

# F45

## Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di pubblicazione: 09.03.2020 Data di revisione: 09.03.2020 Sostituisce la scheda: 11.11.2016

Versione: 1.1

N° SDS: 12236-0001

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela

Nome del prodotto : F45

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

##### 1.2.1. Usi identificati pertinenti

Uso della sostanza/ della miscela : Soluzione di risciacquo

##### 1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

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

Imbach Chemie AG

Pilatusstrasse 31

5630 Muri

T +41 56 664 06 16 - F +41 56 664 06 17

[info@imbachchemie.ch](mailto:info@imbachchemie.ch) - [www.imbachchemie.ch](http://www.imbachchemie.ch)

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Paese	Organismo/società	Indirizzo	Numero di emergenza	Commenti
Svizzera	Tox Info Suisse	Freiestrasse 16 8032 Zürich	145	(dall'estero: +41 44 251 51 51) Casi non urgenti: +41 44 251 66 66

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

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

##### Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Liquidi infiammabili, categoria 2 H225

Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2 H315

Cancerogenicità, categoria 2 H351

Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, categoria 3 — Narcosi H336

Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1 H304

Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 2 H411

Testo completo delle frasi di rischio: cfr. sezione 16

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

Liquido e vapori facilmente infiammabili. Sospettato di provocare il cancro. Può provocare sonnolenza o vertigini. Provoca irritazione cutanea. Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS08

GHS09

Avvertenza (CLP) :

Pericolo

Componenti pericolosi :

Nafta (petrolio); Diclorometano

# F45

## Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)  
N° SDS: 12236-0001

Indicazioni di pericolo (CLP)	: H225 - Liquido e vapori facilmente infiammabili. H304 - Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. H315 - Provoca irritazione cutanea. H336 - Può provocare sonnolenza o vertigini. H351 - Sospettato di provocare il cancro. H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Consigli di prudenza (CLP)	: P210 - Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. P241 - Utilizzare impianti elettrici/di ventilazione/d'illuminazione a prova di esplosione. P301+P310 - IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico. P303+P361+P353 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle . P405 - Conservare sotto chiave. P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in punto di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali, secondo i regolamenti locali, regionali, nazionali e/o internazionali.
Frase supplementari	: Unicamente ad uso di utilizzatori professionali.

### 2.3. Altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## 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]
Diclorometano	(Numero CAS) 75-09-2 (Numero CE) 200-838-9 (no. REACH) 01-2119487001-48	50 - 100	Carc. 2, H351
Nafta (petrolio) (Nota P)	(Numero CAS) 64742-49-0 (Numero CE) 265-151-9 (Numero indice EU) 649-328-00-1 (no. REACH) 01-2119475515-33	25 - 50	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

Nota P: La classificazione come cancerogeno o mutageno non è necessaria se si può dimostrare che la sostanza contiene benzene in percentuale inferiore allo 0,1 % di peso/peso (EINECS n. 200-753-7). Se la sostanza non è classificata come cancerogena, devono almeno figurare i consigli di prudenza (P102-)P260-P262-P301 + P310-P331. La presente nota si applica soltanto a talune sostanze composte derivate dal petrolio contenute nella parte 3.

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H: vedere la sezione 16.

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure di primo soccorso generale	: Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. In caso di disturbi persistenti consultare un medico. Allontanare la persona accidentata dalla zona di pericolo.
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 persistenza dei disturbi consultare un medico. In caso di incoscienza posizionare la vittima in posizione laterale di sicurezza.
Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo	: Lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e sapone. Subito dopo, trattare con crema per la pelle. Se l'irritazione della pelle persiste, consultare un medico.
Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi	: Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti. Se l'irritazione persiste, consultare un oculista.
Misure di primo soccorso in caso di ingestione	: Attenzione. Rischio di aspirazione. Non provocare il vomito. Chiamare immediatamente un medico.

# F45

## Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)  
N° SDS: 12236-0001

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

Sintomi/effetti in caso di inalazione	: Concentrazioni elevate di vapori possono causare: emicrania, vertigini, sonnolenza, nausea e vomito.
Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle	: Ripetute o prolungate esposizioni possono causare irritazioni alla pelle e dermatiti a causa delle proprietà sgrassanti del prodotto.
Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi	: Può causare irritazione oculare.
Sintomi/effetti in caso di ingestione	: L'ingestione può causare irritazione gastrointestinale, nausea, vomito e diarrea.

