

# CF ISO 500+ / CF ISO 750+ / CF-I 65 ECO / CF-I ECO +

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878  
Data di pubblicazione: 09.12.2021 Versione: 1.0

### SEZIONE 1 Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

#### 1.1. Identificatore del prodotto

|                           |                                                      |
|---------------------------|------------------------------------------------------|
| Forma del prodotto        | Miscela                                              |
| Denominazione commerciale | CF ISO 500+ / CF ISO 750+ / CF-I 65 ECO / CF-I ECO + |
| CPID No                   | 509278-14                                            |
| Codice prodotto           | BU Fire Protection Foam                              |
| Vaporizzatore             | Aerosol                                              |

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

##### 1.2.1. Usi identificati pertinenti

|                                            |                                   |
|--------------------------------------------|-----------------------------------|
| Categoria d'uso principale                 | Uso professionale                 |
| Specifica di uso professionale/industriale | Riservato a uso professionale     |
| Uso della sostanza/ della miscela          | espansi poliuretanic di montaggio |

##### 1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

| Fornitore                                        | Scheda rilasciata da                                                 |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Hilti (Schweiz) AG                               | Hilti AG                                                             |
| Soodstrasse 61                                   | Feldkircherstraße 100                                                |
| 8134 Adliswil - Schweiz                          | 9494 Schaan - Liechtenstein                                          |
| T +41 844 84 84 85 - F +41 844 84 84 86          | T +423 234 2111                                                      |
| <a href="mailto:info@hilti.ch">info@hilti.ch</a> | <a href="mailto:chemicals.hse@hilti.com">chemicals.hse@hilti.com</a> |

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

|                     |                                                                                                       |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Numero di emergenza | Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum – 24h Service<br>+41 44 251 51 51 (international) |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Paese    | Organismo/società | Indirizzo                      | Numero di emergenza                                   | Commenti |
|----------|-------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------|----------|
| Svizzera | Tox Info Suisse   | Freiestrasse 16<br>8032 Zürich | 145 (national)<br>+41 44 251 51 51 (de<br>l'étranger) |          |

### SEZIONE 2 Identificazione dei pericoli

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP] Miscela/Sostanze: SDS UE > 2015: In conformità con il Regolamento (UE) 2015/830, 2020/878 (REACH Allegato II)

|                                                                              |           |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Aerosol, categoria 1                                                         | H222;H229 |
| Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2                                  | H315      |
| Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2                       | H319      |
| Sensibilizzazione delle vie respiratorie, categoria 1                        | H334      |
| Sensibilizzazione cutanea, categoria 1                                       | H317      |
| Cancerogenicità, categoria 2                                                 | H351      |
| Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, categoria 3  | H335      |
| — Irritazione delle vie respiratorie                                         |           |
| Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione ripetuta, categoria 2 | H373      |
| Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16               |           |

#### Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

# CF ISO 500+ / CF ISO 750+ / CF-I 65 ECO / CF-I ECO +

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

### 2.2. Elementi dell'etichetta

#### Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericoli (CLP)



GHS02



GHS07



GHS08

Avvertenza (CLP)

Contiene

Indicazioni di pericolo (CLP)

Pericolo

difenilmetanodiisocianato, isomeri e emologhi

H222 - Aerosol altamente infiammabile.

H229 - Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

H315 - Provoca irritazione cutanea.

H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.

H319 - Provoca grave irritazione oculare.

H334 - Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.

H335 - Può irritare le vie respiratorie.

H351 - Sospettato di provocare il cancro.

H373 - Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

Consigli di prudenza (CLP)

P210 - Tenere lontano da fonti di calore/scintille/fiamme libere/superfici riscaldate. — Non fumare.

P211 - Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.

P251 - Recipiente sotto pressione: non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.

P260 - Non respirare gli aerosol.

P280 - Indossare indumenti protettivi, Indossare guanti protettivi, Proteggere gli occhi.

P410+P412 - Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F.

Frasei supplementari

A partire dal 24 agosto 2023 l'uso industriale o professionale è consentito solo dopo aver ricevuto una formazione adeguata.

