

Scheda di Dati di Sicurezza
ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006

Stampato il: 05.12.2014

Numero versione 1

Revisione: 05.12.2014

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

- **1.1 Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale:** *Interflon Assembly Grease*
- **1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati** *Non sono disponibili altre informazioni.*
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** *Lubrificante*
- **1.3 Informazioni sul fornitore della Scheda di Dati di Sicurezza**
- **Produttore/fornitore:**
*Interflon b.v.
P.O. Box 1070
NL-4700 BB Roosendaal
The Netherlands
Tel: +31(0)165.55.39.11
Fax: +31(0)165.53.80.82
Email: service@interflon.com
www.interflon.com*
- **Informazioni fornite da:** *Product safety department*
- **1.4 Numero telefonico di emergenza:** *Tel: +31 (0)165 55 39 11 (Dal Lunedì al Venerdì dalle 8:30 alle 17:00)*

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**
- **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**
Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.
- **Classificazione secondo la direttiva 67/548/CEE o direttiva 1999/45/CE** *Nessuna.*
- **Indicazioni di pericolosità specifiche per l'uomo e l'ambiente:**
Il prodotto non ha l'obbligo di classificazione in base al metodo di calcolo della "direttiva generale della Comunità sulla classificazione dei preparati" nella sua ultima versione valida.
- **Sistema di classificazione:**
La classificazione corrisponde alle attuali liste della CE, è tuttavia integrata da dati raccolti da bibliografia specifica e da dati forniti dall'impresa.
- **2.2 Elementi dell'etichetta**
- **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008** *non applicabile*
- **Pittogrammi di pericolo** *non applicabile*
- **Avvertenza** *non applicabile*
- **Indicazioni di pericolo** *non applicabile*
- **2.3 Altri pericoli**
- **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** *Il prodotto non è conforme ai criteri PBT secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, Allegato XIII.*
- **vPvB:** *Il prodotto non è conforme ai criteri vPvB secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, Allegato XIII.*

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- **3.2 Miscele**
- **Descrizione:** *Miscela di oli minerali, addensante Litio complesso, additivi e Teflon®.*
- **Sostanze pericolose:** *non applicabile*
- **SVHC**
Questo prodotto non contiene "sostanze chimiche estremamente preoccupanti" (SVHC) che sono molto pericolose per la salute umana o per l'ambiente. (SVHC <0,1% (g/g), del regolamento (CE) 1907/2006 (REACH), Articolo 57).

(continua a pagina 2)

Scheda di Dati di Sicurezza
ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006

Stampato il: 05.12.2014

Numero versione 1

Revisione: 05.12.2014

Denominazione commerciale: Interflon Assembly Grease

(Segue da pagina 1)

· **Ulteriori indicazioni:** Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dalla SEZIONE 16

* **SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**

- **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**
- **Indicazioni generali:** Non sono necessari provvedimenti specifici.
- **Inalazione:** Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
- **Contatto con la pelle:** Generalmente il prodotto non è irritante per la pelle.
- **Contatto con gli occhi:** Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.
- **Ingestione:** Se il dolore persiste consultare il medico.
- **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.
- **4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**
Non sono disponibili altre informazioni.

* **SEZIONE 5: Misure antincendio**

- **5.1 Mezzi di estinzione**
- **Mezzi di estinzione idonei:**
Adottare provvedimenti antincendio nei dintorni della zona colpita.
CO₂, sabbia, polvere. Non usare acqua.
Schiuma.
- **Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:** Acqua.
- **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**
Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto può sviluppare fumi tossici.
Monossido di carbonio (CO).
Fluoruro di idrogeno e altri composti fluorurati.
- **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
- **Mezzi protettivi specifici:**
Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.
Utilizzare equipaggiamento di protezione individuale.

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

- **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**
Indossare abbigliamento protettivo personale.
Elevato pericolo di scivolamento a causa della fuoriuscita e dello spargimento del prodotto.
- **6.2 Precauzioni ambientali:** Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.
- **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**
Raccogliere con mezzi meccanici.
Rimuovere i residui mediante detergente alcalino.
- **6.4 Riferimento ad altre sezioni**
Per informazioni relative ad una manipolazione sicura, vedere SEZIONE 7.
Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere SEZIONE 8.
Per informazioni relative allo smaltimento vedere SEZIONE 13.

(continua a pagina 3)

Scheda di Dati di Sicurezza ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006

Stampato il: 05.12.2014

Numero versione 1

Revisione: 05.12.2014

Denominazione commerciale: *Interflon Assembly Grease*

(Segue da pagina 2)

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

- **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- **Indicazioni contro incendio ed esplosione:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- **7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- **Stoccaggio:**
- **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Non sono richiesti requisiti particolari.
- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.
- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:** Nessuno.
- **7.3 Usi finali specifici** Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- **Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:** Nessun dato ulteriore, vedere SEZIONE 7.
- **8.1 Parametri di controllo**
- **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:**
Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.
- **Ulteriori indicazioni:**
Come base per la valutazione sono stati utilizzati gli elenchi riferiti alle singole sostanze in vigore alla data di compilazione.
- **8.2 Controlli dell'esposizione**
- **Mezzi protettivi individuali:**
- **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**
Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.
Lavarsi le mani prima dell'intervallo e a lavoro terminato.
Durante il lavoro è vietato mangiare, bere, fumare, fiutare tabacco.
- **Maschera protettiva:** Non necessario.
- **Guanti protettivi:**
Non sono necessari guanti di protezione da agenti chimici.
A causa della mancanza di test non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto / la formulazione / la miscela di sostanze chimiche.
Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.
- **Materiale dei guanti**
Non necessario.
La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego.
L'esperienza pratica ha dimostrato che guanti in neoprene, nitrile e PVC offrono una protezione sufficiente.
Tempo di permeazione: < 60 minuti.
- **Tempo di permeazione del materiale dei guanti**
Non necessario.
I tempi di passaggio non sono determinati dal metodo EN 374 parte 3.
- **Occhiali protettivi:** Non necessario.