### 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	: Acqua nebulizzata. Polvere secca. Schiuma. Anidride carbonica.
Mezzi di estinzione non idonei	: getto d'acqua abbondante.

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

Pericolo d'incendio	: Liquido e vapori facilmente infiammabili.
Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio	: Sviluppo possibile di fumi tossici. Acido cloridrico. Ossidi di carbonio (CO, CO <sub>2</sub> ). Fosgene.

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

Protezione durante la lotta antincendio	: Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Respiratore autonomo isolante.
Altre informazioni	: I vapori sono più pesanti dell'aria e si propagano lungo il livello del suolo. La miscela vapore/aria è esplosiva, anche dentro recipienti vuoti e non puliti. Raffreddare recipienti esposti a pericolo con acqua nebulizzata.

## 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	: Ventilare la zona del riversamento. Nessuna fiamma, nessuna scintilla. Eliminare ogni sorgente d'ignizione. Allontanare il personale non necessario. Portare un'attrezzatura di protezione individuale.
------------------------	---

#### 6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione	: Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8: "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".
---------------------	--

### 6.2. Precauzioni ambientali

Non lasciar defluire nelle fognature, nelle acque superficiali e sotterranee. 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

Metodi per il contenimento	: Raccogliere il materiale fuoriuscito.
Metodi di pulizia	: Assorbire con un materiale assorbente (e.g. sabbia, terra di diatomee, agenti assorbenti acidi o universali). Raccogliere meccanicamente (spazzando o spalando) e mettere in un recipiente adeguato per lo smaltimento.
Altre informazioni	: Eliminare il materiale o residui solidi in un centro autorizzato.

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 13.

# F45

## Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

N° SDS: 12236-0001

### 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. Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche. Attrezzature antideflagranti necessarie. Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato. Tenere il recipiente ben chiuso. I vapori sono più pesanti dell'aria e si propagano lungo il livello del suolo. Evitare la formazione di aerosol.
- Misure di igiene : Non inalare i vapori. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione. Subito dopo, trattare con crema per la pelle. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

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

- Condizioni per lo stoccaggio : Tenere i contenitori ben chiusi in un luogo secco, fresco e ben ventilato. Osservare le disposizioni della sicurezza contro esplosioni.
- Prodotti incompatibili : Agente ossidante.
- Informazioni sullo stoccaggio misto : Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

#### 7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

#### 8.1. Parametri di controllo

Diclorometano (75-09-2)	
Svizzera - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Dichlorométhane / Dichlormethan [Methylenchlorid]
MAK (mg/m <sup>3</sup> )	177 mg/m <sup>3</sup>
MAK (ppm)	50 ppm
KZGW (mg/m <sup>3</sup> )	706 mg/m <sup>3</sup>
KZGW (ppm)	200 ppm
Tossicità critica	SNC / ZNS
Notazione	R, C1 <sup>#</sup> <sub>B</sub> , B / H, C1 <sup>#</sup> <sub>B</sub> , B
Commento	HSE, NIOSH, DFG
Riferimento normativo	www.suva.ch, 01.01.2020

#### 8.2. Controlli dell'esposizione

##### Controlli tecnici idonei:

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro. Osservare le disposizioni della sicurezza contro esplosioni.

##### Protezione delle mani:

Guanti di protezione. La presente raccomandazione fa esclusivamente riferimento alla compatibilità chimica e il test eseguito in conformità alla norma EN 374 sotto condizioni di laboratorio. Le esigenze possono variare in funzione dell'uso. Perciò occorre osservare additionally quanto specificato dal produttore dei guanti protettivi

Tipo	Materiale	Permeazione	Spessore (mm)	Filtrazione	Standard
Guanti di protezione resistenti alle sostanze chimiche	Neoprene	6 (> 480 minuti)	0,75		EN ISO 374, EN 388
Guanti di protezione resistenti alle sostanze chimiche	Cloruro di polivinile (PVC)	6 (> 480 minuti)	1,3		EN ISO 374, EN 388

# F45

## Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

N° SDS: 12236-0001

### Protezione degli occhi:

Occhiali di protezione a mascherina (EN 166)

### Protezione della pelle e del corpo:

Indumenti protettivi resistenti ai solventi

### Protezione respiratoria:

Indossare un apparecchio di protezione respiratoria.