UFI

QX98-J1GH-3JNV-XYFC

### 2.3. Altri pericoli

| Componente                                                                            |                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| difenilmetanodiisocianato, isomeri e emologhi (9016-87-9)                             | Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII<br>Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII |
| Reaction products of phosphoryl trichloride and 2-methyloxirane (TCPP) (1244733-77-4) | Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII<br>Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII |
| Dimethyl ether (115-10-6)                                                             | Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII<br>Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII |

La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione

| Componente                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| difenilmetanodiisocianato, isomeri e emologhi(9016-87-9) | La sostanza non è inclusa nell'elenco stabilito in conformità con l'Articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione |

# CF ISO 500+ / CF ISO 750+ / CF-I 65 ECO / CF-I ECO +

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| Componente     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (1244733-77-4) | La sostanza non è inclusa nell'elenco stabilito in conformità con l'Articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione |
| (115-10-6)     | La sostanza non è inclusa nell'elenco stabilito in conformità con l'Articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione |

### SEZIONE 3 Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.1. Sostanze

Non applicabile

#### 3.2. Miscele

| Nome                                                                                    | Identificatore del prodotto                                                                               | %       | Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| difenilmetanodisocianato, isomeri e emologhi                                            | Numero CAS 9016-87-9                                                                                      | 25 – 50 | Acute Tox. 4 (per inalazione), H332<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Resp. Sens. 1, H334<br>Skin Sens. 1, H317<br>Carc. 2, H351<br>STOT SE 3, H335<br>STOT RE 2, H373 |
| Reaction products of phosphoryl trichloride and 2-methyloxirane (TCPP)                  | Numero CAS 1244733-77-4<br>Numero CE 807-935-0<br>no. REACH 01-2119486772-26                              | 10 – 20 | Acute Tox. 4 (per via orale), H302                                                                                                                                                   |
| Dimethyl ether<br>sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro | Numero CAS 115-10-6<br>Numero CE 204-065-8<br>Numero indice EU 603-019-00-8<br>no. REACH 01-2119472128-37 | 5 – 10  | Flam. Gas 1A, H220<br>Press. Gas (Comp.), H280                                                                                                                                       |

#### Limiti di concentrazione specifici:

| Nome                                         | Identificatore del prodotto | Limiti di concentrazione specifici                                                                                                            |
|----------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| difenilmetanodisocianato, isomeri e emologhi | Numero CAS 9016-87-9        | ( 0.1 ≤C < 100) Resp. Sens. 1, H334<br>( 5 ≤C < 100) Skin Irrit. 2, H315<br>( 5 ≤C < 100) Eye Irrit. 2, H319<br>( 5 ≤C < 100) STOT SE 3, H335 |

Prodotto soggetto all'Articolo 1.1.3.7 del CLP. L'informativa sui componenti viene modificata in questo caso.

Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

# CF ISO 500+ / CF ISO 750+ / CF-I 65 ECO / CF-I ECO +

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

### SEZIONE 4 Misure di primo soccorso

#### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

|                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Misure di primo soccorso in caso di inalazione             | Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di malessere, contattare un centro antiveneni o un medico. Se la respirazione è difficile, trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Contattare un CENTRO ANTIVENENI/un medico in caso di malessere. In caso di sintomi respiratori: Contattare un CENTRO ANTIVENENI/un medico. |
| Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo       | Lavare la pelle con acqua abbondante. Togliere gli indumenti contaminati. In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico. Lavare abbondantemente con acqua/... Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. In caso di irritazione della pelle: Consultare un medico. Trattamento specifico (vedere istruzioni supplementari di pronto soccorso su questa etichetta). In caso di irritazione o eruzione della pelle:                                                                                                                     |
| Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi | Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione degli occhi persiste: Consultare un medico.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Misure di primo soccorso in caso di ingestione             | Sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. Richiedere l'intervento medico di emergenza.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

#### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sintomi/effetti in caso di inalazione             | Pericolo di gravi danni alla salute in caso di esposizione prolungata per inalazione. Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato. Può provocare una reazione allergica cutanea. Può irritare le vie respiratorie. |
| Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle  | Provoca irritazione cutanea.                                                                                                                                                                                                                           |
| Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi | Provoca grave irritazione oculare.                                                                                                                                                                                                                     |

