

## Kit components

Product ClickFit Microtube, 1.5ml

Product code V4741

<b>Substance number</b>	<b>Description</b>	<b>Amount</b>	<b>Symbols</b>
V474A	Click-Fit Microtube, 1.5ml,100/pk,PostEO Article	1	-



**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 12.07.2019

Revisione: 12.12.2017

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

**1.1 Identificatore del prodotto**

**Denominazione commerciale:** Click-Fit Microtube, 1.5ml,100/pk,PostEO

**Articolo numero:** V474A

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

Non sono disponibili altre informazioni.

**Utilizzazione della Sostanza / del Preparato:** Prodotti chimici per laboratorio

**1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

**Produttore/fornitore:**

Promega Corporation  
2800 Woods Hollow Road  
Madison, WI 53711  
U.S.A.  
1-608-274-4330  
1-800-356-9526

**Per ulteriori informazioni contattare:**

Promega Italia  
Promega Italia S.R.L.  
Viale Piero e Alberto Pirelli, 6  
20126 Milano (MI)  
Italia  
Tel: (39) 02 5405 0194  
Fax: (39) 02 5656 1645  
E-mail Address: [customerservice.italia@promega.com](mailto:customerservice.italia@promega.com)

SDS autor: [Regulatory.Affairs@promega.com](mailto:Regulatory.Affairs@promega.com)

**1.4 Numero telefonico di emergenza:**

Per chimica fuoriuscita di emergenza, la fuga, il fuoco, l'esposizione, o chiamare il numero incidente giorno CHEMTREC o di notte in Italia: 800-789-767, entro Milano: + (39) -0245557031. In Svizzera: + (41) -435082011. All'interno di USA e Canada: 1-800-424-9300. Per fuori degli Stati Uniti e Canada: 1 703-527-3887 (raccogliere le chiamate) sono accettati.

**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

**2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

**Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Il prodotto non è classificato come pericoloso secondo il Sistema mondiale armonizzato (GHS).

La sostanza non è classificata come pericolosi secondo il regolamento CLP.

**2.2 Elementi dell'etichetta**

**Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008** vien meno

**Pittogrammi di pericolo** vien meno

**Avvertenza** vien meno

**Indicazioni di pericolo** vien meno

(continua a pagina 2)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 12.07.2019

Revisione: 12.12.2017

**Denominazione commerciale: Click-Fit Microtube, 1.5ml,100/pk,PostEO**

(Segue da pagina 1)

**2.3 Altri pericoli****Risultati della valutazione PBT e vPvB****PBT:** Non applicabile.**vPvB:** Non applicabile.

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

**3.1 Caratteristiche chimiche: Sostanze****Numero CAS****Article**

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

**4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso****Indicazioni generali:** Non sono necessari provvedimenti specifici.**Inalazione:** Se il paziente si sente male o è interessato, ottenere consulenza medica.**Contatto con la pelle:** Generalmente il prodotto non è irritante per la pelle.**Contatto con gli occhi:** Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.**Ingestione:** Se il paziente si sente male o è interessato, ottenere consulenza medica.**4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

Nessuno

Non sono disponibili altre informazioni.

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

Non sono disponibili altre informazioni.

### SEZIONE 5: Misure antincendio

**5.1 Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei:**CO<sub>2</sub>, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.**5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

Nessuna nota

Non sono disponibili altre informazioni.

**5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi** Nessun consiglio speciale**Mezzi protettivi specifici:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.

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

**6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza** Non necessario.**6.2 Precauzioni ambientali:** Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.**6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:** Raccogliere con mezzi meccanici.**6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Non vengono emesse sostanze pericolose.

Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

(continua a pagina 3)

**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 12.07.2019

Revisione: 12.12.2017

**Denominazione commerciale: Click-Fit Microtube, 1.5ml,100/pk,PostEO**

(Segue da pagina 2)

**SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

**7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura** Non sono richiesti provvedimenti particolari.

**Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Il prodotto non è infiammabile.

**7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

**Stoccaggio:**

**Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Non sono richiesti requisiti particolari.

**Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.

**Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:** Nessuno.

**7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

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

**Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7

**8.1 Parametri di controllo**

**Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro** viene meno

**Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

**8.2 Controlli dell'esposizione**

**Mezzi protettivi individuali**

**Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

**Maschera protettiva:** Non necessario.

**Guanti protettivi:** Non necessario.

**Materiale dei guanti:**

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro.

**Occhiali protettivi:** Non necessario.

**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**

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

**Indicazioni generali:**

**Aspetto:**

<b>Forma:</b>	solido
<b>Colore:</b>	incolore
<b>Odore:</b>	Non determinato
<b>Soglia olfattiva:</b>	Non definito.