(continua a pagina 4)

Scheda di Dati di Sicurezza
ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006

Stampato il: 05.12.2014

Numero versione 1

Revisione: 05.12.2014

Denominazione commerciale: Interflon Assembly Grease

(Segue da pagina 3)

· **Tuta protettiva:** Tuta protettiva (EN340)

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

· **Indicazioni generali**

· **Aspetto:**

· **Stato fisico:**

Pastoso.

· **Colore:**

Marrone chiaro.

· **Odore:**

Oleosio

· **Soglia olfattiva:**

Non definito.

· **valori di pH:**

Non applicabile.

· **Cambiamento di stato**

· **Temperatura di fusione/intervallo di fusione:**

Non applicabile.

· **Temperatura di ebollizione/intervallo di ebollizione:**

Non applicabile.

· **Punto di infiammabilità:**

> 250 °C

· **Inflammabilità (solido, gassoso):**

Non definito.

· **Temperatura di accensione:**

> 300 °C

· **Temperatura di decomposizione:**

Non definito.

· **Autoaccensione:**

Prodotto non autoinfiammabile.

· **Pericolo di esplosione:**

Prodotto non esplosivo.

· **Limiti di infiammabilità:**

· **Inferiore:**

Non definito.

· **Superiore:**

Non definito.

· **Tensione di vapore:**

Non applicabile.

· **Densità a 20 °C:**

0,92 g/cm³

· **Densità relativa**

Non definito.

· **Densità del vapore**

Non applicabile.

· **Velocità di evaporazione**

Non applicabile.

· **Solubilità in/Miscibilità con acqua:**

Insolubile.

· **Coefficiente di distribuzione (n-Octanol/acqua):**

Non definito.

· **Viscosità:**

· **Dinamica a 20 °C:**

950 Pas

· **Cinematica:**

Non applicabile.

· **9.2 Altre informazioni**

Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 5)

Scheda di Dati di Sicurezza ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006

Stampato il: 05.12.2014

Numero versione 1

Revisione: 05.12.2014

Denominazione commerciale: Interflon Assembly Grease

(Segue da pagina 4)

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- **10.1 Reattività**
- **10.2 Stabilità chimica**
- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:** Non riscaldare onde evitare decomposizione termica.
- **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:** Ossidanti forti.
- **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:**
La decomposizione termica o resti di combustione possono rilasciare monossido di carbonio ed idrocarburi bruciati parzialmente. (Da 400 °C possono essere liberati fluorocomposti in piccole quantità).

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- **11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**
- **Tossicità acuta:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Irritabilità primaria:**
- **sulla pelle:** Non ha effetti irritanti.
- **sugli occhi:** Non irritante.
- **Sensibilizzazione:** Non si conoscono effetti sensibilizzanti.
- **Tossicità subacuta a cronica:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Ulteriori dati tossicologici:**
Sulla base delle nostre esperienze e delle informazioni disponibili il prodotto non è dannoso per la salute se manipolato correttamente e utilizzato secondo le norme.
I vapori di decomposizione termica dei polimeri fluorurati possono causare febbre da fumo di polimero, che negli essere umani ha sintomi simili all'influenza, in particolar modo se si fuma tabacco contaminato.
- **Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)**
Questo prodotto non rientra nei criteri di classificazione delle sostanze CMR (cancerogeno, mutageno, tossico per la riproduzione).

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- **12.1 Tossicità**
- **Tossicità acquatica:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **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.
- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- **Ulteriori indicazioni:**
Non immettere il prodotto in grandi quantità, oppure senza diluizione, nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.
- **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Il prodotto non è conforme ai criteri PBT secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, Allegato XIII.
- **vPvB:** Il prodotto non è conforme ai criteri vPvB secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, Allegato XIII.
- **12.6 Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.

IT
(continua a pagina 6)

Scheda di Dati di Sicurezza ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006

Stampato il: 05.12.2014

Numero versione 1

Revisione: 05.12.2014

Denominazione commerciale: Interflon Assembly Grease

(Segue da pagina 5)

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 26* oli e grassi diversi da quelli di cui alla voce 20 01 25

- Imballaggi non puliti:
- Consigli:
Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

- 14.1 Numero ONU
- ADR, ADN, IMDG, IATA non applicabile

- 14.2 Nome di spedizione dell'ONU
- ADR, ADN, IMDG, IATA non applicabile

- 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto
- ADR, ADN, IMDG, IATA
- Classe non applicabile

- 14.4 Gruppo di imballaggio
- ADR, IMDG, IATA non applicabile

- 14.5 Pericoli per l'ambiente:
- Inquinante marino: No

- 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Non applicabile.

- 14.7 Trasporto di rifiuti secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC Non applicabile.

- UN "Model Regulation": -

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

- 15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
- Disposizioni nazionali:
- Classe di pericolosità per le acque:
- Pericolosità per le acque classe 1 (WGK1) (Autoclassificazione): poco pericoloso.
- 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.

- Scheda rilasciata da: Product safety department.

(continua a pagina 7)

Scheda di Dati di Sicurezza
ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006

Stampato il: 05.12.2014

Numero versione 1

Revisione: 05.12.2014

Denominazione commerciale: Interflon Assembly Grease

(Segue da pagina 6)

· **Interlocutore:**

Head Laboratory

Email: service@interflon.com

· **Abbreviazioni e acronimi:**

ADR: Accord européen sur le transport 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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

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

IT