#### 4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattamento sintomatico.

### SEZIONE 5 Misure antincendio

#### 5.1. Mezzi di estinzione

|                                |                                                                        |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Mezzi di estinzione idonei     | Schiuma. Polvere secca. Anidride carbonica. Acqua nebulizzata. Sabbia. |
| Mezzi di estinzione non idonei | Non utilizzare un getto compatto di acqua.                             |

#### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

|                                                        |                                                                                                |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pericolo d'incendio                                    | Aerosol altamente infiammabile.                                                                |
| Pericolo di esplosione                                 | Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.                                        |
| Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio | Sviluppo possibile di fumi tossici. I vapori possono formare una miscela esplosiva con l'aria. |

#### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

|                                         |                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Istruzioni per l'estinzione             | Utilizzare spruzzi d'acqua o nebulizzazione idrica per raffreddare i contenitori esposti. Cautela in caso di incendio chimico. Evitare l'immissione nell'ambiente di acqua utilizzata nell'estinzione dell'incendio. |
| Protezione durante la lotta antincendio | Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato equipaggiamento protettivo, comprendente gli autorespiratori.                                                                                             |

### SEZIONE 6 Misure in caso di rilascio accidentale

#### 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

##### 6.1.1. Per chi non interviene direttamente

|                        |                                          |
|------------------------|------------------------------------------|
| Procedure di emergenza | Allontanare il personale non necessario. |
|------------------------|------------------------------------------|

# CF ISO 500+ / CF ISO 750+ / CF-I 65 ECO / CF-I ECO +

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

### 6.1.2. Per chi interviene direttamente

|                        |                                                                         |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Mezzi di protezione    | Equipaggiare il gruppo di addetti alla pulizia con protezione adeguata. |
| Procedure di emergenza | Ventilare la zona.                                                      |

### 6.2. Precauzioni ambientali

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

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

|                    |                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Metodi di pulizia  | Assorbire il materiale versato mediante sostanze solide inerti quali gesso o farina fossile al più presto possibile. Raccogliere il materiale fuoriuscito. Conservare lontano da altri materiali. |
| Altre informazioni | Eliminare il materiale o residui solidi in un centro autorizzato. Dopo l'indurimento, il prodotto può essere eliminato insieme ai rifiuti domestici.                                              |

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Consultare la Sezione 8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale.

## SEZIONE 7 Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Precauzioni per la manipolazione sicura | Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione. Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso. Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso. Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze. Indossare un dispositivo di protezione individuale. Non respirare gli aerosol. Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Può costituire una miscela vapore-aria infiammabile/esplosiva. Lavare le mani e 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. Assicurare una buona ventilazione nella zona di lavoro per impedire la formazione di vapori. Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. |
| Misure di igiene                        | Lavare accuratamente le mani, gli avambracci, il viso dopo l'uso. Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

|                                |                                                                                                                                 |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Misure tecniche                | Occorre tener conto di direttive de EKAS.                                                                                       |
| Condizioni per lo stoccaggio   | Conservare soltanto nel contenitore di origine in luogo fresco e ben ventilato lontano da :<br>Tenere il recipiente ben chiuso. |
| Prodotti incompatibili         | Alcali forti. Acidi forti.                                                                                                      |
| Materiali incompatibili        | Fonti di accensione. Luce solare diretta.                                                                                       |
| Temperatura di stoccaggio      | 5 – 25 °C                                                                                                                       |
| Calore e sorgenti di ignizione | Evitare il calore e il sole diretto. Tenere lontano dalle fonti di accensione.                                                  |

### 7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 8.1. Parametri di controllo

#### 8.1.1. Valori limite nazionali di esposizione professionale e biologici

| Dimethyl ether (115-10-6)                                         |                        |
|-------------------------------------------------------------------|------------------------|
| UE - Valore Limite Indicativo di Esposizione Professionale (IOEL) |                        |
| Nome locale                                                       | Dimethylether          |
| IOEL TWA                                                          | 1920 mg/m <sup>3</sup> |