Dispositivo	Tipo di filtro	Condizione	Standard
Respiratori con filtro		Esposizione di breve durata	
Apparecchio di protezione respiratoria autonomo		Esposizione a lungo termine	

### Controlli dell'esposizione ambientale:

Non disperdere nell'ambiente.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

Stato fisico	: Liquido
Colore	: Incolore, limpido.
Odore	: caratteristico.
Soglia olfattiva	: Dati non disponibili
pH	: Dati non disponibili
Velocità d'evaporazione relativa (acetato butilico=1)	: Dati non disponibili
Punto di fusione	: Dati non disponibili
Punto di congelamento	: Dati non disponibili
Punto di ebollizione	: 39 °C
Punto di infiammabilità	: -25 °C
Temperatura di autoaccensione	: Dati non disponibili
Temperatura di decomposizione	: Dati non disponibili
Infiammabilità (solidi, gas)	: Non applicabile
Tensione di vapore	: 190 hPa (20°C)
Densità relativa di vapore a 20 °C	: Dati non disponibili
Densità relativa	: Dati non disponibili
Densità	: 1.01118 g/cm <sup>3</sup> (20°C)
Solubilità	: Acqua: Non miscibile
Log Pow	: Dati non disponibili
Viscosità cinematica	: Dati non disponibili
Viscosità dinamica	: Dati non disponibili
Proprietà esplosive	: Prodotto non esplosivo. Possibile formazione di miscele vapore/aria infiammabili o esplosive.
Proprietà ossidanti	: Non auto-infiammabile.
Limite inferiore di esplosività (LEL)	: 1 vol %
Limite superiore di esplosività (UEL)	: 22 vol %

### 9.2. Altre informazioni

Contenuto di VOC	: 100 %
Quantità di solvente	: > 95%
Temperatura di autoaccensione	: 250 °C

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Dati non disponibili.

# F45

## Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

N° SDS: 12236-0001

### 10.2. Stabilità chimica

Dati non disponibili.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

metalli alcalini.

### 10.4. Condizioni da evitare

Non surriscaldare per evitare la decomposizione termica. Le miscele vapore/aria sono esplosive se riscaldate intensamente. Il riscaldamento può far rilasciare vapori che possono infiammarsi.

### 10.5. Materiali incompatibili

Agente ossidante.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In condizioni normali di stoccaggio e di utilizzo non dovrebbero crearsi prodotti di decomposizione pericolosi. Ossidi di carbonio (CO, CO<sub>2</sub>). Fosgene. Acido cloridrico.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta (orale)	: Non classificato
Tossicità acuta (cutanea)	: Non classificato
Tossicità acuta (inalazione)	: Non classificato
Corrosione cutanea/irritazione cutanea	: Provoca irritazione cutanea.
Gravi danni oculari/irritazione oculare	: Non classificato
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Non classificato
Mutagenicità sulle cellule germinali	: Non classificato
Cancerogenicità	: Sospettato di provocare il cancro.
Tossicità per la riproduzione	: Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	: Può provocare sonnolenza o vertigini.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	: Non classificato
Pericolo in caso di aspirazione	: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

Ecologia - generale	: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto)	: Non classificato
Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico)	: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### 12.2. Persistenza e degradabilità

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna ulteriore informazione disponibile

# F45

## Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

N° SDS: 12236-0001

### 12.6. Altri effetti avversi

Ulteriori indicazioni : Non scaricare in acque di superficie o nelle fognature

## 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.

Raccomandazioni di smaltimento nelle fognature : Non scaricare nelle fognature.

Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio : Non smaltire assieme ai rifiuti domestici. I recipienti vuoti devono essere conferiti a ditte locali autorizzate per il riciclaggio e lo smaltimento come rifiuti. Gli imballaggi non lavabili devono essere smaltiti analogamente alla sostanza contenuta.

