

## Scheda dati di sicurezza

Scheda di Dati di Sicurezza ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)  
Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

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

#### Identificatore del prodotto

**Codice del prodotto** 65001  
**Nome del prodotto** Dynabeads™ MyOne™ Streptavidin C1  
**Identificatore unico di formula (UFI)** Non applicabile

**Denominazione chimica** Non applicabile  
**Numero di registrazione REACH** Nella presente miscela a questa sostanza/queste sostanze non viene assegnato alcun numero di registrazione poiché la quantità di importazione annua è inferiore a un tonnellaggio all'anno oppure il periodo di transizione perché venga registrata/vengano registrate conformemente all'Articolo 23 di REACH non è ancora terminato.

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

**Usi pertinenti identificati** Solo per uso di ricerca. Non per l'uso nelle procedure diagnostiche  
**Utilizzare il Codice di descrizione** SU22 - Usi professionali: Dominio pubblico (amministrazione, educazione, intrattenimento, servizi, artigiani), PROC15 - Uso di reagente da laboratorio, PC21 - Sostanze chimiche di laboratorio, SU24 - Ricerca scientifica e sviluppo  
**Usi sconsigliati** Non per uso al consumatore.

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

##### Fabbricante / Fornitore

Thermo Fisher Scientific Baltics UAB  
V.Graiciuno 8  
LT-02241 Vilnius  
Lithuania  
Tel.: +370 5 2602131  
Fax: +370 5 2602142

Life Technologies Limited  
3 Fountain Drive  
Inchinnan Business Park  
Paisley  
PA4 9RF, UK  
+44 (0)141 814 6100

LIFE TECHNOLOGIES EUROPE BV  
KWARTSWEG 2  
2665 NN BLEISWIJK  
NETHERLANDS  
31-(0)180 392 400  
Email: MSDS@lifetech.com

## Numero telefonico di emergenza

**Risposta d'emergenza 24 ore su 24 per incidenti con materiali pericolosi (o merci pericolose). Fuoriuscita, perdita, incendio, esposizione o infortunio. Contattare CHEMTREC.** Negli Stati Uniti d'America + Canada: 1-800-424-9300 and +1 703-527-3887  
Al di fuori di Stati Uniti d'America + Canada: +1 703-741-5970

## Numero di emergenza specifico del Paese (se disponibile)

CHEMTREC Italy 800-789-767 (Numero Verde) (Saluti Lingua : Italiano)  
CHEMTREC Italy (Milan) +(39)-0245557031 (Saluti Lingua : Italiano)  
CHEMTREC Switzerland (Zurich) +(41)-435082011 (Lingua salute: tedesco, francese e italiano)

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### Classificazione della sostanza o della miscela

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

##### Pericoli fisici

Non Pericoloso

##### Pericoli per la salute

Non Pericoloso

##### Pericoli per l'ambiente

Non Pericoloso

##### Informazioni supplementari

Non applicabile

### Elementi dell'etichetta

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

##### Pittogrammi di pericolo

Nulla

##### Avvertenza

Nulla

##### Indicazioni di Pericolo

Non applicabile

##### Indicazioni di Pericolo Specifiche per l'UE

Non applicabile

##### Consigli di Prudenza

##### Prevenzione

Non applicabile

##### Reazione

Non applicabile

Numero di revisione 4  
Codice del prodotto 65001

Data di revisione 15-feb-2021  
Nome del prodotto Dynabeads™ MyOne™ Streptavidin C1

**Conservazione**

Non applicabile

**Smaltimento**

Non applicabile

**Altri pericoli**

Non applicabile

**SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti****Miscela**

Il prodotto non contiene sostanze che, alla giusta concentrazione, possano essere considerate pericolose per la salute. Si raccomanda di manipolare tutte le sostanze chimiche con attenzione.

**SEZIONE 4: Misure di primo soccorso****Descrizione delle misure di primo soccorso**

<b>Contatto con la pelle</b>	Sciacquare la pelle con acqua. Non è necessaria una consultazione medica immediata.
<b>Contatto con gli occhi</b>	Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
<b>Ingestione</b>	Non rappresenta un rischio significativo di ingestione nelle condizioni previste di normale utilizzo. In caso di malori rivolgersi all'assistenza medica.
<b>Inalazione</b>	Non rappresenta un rischio di inalazione nelle condizioni previste di normale utilizzo di questo materiale. Se necessario consultare un medico.
<b>Note per i Medici</b>	Trattare sintomaticamente.

**Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati**

Non applicabile

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

Nulla.

## SEZIONE 5: Misure antincendio

### Mezzi di estinzione

#### Mezzi di estinzione idonei

Acqua nebulizzata. Biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>). Schiuma.  
Prodotto chimico secco.

#### Mezzi di estinzione non idonei

Nessuna informazione disponibile.

### Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non noto

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

Procedura standard per incendi di sostanze chimiche.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Garantire un'aerazione sufficiente

Indossare sempre il dispositivo di protezione individuale consigliato

Utilizzare dispositivi di protezione individuale

Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 8

### Precauzioni ambientali

Non sono richieste particolari misure precauzionali per la salvaguardia dell'ambiente.

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

Asciugare con materiale assorbente inerme.

### Riferimenti ad altre sezioni

Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 8.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### Precauzioni per la manipolazione sicura

Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. Non sono necessarie indicazioni speciali per la manipolazione.

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

Conservare in un luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Conservare in prodotti debitamente etichettati.

### Usi finali particolari

Solo per uso di ricerca. Non per l'uso nelle procedure diagnostiche.

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

### Parametri di controllo

**Limiti di Esposizione** Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

**Controlli tecnici** Garantire una ventilazione adeguata, specialmente in aree ristrette.

### Controlli dell'esposizione

#### **Attrezzature di protezione individuale**

**Protezione respiratoria** In caso di ventilazione insufficiente, indossare respiratori e componenti testati e approvati secondo gli standard governativi appropriati.

**Protezione delle mani** Usare guanti adatti. Materiale dei guanti: guanti compatibili resistenti alle sostanze chimiche.

**Protezione degli occhi** Occhiali di protezione ad aderenza perfetta.

**Protezione pelle e corpo** Usare indumenti protettivi adatti.

**Misure igieniche** Maneggiare nel rispetto delle buone norme igieniche e di sicurezza industriali.

#### **Controlli dell'esposizione ambientale**

Non sono richieste particolari misure precauzionali per la salvaguardia dell'ambiente.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

<b>Stato fisico</b>	liquido	
<b>Colore</b>	Nessun dato	
<b>Odore</b>	Nessun informazioni disponibili	
<b>Peso molecolare</b>	Nessun dato	
<b>Punto/intervallo di fusione</b>	°C Nessun dato	°F Nessun dato
<b>Punto/intervallo di ebollizione</b>	°C Nessun dato	°F Nessun dato
<b>Infiammabilità (solidi, gas)</b>	Nessun informazioni disponibili	
<b>Limite inferiore di esplosione</b>	Nessun dato	
<b>Limite superiore di esplosione</b>	Nessun dato	
<b>Punto di infiammabilità</b>	°C Nessun dato	°F Nessun dato
<b>Temperatura di Autoaccensione</b>	°C Nessun dato	°F Nessun dato
<b>Temperatura di decomposizione</b>	°C Nessun dato	°F Nessun dato
<b>pH</b>	Nessun informazioni disponibili	
<b>Tasso di evaporazione</b>	Nessun dato	
<b>Viscosità</b>	Nessun dato	
<b>Solubilità</b>	Nessun informazioni disponibili	
<b>Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua</b>	Nessun informazioni disponibili	
<b>Pressione di vapore</b>	Nessun dato	
<b>Densità relativa</b>	Nessun dato	
<b>Densità relativa</b>	Nessun dato	
<b>Densità di vapore</b>	Nessun dato	
<b>Proprietà esplosive</b>	Nessun dato	
<b>Proprietà ossidanti</b>	Nessun dato	
<b>Caratteristiche delle particelle</b>	Nessun dato	

### Altre informazioni

#### Informazioni sulle classe di pericolo

Nessuna informazione disponibile

#### Altre caratteristiche correlate alla sicurezza

Nessuna informazione disponibile

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

<b>Reattività</b>	Nessuno noto.
<b>Stabilità chimica</b>	Stabile in condizioni normali.
<b>Possibilità di reazioni pericolose</b>	Non è stata segnalata alcuna reazione pericolosa.
<b>Condizioni da evitare</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>Materiali incompatibili</b>	Non sono note reazioni pericolose in condizioni d'uso normale.
<b>Prodotti di decomposizione pericolosi</b>	Nessun informazioni disponibili.

**Informazioni sulle classi di pericolo secondo la definizione del Regolamento (CE) n. 1272/2008**

Non sono disponibili prove che indichino tossicità acuta.

