

**Sicherheitsdatenblatt
Fiche de données de sécurité
Scheda di dati di sicurezza
Safety Data Sheet**

Lieferant / Fournisseur / Fornitore / Supplier

Oerlikon-Schweisstechnik AG

Mandachstrasse 54
CH-8155 Niederhasli

Telefon +41 (0) 44 307 61 72

Fax +41 (0) 44 307 62 12

E-Mail oerlikon.schweisstechnik@airliquide.com

**Auskunftgebender Bereich / Service chargé des renseignements /
Informazioni fornite da / Further information obtainable from**

alw.sds@airliquide.com

Ansprechpartner / Contact / Interlocutore / Contact

alw.sds@airliquide.com

Notfallauskunft

Renseignements en cas d'urgence

Informazioni di primo soccorso

Information in case of emergency

Giftnotruf Zürich: Schweiz. Toxikologisches Informationszentrum STIZ

Telefon: 145

oder +41 (0) 44 251 66 66

www.oerlikon-schweisstechnik.ch



Oerlikon-Schweisstechnik AG

Mandachstrasse 54
CH-8155 Niederhasli

Telefon 044 307 61 01 / 02 / 03

Fax 044 307 61 12

E-Mail oerlikon.schweisstechnik@airliquide.com

SPRAYMIG H2O (Aerosol)**WL-0001****SEZIONE 1 Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa****1.1. Identificatore del prodotto**

Nome commerciale : SPRAYMIG H2O (Aerosol)

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

Impiego : Anti-Aderente per spruzzi

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezzaIdentificazione della società : AIR LIQUIDE WELDING FRANCE
13 rue d'Epluches - Saint Ouen l'Aumône
BP 70024
95315 Cergy-Pontoise Cedex - France
Tel: + 33 1 34 21 33 33
ALW.SDS@airliquide.com**1.4. Numero telefonico di chiamata urgente**

Numero telefonico d'emergenza : INRS +33 (0)1.45.42.59.59

SEZIONE 2 Identificazione dei pericoli**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela**

Non classificato.

2.2. Informazioni da indicare sull'etichetta

Non applicabile.

2.3. Altri pericoli

Recipiente sotto pressione. Proteggere contro i raggi solari e non esporre ad una temperatura superiore a 50 °C. Non perforare né bruciare neppure dopo l'uso. 5 % della masa dei componenti é infiammabile.

SEZIONE 3 Composizione/informazioni sugli ingredienti**3.1. Sostanze**

Non applicabile.

3.2. Miscele

Nome del componente	Contenuto	N. CAS	N. EC	N. della sostanza	REACH	Classificazione
Idrocarburi, C3-4 Gas di petrolio	: 3 - 5 %	68476-40-4	270-681-9	649-199-00-1	----	Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46 Muta. 1B

SEZIONE 4 Misure di primo soccorso**4.1 Descrizione delle misure di pronto soccorso**

- **Inalazione** : Assicurare la respirazione con aria fresca.
- **Contatto con la pelle** : Risciacquare immediatamente con molta acqua. Richiedere l'intervento medico se si manifestano effetti negativi.
- **Contatto con gli occhi** : Risciacquare immediatamente con molta acqua. Richiedere immediatamente l'intervento di un medico.
- **Ingestione** : Richiedere l'intervento medico di emergenza.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Non se ne conosce.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico oppure di trattamenti

Non se ne conosce.

SPRAYMIG H2O (Aerosol)**WL-0001****SEZIONE 4 Misure di primo soccorso /...****SEZIONE 5 Misure antincendio****5.1. Mezzi di spegnimento**

Mezzi di spegnimento

- Raccomandati : Polvere. Anidride carbonica.
- Vietati da usare : Non se ne conosce.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Può liberare fumi.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Protezione in caso di incendio : Accertarsi che gli estintori siano protetti.

SEZIONE 6 Misure in caso di rilascio accidentale**6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Precauzioni generali : Equipaggiare gli addetti alla pulizia con protezione adeguata.

6.2. Precauzioni per l'ambiente

Precauzioni ambientali : Evitare l'immissione nella rete fognaria e nelle acque pubbliche. Informare le autorità se il prodotto viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Risciacquare con molta acqua.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Consultare la Sezione 8.

SEZIONE 7 Manipolazione e immagazzinamento**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

Manipolazione : Assicurare aspirazione locale o un sistema generale di ventilazione della stanza. Lavare le mani e le altre aree della pelle esposte alla sostanza con sapone neutro ed acqua prima di mangiare, bere, fumare e quando si lascia il luogo di lavoro.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Stoccaggio : Mantenere le confezioni chiuse quando non in uso. Conservare in un luogo secco, fresco e ben ventilato.

7.3. Usi finali particolari

Non applicabile.

