

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

Stampato il: 05.03.2024

Numero versione 198 (sostituisce la versione 197)

Revisione: 27.02.2024

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

1.1 Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale: **MOTIP BRAKE CLEANER 500 ML**

Articolo numero: 000563

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 PC35 Prodotti per il lavaggio e la pulizia (tra cui prodotti a base di solventi)

Categoria dei processi
PROC7 Applicazioni a spruzzo industriali
PROC11 Applicazioni a spruzzo non industriali

Utilizzazione della Sostanza / del Preparato Detergente

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 antiveneni 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 European Aerosols srl:
Tel.: +39 02 233398.1 - Fax.: +39 02 23339611
Lun-Giov 08.00 – 17.00, Ven 08.00 – 16.00
Email: info@european-aerosols.it

Uffici European Aerosols 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: 05.03.2024

Numero versione 198 (sostituisce la versione 197)

Revisione: 27.02.2024

Denominazione commerciale: MOTIP BRAKE CLEANER 500 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

Skin Irrit. 2 H315 *Provoca irritazione cutanea.*

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:**

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane

- **Indicazioni di pericolo**

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

H315 Provoca irritazione cutanea.

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:**

Una insufficiente areazione del locale potrebbe dar luogo alla formazione di miscele esplosive.

- **2.3 Altri pericoli**

- **Risultati della valutazione PBT e vPvB**

· **PBT:** Non applicabile.

· **vPvB:** Non applicabile.

(continua a pagina 3)

IT

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

Stampato il: 05.03.2024

Numero versione 198 (sostituisce la versione 197)

Revisione: 27.02.2024

Denominazione commerciale: MOTIP BRAKE CLEANER 500 ML

- Determinazione delle proprietà di interferenza con il sistema endocrino* Non applicabile.

(Segue da pagina 2)

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

· 3.2 Miscele

· Descrizione: Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

· Sostanze pericolose:

Numeri CE: 921-024-6 Reg.nr.: 01-2119475514-35	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane 	50-<75%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Numero indice: 601-003-00-5 Reg.nr.: 01-2119486944-21	propano Press. Gas (Comp.), H280	10-<12,5%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Numero indice: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119474691-32	butano Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Numero indice: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119485395-27	isobutano Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%
CAS: 124-38-9 EINECS: 204-696-9	diossido di carbonio 	2,5-<5%

· Ulteriori indicazioni:

Il contenuto di benzene (EINECS 200-753-7) nei singoli componenti è inferiore allo 0,1% (P Nota di cui all'allegato I della direttiva 1272/2008/CEE), in modo che il prodotto non è classificato come cancerogeno. 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:

Se il soggetto è svenuto provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.

· Contatto con la pelle: Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.

· Contatto con gli occhi: Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.

· 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 -

(continua a pagina 4)

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

Stampato il: 05.03.2024

Numero versione 198 (sostituisce la versione 197)

Revisione: 27.02.2024

Denominazione commerciale: MOTIP BRAKE CLEANER 500 ML

- **Mezzi protettivi specifici:** Indossare il respiratore.

(Segue da pagina 3)

*** 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 un 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:**
 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.

*** 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:**

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
-----	----------------------------------

124-38-9 diossido di carbonio

TWA	Valore a breve termine: 54000 mg/m ³ , 30000 ppm
-----	-------------------------------------------------------------

	Valore a lungo termine: 9000 mg/m ³ , 5000 ppm
--	-----------------------------------------------------------

VL	Valore a lungo termine: 9000 mg/m ³ , 5000 ppm
----	-----------------------------------------------------------

(continua a pagina 5)

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

Stampato il: 05.03.2024

Numero versione 198 (sostituisce la versione 197)

Revisione: 27.02.2024

Denominazione commerciale: MOTIP BRAKE CLEANER 500 ML

(Segue da pagina 4)

DNEL		
Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane		
Orale	DNEL	699 mg/kg (Consumer, longterm systemic)
Cutaneo	DNEL	773 mg/kg (Worker, longterm systemic)
	DNEL	699 mg/kg (Consumer, longterm systemic)
Per inalazione	DNEL	2035 mg/m ³ (Worker, longterm systemic)
	DNEL	608 mg/m ³ (Consumer, longterm systemic)

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 la pelle.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

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.

