versione 15)

Revisione: 30.03.2022

**Denominazione commerciale: MOTIP CYCLING PROTETTIVO BICICLETTE 400 ML**

(Segue da pagina 9)

|   |  |
|---|--|
| · <b>14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO</b> | Non applicabile.   |
| · <b>Trasporto/ulteriori indicazioni:</b>                                       |  |
| · <b>ADR</b>  |  |
| · <b>Quantità limitate (LQ)</b>   | 1L   |
| · <b>Quantità esenti (EQ)</b>   | Codice: E0<br>Vietato al trasporto in quantità esente<br>Codice: E0<br>Vietato al trasporto in quantità esente |
| · <b>Categoria di trasporto</b>   | 2  |
| · <b>Codice di restrizione in galleria</b>                                      | D  |
| · <b>IMDG</b>   |  |
| · <b>Limited quantities (LQ)</b>  | 1L   |
| · <b>Excepted quantities (EQ)</b>   | Code: E0<br>Not permitted as Excepted Quantity<br>Code: E0<br>Not permitted as Excepted Quantity               |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>   | UN 1950 AEROSOL, 2.1, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE  |

\*

**SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione**

- **15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**
- **Direttiva 2012/18/UE**
- **Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.
- **Categoria Seveso**  
P3a AEROSOL INFIAMMABILI  
E2 Pericoloso per l'ambiente acquatico
- **Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore 150 t**
- **Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore 500 t**
- **REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII** Restrizioni: 3

- **Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II**

Nessuno dei componenti è contenuto.

- **REGOLAMENTO (UE) 2019/1148**

- **Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe**

Nessuno dei componenti è contenuto.

- **Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi**

Nessuno dei componenti è contenuto.

- **Disposizioni nazionali:**

- **Istruzione tecnica aria:**

| Classe | quota in % |
|--------|------------|
| NC     | 80,9       |

- **Ulteriori disposizioni, limitazioni e decreti proibitivi**

- **Sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) ai sensi della regolamento REACH, articolo 57**

Nessuno dei componenti è contenuto.

(continua a pagina 11)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 02.06.2022

Numero versione 16 (sostituisce la versione 15)

Revisione: 30.03.2022

**Denominazione commerciale: MOTIP CYCLING PROTETTIVO BICICLETTE 400 ML**

(Segue da pagina 10)

· **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:** Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

\*

### SEZIONE 16: Altre informazioni

*I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.*

· **Frasi rilevanti**

- H220 Gas altamente infiammabile.
- H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
- H226 Liquido e vapori infiammabili.
- H280 Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.
- H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
- H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H318 Provoca gravi lesioni oculari.
- H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
- H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
- H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

· **Scheda rilasciata da:** R&D legislation and regulatory advisor

· **Interlocutore:** e-mail: sds-nl@european-aerosols.com

· **Numero di versione della versione precedente:** 15

· **Abbreviazioni e acronimi:**

- RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
- ICAO: International Civil Aviation Organisation
- ADR: Accord relatif au transport international 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)
- VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- SVHC: Substances of Very High Concern
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Flam. Gas 1A: Gas infiammabili – Categoria 1A
- Aerosol 1: Aerosol – Categoria 1
- Press. Gas (Comp.): Gas sotto pressione – Gas compresso
- Flam. Liq. 2: Liquidi infiammabili – Categoria 2
- Flam. Liq. 3: Liquidi infiammabili – Categoria 3
- Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1
- Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2
- Skin Sens. 1B: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1B
- STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3
- Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione – Categoria 1
- Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto per l'ambiente acquatico – Categoria 1
- Aquatic Chronic 2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 2
- Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3

· **\* Dati modificati rispetto alla versione precedente**

IT