# CF ISO 500+ / CF ISO 750+ / CF-I 65 ECO / CF-I ECO +

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| Dimethyl ether (115-10-6)                             |                        |
|-------------------------------------------------------|------------------------|
| IOEL TWA [ppm]                                        | 1000 ppm               |
| Svizzera - Valori limite di esposizione professionale |                        |
| Nome locale                                           | Ether diméthylque      |
| MAK (OEL TWA) [1]                                     | 1910 mg/m <sup>3</sup> |
| MAK (OEL TWA) [2]                                     | 1000 ppm               |

### 8.1.2. Procedure di monitoraggio raccomandate

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 8.1.3. Formazione di contaminanti atmosferici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 8.1.4. DNEL e PNEC

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 8.1.5. Fascia di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## 8.2. Controlli dell'esposizione

### 8.2.1. Controlli tecnici idonei

#### Controlli tecnici idonei

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

### 8.2.2. Dispositivi di protezione individuale

#### Dispositivi di protezione individuale

Indumenti protettivi. Occhiali di sicurezza. Guanti. Evitare le esposizioni inutili.

#### Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale



#### 8.2.2.1. Protezione degli occhi e del volto

##### Protezione degli occhi

Occhiali di protezione chimica o occhiali di protezione

#### 8.2.2.2. Protezione della pelle

##### Protezione della pelle e del corpo

Usare indumenti protettivi adatti

##### Protezione delle mani

Indossare guanti.

| Tipo                  | Materiale             | Permeazione     | Spessore (mm) | Filtrazione | Standard |
|-----------------------|-----------------------|-----------------|---------------|-------------|----------|
| Guanti usa e getta    | Gomma nitrilica (NBR) | 0 (< 10 minuti) |               |             |          |
| Guanti riutilizzabili | Viton® II             | 2 (> 30 minuti) |               |             |          |

#### 8.2.2.3. Protezione respiratoria

##### Protezione respiratoria

Non necessario se la ventilazione è sufficiente. In caso di ventilazione insufficiente utilizzare un apparecchio respiratorio.

# CF ISO 500+ / CF ISO 750+ / CF-I 65 ECO / CF-I ECO +

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| Dispositivo | Tipo di filtro                                                      | Condizione | Standard |
|-------------|---------------------------------------------------------------------|------------|----------|
|             | Tipo A - Composti organici con un alto punto di ebollizione (>65°C) |            |          |

### 8.2.2.4. Pericoli termici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

#### Controlli dell'esposizione ambientale

Non disperdere nell'ambiente.

#### Altre informazioni

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.

A partire dal 24 agosto 2023 l'uso industriale o professionale è consentito solo dopo aver ricevuto una formazione adeguata, [www.feica.eu/PUinfo](http://www.feica.eu/PUinfo)



## SEZIONE 9 Proprietà fisiche e chimiche

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

|                                                         |                                                         |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Stato fisico                                            | Liquido                                                 |
| Colore                                                  | Grigio.                                                 |
| Aspetto                                                 | Aerosol.                                                |
| Odore                                                   | caratteristico.                                         |
| Soglia olfattiva                                        | Non disponibile                                         |
| Punto di fusione                                        | Non disponibile                                         |
| Punto di congelamento                                   | Non disponibile                                         |
| Punto di ebollizione                                    | Non disponibile                                         |
| Infiammabilità                                          | Aerosol altamente infiammabile.                         |
| Proprietà esplosive                                     | Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato. |
| Limiti di infiammabilità o esplosività                  | Non disponibile                                         |
| Limite inferiore di esplosività (LEL)                   | Non disponibile                                         |
| Limite superiore di esplosività (UEL)                   | Non disponibile                                         |
| Punto di infiammabilità                                 | Non applicabile                                         |
| Temperatura di autoaccensione                           | Non disponibile                                         |
| Temperatura di decomposizione                           | Non disponibile                                         |
| pH                                                      | Non disponibile                                         |
| Viscosità cinematica                                    | Non disponibile                                         |
| Solubilità                                              | Non disponibile                                         |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow) | Non disponibile                                         |
| Tensione di vapore                                      | Non disponibile                                         |

