# Scheda di dati di sicurezza
**ai sensi dell OPChim – RS 813.11**

Stampato il: 30.05.2022 Numero versione 2 (sostituisce la versione 1) Revisione: 30.03.2022

## SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o del preparato e della società/impresa

· **1.1 Identificatore del prodotto**

· **Denominazione commerciale: PRESTO POWER BREMSENREINIGER 500 ML**

· **Articolo numero:** 315541
· **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o del preparato e usi sconsigliati**
Non sono disponibili altre informazioni.
· **Settore d'uso**
SU3 Usi industriali: usi di sostanze in quanto tali o in preparati presso siti industriali
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 fabbricante chi fornisce la 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.

Importer:
European Aerosols AG
Allmendstrasse 30
CH-8320 Fehraltorf
Tel.: +41 44 908 38 40
Fax.: +41 44 908 38 50

· **Informazioni fornite da:** Department Product Safety
· **1.4 Numero telefonico di emergenza:**
+41 44 908 38 40
+41 44 908 38 50
TOXZENTRUM ZÜRICH: 0041 (0) 44 251 51 51

Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum (STIZ) Kurzwahl 145 (24h)
Centre Suisse d´ Information Toxicologique (CSIT): Tél. 145 (24h)
Centro Svizzero d´Informazione tossicologica (CIST) Tel. 145 (24ore)


(continua a pagina 2)

# Scheda di dati di sicurezza
**ai sensi dell OPChim – RS 813.11**

*Stampato il: 30.05.2022* *Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)* *Revisione: 30.03.2022*

***Denominazione commerciale: PRESTO POWER BREMSENREINIGER 500 ML***

(Segue da pagina 1)

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

· ***2.1 Classificazione della sostanza o del preparato***
· ***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.*
*P264 Lavarsi accuratamente le mani dopo l'uso.*
*P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.*
*P273 Non disperdere nell'ambiente.*
*P280 Indossare guanti di protezione / occhiali di protezione.*
*P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua.*
*P312 In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico.*
*P332+P313 In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.*
*P410+P412 Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C.*

(continua a pagina 3)

# Scheda di dati di sicurezza
## ai sensi dell OPChim – RS 813.11



**Denominazione commerciale: PRESTO POWER BREMSENREINIGER 500 ML**

(Segue da pagina 2)

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.

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

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

· **Sostanze pericolose:**

| | | |
|---|---|---|
| Numeri CE: 921-024-6<br>Reg.nr.: 01-2119475514-35 | Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane<br>Flam. Liq. 2, H225<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 2, H411<br>Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336 | 75-≤100% |
| 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 | 2,5-<5% |
| CAS: 124-38-9<br>EINECS: 204-696-9 | diossido di carbonio<br>Press. Gas (Liq.), H280 | 2,5-<5% |
| 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 | 2,5-<5% |
| 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 | 2,5-<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:**
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.



(continua a pagina 4)

# Scheda di dati di sicurezza
**ai sensi dell OPChim – RS 813.11**

*Stampato il: 30.05.2022* *Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)* *Revisione: 30.03.2022*

***Denominazione commerciale: PRESTO POWER BREMSENREINIGER 500 ML***

(Segue da pagina 3)

## SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

· ***5.1 Mezzi di estinzione***
· ***Mezzi di estinzione idonei:***
*CO2, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.*
· ***5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dal preparato***
*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:***
*Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.*
*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.*
*Recipiente sotto pressione. Proteggere dai raggi solari e non esporre a una temperatura superiore ai 50°C, per esempio da lampade ad incandescenza. Non perforare né bruciare neppure dopo l'uso.*

· ***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.*



(continua a pagina 5)

# Scheda di dati di sicurezza
## ai sensi dell OPChim – RS 813.11



**Denominazione commerciale: PRESTO POWER BREMSENREINIGER 500 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:** | |
|---|---|
| **74-98-6 propano** | |
| MAK (Svizzeria) | Valore a breve termine: 7200 mg/m³, 4000 ppm<br>Valore a lungo termine: 1800 mg/m³, 1000 ppm |
| **124-38-9 diossido di carbonio** | |
| MAK (Svizzeria) | Valore a lungo termine: 9000 mg/m³, 5000 ppm |
| **106-97-8 butano** | |
| MAK (Svizzeria) | Valore a breve termine: 7600 mg/m³, 3200 ppm<br>Valore a lungo termine: 1900 mg/m³, 800 ppm |
| **75-28-5 isobutano** | |
| MAK (Svizzeria) | Valore a breve termine: 7600 mg/m³, 3200 ppm<br>Valore a lungo termine: 1900 mg/m³, 800 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 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 bensí 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 dell OPChim – RS 813.11