**valori di pH:** Non applicabile.

**Cambiamento di stato**

**Punto di fusione/punto di congelamento:** non definito

**Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:** non definito

**Punto di infiammabilità:** non applicabile

**Infiammabilità (solidi, gas):** Sostanza non infiammabile.

**Temperatura di decomposizione:** Non definito.

**Temperatura di autoaccensione:** Non definito.

**Proprietà esplosive:** Prodotto non esplosivo.

(continua a pagina 4)

**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 12.07.2019

Revisione: 12.12.2017

**Denominazione commerciale: Click-Fit Microtube, 1.5ml,100/pk,PostEO**

(Segue da pagina 3)

**Limiti di infiammabilità:**

*inferiore:* Non definito.  
*superiore:* Non definito.  
*Tensione di vapore:* Non applicabile.

*Densità:* non definito  
*Densità relativa* Non definito.  
*Densità di vapore:* Non applicabile.  
*Velocità di evaporazione* Non applicabile.

*Solubilità in/Miscibilità con*  
*Acqua:* insolubile  
*Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:* Non definito.  
*Viscosità:*  
*dinamica:* Non applicabile.  
*cinematica:* Non applicabile.

*Contenuto solido:* 100,0 %  
**9.2 Altre informazioni** Non sono disponibili altre informazioni.

**SEZIONE 10: Stabilità e reattività**

**10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.

**10.2 Stabilità chimica**

**Decomposizione termica/ condizioni da evitare:** Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

**10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.

**10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.

**10.5 Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.

**10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

**11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**

**Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:** Nessun dato disponibile

**Irritabilità primaria:**

**Sulla pelle:** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Sugli occhi:** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)****Mutagenicità delle cellule germinali**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Cancerogenicità** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Tossicità per la riproduzione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Pericolo in caso di aspirazione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(continua a pagina 5)

**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 12.07.2019

Revisione: 12.12.2017

**Denominazione commerciale: Click-Fit Microtube, 1.5ml,100/pk,PostEO**

(Segue da pagina 4)

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

**12.2 Persistenza e degradabilità**

Non disponibile

Non sono disponibili altre informazioni.

**12.3 Potenziale di bioaccumulo**

Non nota

Non sono disponibili altre informazioni.

**12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.

**Effetti tossici per l'ambiente:**

**Osservazioni:** Non disponibile

**Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**

**Ulteriori indicazioni:** Non si conoscono dati di pericolosità per le acque.

**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

**PBT:** Non applicabile.

**vPvB:** Non applicabile.

**12.6 Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.

**SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

**13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

**Consigli:**

I rifiuti devono essere conformi alle vigenti regionali, e locali leggi e regolamenti nazionali. Consultare la Sezione 7: Manipolazione e stoccaggio e Sezione 8: Controllo dell'esposizione / protezione individuale per il trattamento delle informazioni supplementari e protezione dei lavoratori.

**Catalogo europeo dei rifiuti (EWC):**

Secondo il catalogo europeo dei rifiuti, i codici dei rifiuti non sono specifici al prodotto, ma specifici all'applicazione.

**Imballaggi non puliti:**

**Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

**14.1 Numero ONU**

ADR, ADN, IMDG, IATA

Non pericoloso per il trasporto

vien meno

**14.2 Nome di spedizione dell'ONU**

ADR, ADN, IMDG, IATA

Nessuno

vien meno

**14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**

ADR, ADN, IMDG, IATA

Nessuno

**Classe**

vien meno

**14.4 Gruppo di imballaggio**

ADR, IMDG, IATA

Nessuno

vien meno

**14.5 Pericoli per l'ambiente:**

**Marine pollutant:**

No

**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Non applicabile.

(continua a pagina 6)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 12.07.2019

Revisione: 12.12.2017

**Denominazione commerciale: Click-Fit Microtube, 1.5ml,100/pk,PostEO**

(Segue da pagina 5)

**14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di  
 MARPOL ed il codice IBC** Non applicabile.

**UN "Model Regulation":** vien meno

**SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**

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

**Direttiva 2012/18/UE**

**Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** La sostanza non è contenuta

**Classificazione secondo VbF:** vien meno

**Classe di pericolosità per le acque:**

Pericolosità per le acque classe 1 (WGK1) (Autoclassificazione): poco pericoloso

**15.2 Valutazione della sicurezza chimica:** Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

**SEZIONE 16: Altre informazioni**

*I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.*

**Scheda rilasciata da:**

Promega Corporation

2800 Woods Hollow Road

Madison, WI 53711

U.S.A.

**Abbreviazioni e acronimi:**

*RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)*

*ICAO: International Civil Aviation Organisation*

*ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)*

*IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods*

*IATA: International Air Transport Association*

*GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals*

*CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)*

*VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria)*

*LC50: Lethal concentration, 50 percent*

*LD50: Lethal dose, 50 percent*

*PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic*

*vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative*

**\* Dati modificati rispetto alla versione precedente**