# CF ISO 500+ / CF ISO 750+ / CF-I 65 ECO / CF-I ECO +

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

|                                          |                         |
|------------------------------------------|-------------------------|
| Pressione di vapore a 50 °C              | Non disponibile         |
| Densità                                  | 1.047 g/cm <sup>3</sup> |
| Densità relativa                         | 1.047                   |
| Densità relativa di vapore a 20 °C       | Non disponibile         |
| Granulometria                            | Non applicabile         |
| Distribuzione granulometrica             | Non applicabile         |
| Forma delle particelle                   | Non applicabile         |
| Rapporto di aspetto delle particelle     | Non applicabile         |
| Stato di aggregazione delle particelle   | Non applicabile         |
| Stato di agglomerazione delle particelle | Non applicabile         |
| Superficie specifica delle particelle    | Non applicabile         |
| Polverosità delle particelle             | Non applicabile         |

### 9.2. Altre informazioni

#### 9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

% degli ingredienti infiammabili 25

#### 9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Contenuto di VOC 20.76 %

## SEZIONE 10 Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

### 10.2. Stabilità chimica

Non stabilito.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non stabilito.

### 10.4. Condizioni da evitare

Luce solare diretta. Temperature estremamente elevate o estremamente basse.

### 10.5. Materiali incompatibili

Acidi forti. Alkali forti.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

fumo. Monossido di carbonio. Anidride carbonica.

## SEZIONE 11 Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

|                              |                   |
|------------------------------|-------------------|
| Tossicità acuta (orale)      | Non classificato  |
| Tossicità acuta (cutanea)    | Non classificato  |
| Tossicità acuta (inalazione) | Non classificato. |

| difenilmetanodiisocianato, isomeri e emologhi (9016-87-9) |                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DL50 orale ratto                                          | > 10000 mg/kg (Ratto, Studio di letteratura, Orale)                                                                            |
| DL50 cutaneo coniglio                                     | > 5000 mg/kg (Coniglio, Studio di letteratura, Dermale)                                                                        |
| Corrosione cutanea/irritazione cutanea                    | Provoca irritazione cutanea.                                                                                                   |
| Gravi danni oculari/irritazione oculare                   | Provoca grave irritazione oculare.                                                                                             |
| Sensibilizzazione respiratoria o cutanea                  | Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato. Può provocare una reazione allergica cutanea. |
| Mutagenicità sulle cellule germinali                      | Non classificato                                                                                                               |
| Cancerogenicità                                           | Sospettato di provocare il cancro.                                                                                             |
| difenilmetanodiisocianato, isomeri e emologhi (9016-87-9) |                                                                                                                                |
| Gruppo IARC                                               | 3 - Non classificabile                                                                                                         |



# CF ISO 500+ / CF ISO 750+ / CF-I 65 ECO / CF-I ECO +

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Tossicità per la riproduzione Non classificato  
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — Può irritare le vie respiratorie.  
esposizione singola

| difenilmetanodisocianato, isomeri e emologhi (9016-87-9)              |                                   |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola | Può irritare le vie respiratorie. |

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.  
esposizione ripetuta

| difenilmetanodisocianato, isomeri e emologhi (9016-87-9)               |                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta | Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. |

Pericolo in caso di aspirazione Non classificato

| CF ISO 500+ / CF ISO 750+ / CF-I 65 ECO / CF-I ECO + |         |
|------------------------------------------------------|---------|
| Vaporizzatore                                        | Aerosol |

### 11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 12 Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto) Non classificato  
Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico) Non classificato

| difenilmetanodisocianato, isomeri e emologhi (9016-87-9) |                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CL50 - Altri organismi acquatici [1]                     | > 1000 mg/l (96 ore, Studio di letteratura)                                                                                     |
| Dimethyl ether (115-10-6)                                |                                                                                                                                 |
| CL50 - Pesci [1]                                         | > 4100 mg/l (NEN 6504, 96 ore, Poecilia reticulata, Sistema semistatico, Acqua dolce (non salina), Valore sperimentale, Letale) |
| CE50 - Crostacei [1]                                     | > 4400 mg/l (NEN 6501, 48 ore, Daphnia magna, Sistema statico, Acqua dolce (non salina), Valore sperimentale, Letale)           |
| CE50 96h - Alghe [1]                                     | 154.9 mg/l (ECOSAR v1.00, Algae, QSAR)                                                                                          |