**Denominazione commerciale: PRESTO POWER BREMSENREINIGER 500 ML**

(Segue da pagina 5)

· **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:** | Incolore |
| · **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 % (Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane) |
| · **Superiore:** | 8 Vol % (Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane) |
| · **Punto di infiammabilità:** | -12 °C (Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane)<br>Non applicabile a causa di aerosol. |
| · **Temperatura di accensione:** | >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:** | Prodotto non è esplosivo, è tuttavia possibile la formazione di miscele di vapori/aria esplosive. |
| · **Tenore del solvente:** | |
| · **Solventi organici:** | 96,9 % |
| · **VOC (CE)** | --<br>690,0 g/l |
| · **VOC-EU%** | 96,91 % |
| · **VOCV (CH)** | 96,91 % |
| · **Contenuto solido:** | 0,0 % |
| · **Cambiamento di stato** | |
| · **Velocità di evaporazione** | Non applicabile. |

(continua a pagina 7)

# Scheda di dati di sicurezza
## ai sensi dell OPChim – RS 813.11



**Denominazione commerciale: PRESTO POWER BREMSENREINIGER 500 ML**

(Segue da pagina 6)

| | |
|---|---|
| · **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 |
| · **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.

(continua a pagina 8)

# Scheda di dati di sicurezza
## ai sensi dell OPChim – RS 813.11



**Denominazione commerciale: PRESTO POWER BREMSENREINIGER 500 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:*** | |
|---|---|
| ***Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane*** | |
| *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) (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.*



(continua a pagina 9)

# Scheda di dati di sicurezza
**ai sensi dell OPChim – RS 813.11**

*Stampato il: 30.05.2022* *Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)* *Revisione: 30.03.2022*

***Denominazione commerciale: PRESTO POWER BREMSENREINIGER 500 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.<br>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.<br>For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.<br>For WASTE AEROSOLS:<br>Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. |

(continua a pagina 10)

# Scheda di dati di sicurezza
## ai sensi dell OPChim – RS 813.11



**Denominazione commerciale: PRESTO POWER BREMSENREINIGER 500 ML**

(Segue da pagina 9)

| | |
|---|---|
| · **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<br>Vietato al trasporto in quantità esente<br>Codice: E0<br>Vietato al trasporto in quantità esente |
| · **Categoria di trasporto** | 2 |
| · **Codice di restrizione in galleria** | D |
| · **IMDG** | |
| · **Limited quantities (LQ)** | 1L |
| · **Excepted quantities (EQ)** | Code: E0<br>Not permitted as Excepted Quantity<br>Code: E0<br>Not permitted as Excepted Quantity |
| · **UN "Model Regulation":** | 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 il preparato**
822.115, Ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori - OLL 5 e 822.115.2, Ordinanza del DEFR sui lavori pericolosi per i giovani non sono applicabili.
822.111, OLL 1 e 822.111.52, Ordinanza del DEFR sui lavori pericolosi o gravosi durante la gravidanza e la maternità non sono applicabili.

· **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:**

· **Classificazione di liquidi pericolosi per le acque:** classe A ()

(continua a pagina 11)

# Scheda di dati di sicurezza
## ai sensi dell OPChim – RS 813.11



**Denominazione commerciale: PRESTO POWER BREMSENREINIGER 500 ML**

(Segue da pagina 10)

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

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

Nessuno dei componenti è contenuto.

· **COV (CE)** 96,91 %
· **OCOV (CH)** 96,91 %
· **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.
H280 Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.
H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315 Provoca irritazione cutanea.
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

· **Scheda rilasciata da:** R&D legislation and regulatory advisor
· **Interlocutore:** e-mail: sds-nl@european-aerosols.com
· **Numero di versione della versione precedente:** 1
· **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)
VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)
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
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 acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 2