Protezione degli occhi/del volto Non necessario.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Indicazioni generali

Stato fisico

Aerosol

Colore:

Chiaro

Odore:

Di solvente

(continua a pagina 6)

IT

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

Stampato il: 05.03.2024

Numero versione 198 (sostituisce la versione 197)

Revisione: 27.02.2024

Denominazione commerciale: MOTIP BRAKE CLEANER 500 ML

(Segue da pagina 5)

· 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 % (Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane)
· Superiore:	10,9 Vol % (74-98-6 propano)
· Punto di infiammabilità:	Non applicabile a causa di aerosol.
· Temperatura di autoaccensione:	>200 °C (Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane)
· Temperatura di decomposizione:	Non definito.
· pH	Non definito.
· 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:	5500 hPa
· Densità e/o densità relativa	
· Densità a 20 °C:	0,7 g/cm³
· 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:	97,5 %
· VOC (CE)	--
· VOC-EU%	654,0 g/l
· Contenuto solido:	97,50 %
· Cambiamento di stato	0,0 %
· Velocità di evaporazione	Non applicabile.
· Informazioni relative alle classi di pericoli fisici	
· Esplosivi	non applicabile
· Gas infiammabili	non applicabile
· Aerosol	Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
· Gas comburenti	non applicabile
· Gas sotto pressione	non applicabile
· Liquidi infiammabili	non applicabile
· Solidi infiammabili	non applicabile
· Sostanze e miscele autoreattive	non applicabile
· Liquidi piroforici	non applicabile
· Solidi piroforici	non applicabile
· Sostanze e miscele autoriscaldanti	non applicabile
· Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua	non applicabile
· Liquidi comburenti	non applicabile

(continua a pagina 7)

IT

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

Stampato il: 05.03.2024

Numero versione 198 (sostituisce la versione 197)

Revisione: 27.02.2024

Denominazione commerciale: MOTIP BRAKE CLEANER 500 ML

(Segue da pagina 6)

· Solidi comburenti	non applicabile
· Perossidi organici	non applicabile
· Sostanze o miscele corrosive per i metalli	non applicabile
· Esplosivi desensibilizzati	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:**

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane

Orale	LD50	>5840 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	>2920 mg/kg (rab)
Per inalazione	LC50 / 4h	>25,2 mg/l (rat)

- Corrosione cutanea/irritazione cutanea** Provoca irritazione cutanea.
- Gravi danni oculari/irritazione oculare**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Non irritante.
- 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.
- 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.

IT

(continua a pagina 8)

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

Stampato il: 05.03.2024

Numero versione 198 (sostituisce la versione 197)

Revisione: 27.02.2024

Denominazione commerciale: MOTIP BRAKE CLEANER 500 ML

(Segue da pagina 7)

*	SEZIONE 12: Informazioni ecologiche			
<ul style="list-style-type: none"> · 12.1 Tossicità 				
<ul style="list-style-type: none"> · Tossicità acquatica: 				
	<p>Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane</p>			
	EC50 / 48 h	3 mg/l (daphnia magna)		
	EC50 / 72 h	30-100 mg/l (algae)		
	LC50 / 96 h	11,4 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) (Auto classificazione): 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			
<ul style="list-style-type: none"> · 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti 				
<ul style="list-style-type: none"> · Consigli: Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature. 				
<ul style="list-style-type: none"> · Catalogo europeo dei rifiuti 				
14 06 03*	altri solventi e miscele di solventi			
15 01 04	imballaggi metallici			
15 01 11*	imballaggi metallici contenenti matrici solide porose pericolose (ad esempio amianto), compresi i contenitori a pressione vuoti			
<ul style="list-style-type: none"> · Imballaggi non puliti: 				
<ul style="list-style-type: none"> · Consigli: Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative. Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative. 				