### 12.2. Persistenza e degradabilità

| difenilmetanodisocianato, isomeri e emologhi (9016-87-9) |                                                                        |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Persistenza e degradabilità                              | Difficilmente biodegradabile nell'acqua.                               |
| Dimethyl ether (115-10-6)                                |                                                                        |
| Persistenza e degradabilità                              | Non biodegradabile nel suolo. Difficilmente biodegradabile nell'acqua. |

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

| difenilmetanodisocianato, isomeri e emologhi (9016-87-9) |                                                     |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| BCF - Pesci [1]                                          | 1 (Pisces, Studio di letteratura)                   |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)  | 10.46 (Calcolato, KOWWIN)                           |
| Potenziale di bioaccumulo                                | Basso potenziale di bioaccumulazione (BCF < 500).   |
| Dimethyl ether (115-10-6)                                |                                                     |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)  | 0.1 (Valore sperimentale)                           |
| Potenziale di bioaccumulo                                | Basso potenziale di bioaccumulazione (Log Kow < 4). |

### 12.4. Mobilità nel suolo

| difenilmetanodisocianato, isomeri e emologhi (9016-87-9)                  |                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Coefficiente di assorbimento normalizzato del carbonio organico (Log Koc) | 9.078 – 10.597 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Valore calcolato) |
| Ecologia - suolo                                                          | Assorbe nel suolo.                                            |

# CF ISO 500+ / CF ISO 750+ / CF-I 65 ECO / CF-I ECO +

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| Dimethyl ether (115-10-6) |                                           |
|---------------------------|-------------------------------------------|
| Tensione superficiale     | Nessun dato disponibile nella letteratura |
| Ecologia - suolo          | Non applicabile (gas).                    |

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

| Componente                                                                            |                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| difenilmetanodisocianato, isomeri e emologhi (9016-87-9)                              | Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII<br>Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII |
| Reaction products of phosphoryl trichloride and 2-methyloxirane (TCPP) (1244733-77-4) | Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII<br>Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII |
| Dimethyl ether (115-10-6)                                                             | Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII<br>Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII |

### 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 12.7. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 13 Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Metodi di trattamento dei rifiuti                    | Eliminare il contenuto/contenitore in conformità con le istruzioni di smistamento del collettore autorizzato.                                                                                                                        |
| Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio | Smaltire in maniera sicura secondo le norme locali/nazionali vigenti. Smaltire il prodotto/recipiente in punto di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali, secondo i regolamenti locali, regionali, nazionali e/o internazionali. |
| Ecologia - rifiuti                                   | Non disperdere nell'ambiente.                                                                                                                                                                                                        |
| Codice dell'elenco europeo dei rifiuti               | 08 04 09* - adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose<br>08 05 01* - isocianati di scarto                                                                                             |

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR                                                   | IMDG                  | IATA                             | ADN                  | RID                  |
|-------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------------------|----------------------|----------------------|
| <b>14.1. Numero ONU o numero ID</b>                   |                       |                                  |                      |                      |
| UN 1950                                               | UN 1950               | UN 1950                          | UN 1950              | UN 1950              |
| <b>14.2. Nome di spedizione dell'ONU</b>              |                       |                                  |                      |                      |
| AEROSOL                                               | AEROSOLS              | Aerosols, flammable              | AEROSOL              | AEROSOL              |
| Descrizione del documento di trasporto                |                       |                                  |                      |                      |
| UN 1950 AEROSOL, 2.1, (D)                             | UN 1950 AEROSOLS, 2.1 | UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1 | UN 1950 AEROSOL, 2.1 | UN 1950 AEROSOL, 2.1 |
| <b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto</b> |                       |                                  |                      |                      |
| 2.1                                                   | 2.1                   | 2.1                              | 2.1                  | 2.1                  |

# CF ISO 500+ / CF ISO 750+ / CF-I 65 ECO / CF-I ECO +

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| ADR                                                                               | IMDG                                                                              | IATA                                                                              | ADN                                                                                 | RID                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |
| <b>14.4. Gruppo di imballaggio</b>                                                |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
| Non applicabile                                                                   | Non applicabile                                                                   | Non applicabile                                                                   | Non applicabile                                                                     | Non applicabile                                                                     |
| <b>14.5. Pericoli per l'ambiente</b>                                              |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
| Pericoloso per l'ambiente:<br>No                                                  | Pericoloso per l'ambiente:<br>No<br>Inquinante marino: No                         | Pericoloso per l'ambiente:<br>No                                                  | Pericoloso per l'ambiente:<br>No                                                    | Pericoloso per l'ambiente:<br>No                                                    |
| Nessuna ulteriore informazione disponibile                                        |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |

### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

#### Trasporto via terra

|                                                        |                      |
|--------------------------------------------------------|----------------------|
| Codice di classificazione (ADR)                        | : 5F                 |
| Disposizioni speciali (ADR)                            | : 190, 327, 344, 625 |
| Quantità limitate (ADR)                                | : 1I                 |
| Istruzioni di imballaggio (ADR)                        | : P207, LP02         |
| Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID) | : MP9                |
| Categoria di trasporto (ADR)                           | : 2                  |
| Codice restrizione in galleria (ADR)                   | : D                  |

#### Trasporto via mare

|                                  |                               |
|----------------------------------|-------------------------------|
| Disposizioni speciali (IMDG)     | : 63, 190, 277, 327, 344, 959 |
| Quantità limitate (IMDG)         | : SP277                       |
| Istruzioni di imballaggio (IMDG) | : P207, LP02                  |
| N° EmS (Incendio)                | : F-D                         |
| N° EmS (Fuoriuscita)             | : S-U                         |
| Categoria di stivaggio (IMDG)    | : Nessuno/a                   |
| Numero GSMU                      | : 126                         |

#### Trasporto aereo

|                                                           |                    |
|-----------------------------------------------------------|--------------------|
| Istruzioni di imballaggio aereo passeggeri e cargo (IATA) | : 203              |
| Quantità nette max. per aereo passeggeri e cargo (IATA)   | : 75kg             |
| Istruzioni di imballaggio aereo cargo (IATA)              | : 203              |
| Disposizioni speciali (IATA)                              | : A145, A167, A802 |

#### Trasporto fluviale

|                                   |                     |
|-----------------------------------|---------------------|
| Codice di classificazione (ADN)   | : 5F                |
| Disposizioni speciali (ADN)       | : 19, 327, 344, 625 |
| Quantità limitate (ADN)           | : 1 L               |
| Quantità esenti (ADN)             | : E0                |
| Attrezzatura richiesta (ADN)      | : PP, EX, A         |
| Ventilazione (ADN)                | : VE01, VE04        |
| Numero di coni/semafori blu (ADN) | : 1                 |

#### Trasporto per ferrovia

|                             |                      |
|-----------------------------|----------------------|
| Disposizioni speciali (RID) | : 190, 327, 344, 625 |
| Quantità limitate (RID)     | : 1L                 |

# CF ISO 500+ / CF ISO 750+ / CF-I 65 ECO / CF-I ECO +

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Istruzioni di imballaggio (RID) : P207, LP02

### 14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile

## SEZIONE 15 Informazioni sulla regolamentazione

### 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

#### 15.1.1. Normative UE

| Elenco delle restrizioni UE (Allegato XVII del REACH) |                                               |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Codice di riferimento                                 | Applicabile su                                |
| 74.                                                   | difenilmetanodiisocianato, isomeri e emologhi |

Non contiene sostanze candidate REACH

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

A partire dal 24 agosto 2023 l'uso industriale o professionale è consentito solo dopo aver ricevuto una formazione adeguata

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) N. 649/2012 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 4 Luglio 2012 sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose.

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) No 2019/1021 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 20 giugno 2019 relativo agli inquinanti organici persistenti

Contenuto di VOC 20.76 %

#### 15.1.2. Norme nazionali

##### Svizzera

Regolamenti Nazionali Svizzeri

Articolo 4 capoverso 4 Ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori (OLL 5, RS 822.115) e articolo 1 lett. f Ordinanza del DEFR sui lavori pericolosi per i giovani (822.115.2):

I giovani che seguono una formazione professionale di base sono autorizzati a lavorare con questo prodotto (questa sostanza / questo preparato) soltanto se ciò è previsto nelle rispettive ordinanze sulla formazione per il raggiungimento degli obiettivi di formazione e se le condizioni del piano di formazione e le restrizioni d'età vigenti sono soddisfatte. I giovani che non seguono una formazione professionale di base non possono utilizzare questo prodotto (questa sostanza / questo preparato). Sono considerati giovani i lavoratori, di ambedue i sessi, fino ai 18 anni compiuti.