Svizzera - Codice rifiuto (VeVA) : 16 05 08 - [rc] Sostanze chimiche organiche di scarto contenenti o costituite da sostanze pericolose

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Secondo i requisiti di ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Numero ONU</b>				
UN 1992	UN 1992	UN 1992	UN 1992	UN 1992
<b>14.2. Nome di spedizione dell'ONU</b>				
LIQUIDO INFIAMMABILE, TOSSICO, N.A.S. (Diclorometano)	FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, N.O.S. (Dichloromethane)	Flammable liquid, toxic, n.o.s. (Diclorometano)	LIQUIDO INFIAMMABILE, TOSSICO, N.A.S. (Diclorometano)	LIQUIDO INFIAMMABILE, TOSSICO, N.A.S. (Diclorometano)
<b>Descrizione del documento di trasporto</b>				
UN 1992 LIQUIDO INFIAMMABILE, TOSSICO, N.A.S. (Diclorometano), 3 (6.1), II, (D/E), PERICOLOSO PER L'AMBIENTE	UN 1992 FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, N.O.S. (Dichloromethane), 3 (6.1), II, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1992 Flammable liquid, toxic, n.o.s. (Diclorometano), 3 (6.1), II, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE	UN 1992 LIQUIDO INFIAMMABILE, TOSSICO, N.A.S. (Diclorometano), 3 (6.1), II, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE	UN 1992 LIQUIDO INFIAMMABILE, TOSSICO, N.A.S. (Diclorometano), 3 (6.1), II, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE
<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto</b>				
3 (6.1)	3 (6.1)	3 (6.1)	3 (6.1)	3 (6.1)
<b>14.4. Gruppo di imballaggio</b>				
II	II	II	II	II
<b>14.5. Pericoli per l'ambiente</b>				
Pericoloso per l'ambiente : Si	Pericoloso per l'ambiente : Si Inquinante marino : Si	Pericoloso per l'ambiente : Si	Pericoloso per l'ambiente : Si	Pericoloso per l'ambiente : Si
Nessuna ulteriore informazione disponibile				
<b>14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>				

### Trasporto via terra

Codice di classificazione (ADR) : FT1

# F45

## Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)  
N° SDS: 12236-0001

Disposizioni speciali (ADR)	: 274
Quantità limitate (ADR)	: 1I
Quantità esenti (ADR)	: E2
Istruzioni di imballaggio (ADR)	: P001, IBC02
Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID)	: MP19
Categoria di trasporto (ADR)	: 2
Numero d'identificazione del pericolo (n°. Kemler)	: 336
Pannello arancione	:



Codice restrizione in galleria (ADR)	: D/E
--------------------------------------	-------

### Trasporto via mare

Disposizioni speciali (IMDG)	: 274
Quantità limitate (IMDG)	: 1 L
Quantità esenti (IMDG)	: E2
Istruzioni di imballaggio (IMDG)	: P001
N° EmS (Incendio)	: F-E
N° EmS (Fuoriuscita)	: S-D
Conservazione e manipolazione (IMDG)	: SW2
Proprietà e osservazioni (IMDG)	: Flammable toxic liquid which is not specified by name in this class or, on account of its characteristics, in some other class. Toxic if swallowed, by skin contact or by inhalation.

### Trasporto aereo

Quantità esenti aereo passeggeri e cargo (IATA)	: E2
Quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA)	: Y341
Quantità nette max. di quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA)	: 1L
Istruzioni di imballaggio aereo passeggeri e cargo (IATA)	: 352
Quantità nette max. per aereo passeggeri e cargo (IATA)	: 1L
Istruzioni di imballaggio aereo cargo (IATA)	: 364
Quantità max. netta aereo cargo (IATA)	: 60L
Disposizioni speciali (IATA)	: A3
Codice ERG (IATA)	: 3HP

### Trasporto fluviale

Codice di classificazione (ADN)	: FT1
Disposizioni speciali (ADN)	: 274, 802
Quantità limitate (ADN)	: 1 L
Quantità esenti (ADN)	: E2
Attrezzatura richiesta (ADN)	: PP, EP, EX, TOX, A
Ventilazione (ADN)	: VE01, VE02
Numero di coni/semafori blu (ADN)	: 2

### Trasporto per ferrovia

Codice di classificazione (RID)	: FT1
Disposizioni speciali (RID)	: 274
Quantità limitate (RID)	: 1L
Quantità esenti (RID)	: E2
Istruzioni di imballaggio (RID)	: P001, IBC02
Categoria di trasporto (RID)	: 2
Numero di identificazione del pericolo (RID)	: 336