*	SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto	
<ul style="list-style-type: none"> · 14.1 Numero ONU o numero ID 		
· ADR, IMDG, IATA		UN1950
<ul style="list-style-type: none"> · 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto 		
· ADR	1950 AEROSOL, INQUINANTE MARINO/PERICOLOSO PER L'AMBIENTE	
· IMDG	AEROSOLS, MARINE POLLUTANT	
· IATA	AEROSOLS, flammable	

(continua a pagina 9)

IT

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

Stampato il: 05.03.2024

Numero versione 198 (sostituisce la versione 197)

Revisione: 27.02.2024

Denominazione commerciale: MOTIP BRAKE CLEANER 500 ML

(Segue da pagina 8)

· 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

· ADR



· Classe
· Etichetta

2 5F Gas
 2.1

· IMDG



· Class
· Label

2.1 Gas
 2.1

· IATA



· Class
· Label

2.1 Gas
 2.1

· 14.4 Gruppo d'imballaggio

· ADR, IMDG, IATA *non applicabile*

· 14.5 Pericoli per l'ambiente

· Marine pollutant:

Sì

Simbolo (pesce e albero)

· Marcatura speciali (ADR):

Simbolo (pesce e albero)

· 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

· N° identificazione pericolo (Numero Kemler): -

Attenzione: Gas

· 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.

**· 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa
 conformemente agli atti dell'IMO**

Non applicabile.

· Trasporto/ulteriori indicazioni:

· ADR

· Quantità limitate (LQ)

1L

· Quantità esenti (EQ)

Codice: E0

Vietato al trasporto in quantità esente

Codice: E0

(continua a pagina 10)

IT

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

Stampato il: 05.03.2024

Numero versione 198 (sostituisce la versione 197)

Revisione: 27.02.2024

Denominazione commerciale: MOTIP BRAKE CLEANER 500 ML

(Segue da pagina 9)

· Categoria di trasporto	Vietato al trasporto in quantità esente
· Codice di restrizione in galleria	2 D
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· UN "Model Regulation":	UN 1950 AEROSOL, 2.1, INQUINANTE MARINO/ 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 INFIAIAMMABILI
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 (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti organici persistenti (POP)**
Nessuno dei componenti è contenuto.
- **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.
- **Disposizioni nazionali:**
- **Istruzione tecnica aria:**

Classe	quota in %
NC	97,5
- **Ulteriori disposizioni, limitazioni e decreti proibitivi**
- **Sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) ai sensi della regolamento REACH, articolo 57**
Nessuno dei componenti è contenuto.
- **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.

La presente scheda di sicurezza è conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006, Articolo 31 quale modificato dal regolamento (UE) 2020/878.

- **Frasi rilevanti**
 - H220 Gas altamente infiammabile.
 - H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
 - H280 Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.
 - H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

(continua a pagina 11)

IT

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

Stampato il: 05.03.2024

Numero versione 198 (sostituisce la versione 197)

Revisione: 27.02.2024

Denominazione commerciale: MOTIP BRAKE CLEANER 500 ML

(Segue da pagina 10)

H315 Provoca irritazione cutanea.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

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

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

I dati si basano su dati tecnici interni e su dati tecnici dei fornitori.

Aerosol	Principi ponte
<p>Corrosione/irritazione della pelle Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) Pericoloso per l'ambiente acuatico - pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acuatico</p>	<p>La classificazione della miscela si basa generalmente sul metodo di calcolo utilizzando i dati della sostanza ai sensi della normativa (CE) n° 1272/2008.</p>

Scheda rilasciata da: R&D legislation and regulatory advisor

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

Numero di versione della versione precedente: 197

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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

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

Press. Gas (Liq.): Gas sotto pressione – Gas liquefatto

Flam. Liq. 2: Liquidi infiammabili – Categoria 2

Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2

STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3

Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione – Categoria 1

Aquatic Chronic 2: Pericoloso per l'ambiente acuatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acuatico – Categoria 2

*** Dati modificati rispetto alla versione precedente**

IT