Articolo 13 Ordinanza sulla protezione della maternità (RS 822.111.52):

Le donne incinte e le madri allattanti possono venire a contatto con questo prodotto (questa sostanza / questo preparato) soltanto se, in base a una valutazione dei rischi secondo l'articolo 63 OLL 1 (RS 822.111), non ne risultano minacce concrete per la salute della madre e del bambino o se è possibile ovviare a tali minacce mediante adeguate misure di protezione.

Classe di stoccaggio (LK)

CPID No

LK 2 - Gas liquefatto o pressurizzato

509278-14

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 16 Altre informazioni

#### Indicazioni di modifiche:

| Sezione | Elemento modificato | Modifica | Note             |
|---------|---------------------|----------|------------------|
|         |                     |          | new foam cluster |

Fonti di dati

REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006.

# CF ISO 500+ / CF ISO 750+ / CF-I 65 ECO / CF-I ECO +

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Altre informazioni

Nessuno/a.

| Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH: |                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (per inalazione)                           | Tossicità acuta (per inalazione), categoria 4                                                                    |
| Acute Tox. 4 (per via orale)                            | Tossicità acuta (per via orale), categoria 4                                                                     |
| Aerosol 1                                               | Aerosol, categoria 1                                                                                             |
| Carc. 2                                                 | Cancerogenicità, categoria 2                                                                                     |
| Eye Irrit. 2                                            | Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2                                                           |
| Flam. Gas 1A                                            | Gas infiammabili, categoria 1A                                                                                   |
| H220                                                    | Gas altamente infiammabile.                                                                                      |
| H222                                                    | Aerosol altamente infiammabile.                                                                                  |
| H229                                                    | Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.                                                          |
| H280                                                    | Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.                                                       |
| H302                                                    | Nocivo se ingerito.                                                                                              |
| H315                                                    | Provoca irritazione cutanea.                                                                                     |
| H317                                                    | Può provocare una reazione allergica cutanea.                                                                    |
| H319                                                    | Provoca grave irritazione oculare.                                                                               |
| H332                                                    | Nocivo se inalato.                                                                                               |
| H334                                                    | Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.                                 |
| H335                                                    | Può irritare le vie respiratorie.                                                                                |
| H351                                                    | Sospettato di provocare il cancro.                                                                               |
| H373                                                    | Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.                                    |
| Press. Gas (Comp.)                                      | Gas sotto pressione: Gas compresso                                                                               |
| Resp. Sens. 1                                           | Sensibilizzazione delle vie respiratorie, categoria 1                                                            |
| Skin Irrit. 2                                           | Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2                                                                      |
| Skin Sens. 1                                            | Sensibilizzazione cutanea, categoria 1                                                                           |
| STOT RE 2                                               | Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione ripetuta, categoria 2                                     |
| STOT SE 3                                               | Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, categoria 3 — Irritazione delle vie respiratorie |

| Classificazione e procedure usate per determinare la classificazione delle miscele ai sensi del regolamento (CE) 1272/2008 [CLP] |           |                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------|
| Aerosol 1                                                                                                                        | H222;H229 | Sulla base di dati sperimentali |
| Skin Irrit. 2                                                                                                                    | H315      | Metodo di calcolo               |
| Eye Irrit. 2                                                                                                                     | H319      | Metodo di calcolo               |
| Resp. Sens. 1                                                                                                                    | H334      | Metodo di calcolo               |
| Skin Sens. 1                                                                                                                     | H317      | Metodo di calcolo               |
| Carc. 2                                                                                                                          | H351      | Metodo di calcolo               |
| STOT SE 3                                                                                                                        | H335      | Metodo di calcolo               |
| STOT RE 2                                                                                                                        | H373      | Metodo di calcolo               |

SDS\_EU\_Hilti

Questa informazione si basa sulle nostre attuali conoscenze e descrive il prodotto ai fini dei soli requisiti della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non deve essere interpretato come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.