### 14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Non applicabile

# F45

## Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)  
N° SDS: 12236-0001

### 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

Le seguenti restrizioni si applicano ai sensi dell'allegato XVII del regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH):

Codice di riferimento	Applicabile su	Titolo o descrizione dell'entità
28.	F45	Sostanze classificate come cancerogene di categoria 1 A o 1B nella parte 3 dell'allegato VI del regolamento (CE) n. 1272/2008 ed elencate rispettivamente nell'appendice 1 o nell'appendice 2.
40.	F45 ; Nafta (petrolio)	Sostanze classificate come gas infiammabili di categoria 1 o 2, liquidi infiammabili di categoria 1, 2 o 3, solidi infiammabili di categoria 1 o 2, sostanze e miscele che, a contatto con l'acqua, sprigionano gas infiammabili di categoria 1, 2 o 3, liquidi piroforici di categoria 1 o solidi piroforici di categoria 1, anche se non figurano nell'allegato VI, parte 3, del regolamento (CE) n. 1272/2008.
59.	Diclorometano	Diclorometano

Non contiene sostanze candidate REACH

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

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 : 100 %

##### Direttiva 2012/18/EU (SEVESO III)

Seveso III Parte I (Categorie delle sostanze pericolose)	Quantità limite (tonnellate)	
	Livello inferiore	Livello superiore
P5c LIQUIDI INFIAMMABILI Liquidi infiammabili, categorie 2 o 3, non compresi in P5a e P5b	5000	50000
E2 Pericoloso per l'ambiente acquatico, categoria di tossicità cronica 2	200	500

##### 15.1.2. Norme nazionali

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

### SEZIONE 16: Altre informazioni

Abbreviazioni ed acronimi:	
ADN	Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose sulle vie navigabili interne
ADR	Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose su strada
STA	Stima della tossicità acuta
BLV	Valore limite biologico
Numero CAS	Numero CAS (Chemical Abstract Service)
CLP	Regolamento relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio; regolamento (CE) n. 1272/2008
DMEL	Livello derivato con effetti minimi
DNEL	Livello derivato senza effetto
EC50	Concentrazione mediana efficace
Numero CE	Numero CE (Comunità Europea)

# F45

## Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

N° SDS: 12236-0001

EN	Standard Europeo
IATA	Associazione internazionale dei trasporti aerei
IMDG	Codice marittimo internazionale sulle merci pericolose
LC50	Concentrazione Letale mediana degli individui in saggio
LD50	Dose letale mediana che determina la morte del 50% degli individui in saggio
LOAEL	Livello più basso a cui si osserva un effetto avverso
NOAEC	Concentrazione priva di effetti avversi osservati
NOAEL	Dose priva di effetti avversi osservati
NOEC	Concentrazione senza effetti osservati
OEL	Limite di Esposizione Professionale
PBT	Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica
PNEC	Prevedibili concentrazioni prive di effetti
REACH	Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche Regolamento (CE) n. 1907/2006
RID	Regolamenti sul trasporto internazionale di merci pericolose su ferrovia
SDS	Scheda di Dati di Sicurezza
vPvB	Molto persistente e molto bioaccumulabile
WGK	Classe di Pericolosità per le Acque

### Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:

Aquatic Chronic 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 2
Asp. Tox. 1	Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1
Carc. 2	Cancerogenicità, categoria 2
Flam. Liq. 2	Liquidi infiammabili, categoria 2
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, categoria 3 — Narcosi
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H351	Sospettato di provocare il cancro.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### Classificazione e procedure usate per determinare la classificazione delle miscele ai sensi del regolamento (CE) 1272/2008 [CLP]:

Flam. Liq. 2	H225	Sulla base di dati sperimentali
Skin Irrit. 2	H315	Metodo di calcolo
Carc. 2	H351	Metodo di calcolo
STOT SE 3	H336	Metodo di calcolo
Asp. Tox. 1	H304	
Aquatic Chronic 2	H411	Metodo di calcolo

# F45

## Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

N° SDS: 12236-0001

---

Queste informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze e descrivono il prodotto per la tutela della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto non devono essere interpretate come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.