SEZIONE 8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale**8.1. Parametri di controllo**

Limiti d'esposizione nel lavoro

Substance	CAS	Limit Value (8 hrs)	Limit Value (15 mn)
Butane (Fr)	106-97-8	1900 mg/m ³	-
Propane (OSHA)	74-98-6	1800 mg/m ³	-

SPRAYMIG H2O (Aerosol)**WL-0001****SEZIONE 8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale /...****8.2. Controllo dell'esposizione****Protezione individuale**

- **Protezione per le vie respiratorie** : In caso di ventilazione insufficiente, usare un dispositivo di respirazione adeguato. Non respirare i gas/fumi/vapori.
- **Protezione per le mani** : Resistenti alla penetrazione di sostanze chimiche.
- **Protezione per la pelle** : E' necessario provvedere ad una adeguata protezione della pelle nelle condizioni d'uso.
- **Protezione per gli occhi** : Occhiali di protezione.

SEZIONE 9 Proprietà fisiche e chimiche**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

- Stato fisico** : Aerosol.
- Odore** : Caratteristico.
- Densità** : Non applicabile.
- pH** : Non applicabile.
- Zona di fusione [°C]** : Non applicabile.
- Velocità d'evaporazione** : Non applicabile.
- Punto di infiammabilità [°C]** : Non applicabile.
- Temperatura di autoignizione** : Non applicabile.
- Solubilità in acqua** : Parziale.
- Coefficiente di ripartizione : n-octanol / acqua** : Non applicabile.
- Tensione di vapore [bar]** : 3 - 8
- Viscosità** : Non applicabile.
- Proprietà ossidanti** : Non applicabile.

9.2. Altri dati

Non applicabile.

SEZIONE 10 Stabilità e reattività**10.1. Reattività**

Nessuna in condizioni normali.

10.2. Stabilità

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non applicabile.

10.4. Condizioni da evitare

Recipiente sotto pressione. Proteggere contro i raggi solari e non esporre ad una temperatura superiore a 50 °C. Non perforare né bruciare neppure dopo l'uso.

10.5. Materiali incompatibili**Materiali da evitare** : Agenti ossidanti. Miscela alcalina.**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi****Prodotti di decomposizione pericolosi** : Nessuna in condizioni normali.

SPRAYMIG H2O (Aerosol)

WL-0001

SEZIONE 11 Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta : Non se ne conosce.

SEZIONE 12 Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Dati non disponibili.

12.2. Persistenza - degradabilità

Dati non disponibili.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Dati non disponibili.

12.4. Mobilità nel suolo

Dati non disponibili.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Dati non disponibili.

12.6. Altri effetti nocivi

Dati non disponibili.

SEZIONE 13 Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltimento dei rifiuti : Sistemare in maniera sicura secondo le norme vigenti.

SEZIONE 14 Informazioni sul trasporto

Etichetta di pericolo



Informazioni generali

- Proper shipping name : UN1950 AEROSOLS, 2.2, 5A, (E)

- No ONU : 1950

Trasporto via terra

- H.I. n° : --

Trasporto via mare

- IMO-IMDG : Classe 2

- Gruppo da imballaggio IMO : A

- EMS-N° : F-D S-U

Trasporto aereo

- Codice ICAO/IATA : Packaging instructions cargo : 203
Packaging instructions passenger: 203

- IATA : 2

- Gruppo da imballaggio IATA : A

SPRAYMIG H2O (Aerosol)**WL-0001****SEZIONE 15 Informazioni sulla regolamentazione****15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

Assicurare l'osservanza di tutti i regolamenti nazionali e regionali.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non richiesto.

SEZIONE 16 Altre informazioni

- Avvertimento** : E' necessaria una buona ventilazione dell'area di lavoro.
- Testo di Frasi R del § 3** : R45 : Può provocare il cancro.
R46 : Può provocare alterazioni genetiche ereditarie.
- Dati supplementari** : H340 - Può provocare alterazioni genetiche.
- Indicazioni sull'addestramento** : Assicurarsi che l'utilizzatore sia informato del rischio potenziale e sappia cosa fare in caso di incidente o di emergenza.
- Raccomandazioni per l'uso e restrizioni** : In caso di dubbio contattare il fornitore.
- Il contenuto e il formato di questa scheda dei dati di sicurezza sono conformi al regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo.

ESONERO DI RESPONSABILITA' Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data dell'ultima versione. L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto. Esse sono riferite esclusivamente a questo prodotto. Il prodotto non va usato per scopi diversi da quelli indicati, in caso contrario non ci riterremo responsabili. E' sempre responsabilità dell'utente conformarsi alle norme di igiene, sicurezza e protezione dell'ambiente previste dalle leggi vigenti. Le informazioni contenute in questa scheda sono relative alla sicurezza e non si sostituiscono alle informazioni tecniche proprie di questo prodotto. Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

Fine del documento