**Principali Vie d'Esposizione**

**Corrosione/irritazione della pelle** I dati sono conclusivi ma insufficienti per la classificazione

**Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi** I dati sono conclusivi ma insufficienti per la classificazione

**Sensibilizzazione cutanea o delle vie respiratorie** I dati sono conclusivi ma insufficienti per la classificazione

**Tossicità specifica per organil bersaglio (STOT) - esposizione singola** I dati sono conclusivi ma insufficienti per la classificazione

**Tossicità specifica per organil bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta** I dati sono conclusivi ma insufficienti per la classificazione

**Cancerogenicità** I dati sono conclusivi ma insufficienti per la classificazione

**Mutagenicità sulle cellule germinali** I dati sono conclusivi ma insufficienti per la classificazione

**Tossicità per la riproduzione** I dati sono conclusivi ma insufficienti per la classificazione

**Pericolo in caso di aspirazione** I dati sono conclusivi ma insufficienti per la classificazione

**Informazioni su altri pericoli****Proprietà di interferente endocrino**

Nessuna informazione disponibile

**Altre informazioni**

Nessuna informazione disponibile

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### Tossicità

Non contiene sostanze riconosciute come pericolose per l'ambiente o non degradabili in impianti di trattamento di acqua di scolo.

**Persistenza e degradabilità** Nessuna informazione disponibile.

**Potenziale di bioaccumulo** Nessuna informazione disponibile.

**Mobilità nel suolo** Nessuna informazione disponibile.

### Risultati della valutazione PBT e vPvB

La presente miscela non contiene sostanze considerate PBT o vPvB.

### Proprietà di interferente endocrino

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza perturbatrice del sistema endocrino nota o presunta

### Altri effetti avversi

Nessuna informazione disponibile.

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### Metodi di trattamento dei rifiuti

La generazione di rifiuti dovrebbe essere evitata o ridotta al minimo quando possibile. I contenitori vuoti o i rivestimenti possono trattenere alcuni residui di prodotti. Questo materiale e il relativo contenitore devono essere smaltiti in base alla tecnica di smaltimento approvata. Lo smaltimento di questo prodotto, delle relative soluzioni o di eventuali sottoprodotti, deve essere conforme ai requisiti delle norme locali, regionali o nazionali/federali applicabili.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

### IATA / ADR / DOT-US / IMDG

Non regolamentato ai sensi delle norme sui trasporti

<b>Numero UN o numero ID</b>	Non applicabile
<b>Nome di spedizione dell'ONU</b>	Non applicabile
<b>Classi di pericolo connesso al trasporto</b>	Non applicabile
<b>Gruppo d'imballaggio</b>	Non applicabile

### Pericoli per l'ambiente

Non applicabile

### Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile

Numero di revisione 4  
Codice del prodotto 65001

Data di revisione 15-feb-2021  
Nome del prodotto Dynabeads™ MyOne™ Streptavidin C1



## Trasporto marittimo alla rinfusa secondo gli strumenti IMO

Non applicabile.

### SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

##### Sostanze estremamente problematiche

Nulla

##### Sostanza soggetta ad autorizzazione, in conformità alla normativa REACH Allegato XIV

Nulla

##### Sostanze proibite a norma di CE 1907/2006, allegato XVII

Nulla

##### Regulation (EC) No 649/2012 (Rotterdam Convention - export/import of dangerous chemicals)

Nulla

##### Regolamento (UE) n. 2019/1021 (Convenzione di Stoccolma - Inquinanti organici persistenti)

Nulla

##### UE - Sostanze che riducono lo strato di ozono (1005/2009)

Nulla

##### Classi tedesche di pericolosità per le acque (Wassergefährungsklassen)

Non classificato.

##### Altri inventari internazionali

Nessuna informazione disponibile

##### Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata alcuna valutazione sulla sicurezza delle sostanze chimiche.

**Motivo della revisione** Aggiornamento secondo il Regolamento della Commissione UE n. 2020/878  
**Numero di revisione** 4  
**Data di revisione** 15-feb-2021

**Riferimenti**

- ECHA: <http://echa.europa.eu/>
- TOXNET: <http://toxnet.nlm.nih.gov/>
- eChemPortal: <http://www.echemportal.org/>
- LOLI database: <https://www.chemadvisor.com/loli-database>

**Classificazione e procedura usate per derivare la classificazione per le miscele secondo il Regolamento (CE)****1272/2008 [CLP]:**

Non classificato

**Abbreviazioni e acronimi****TWA** - Time-Weighted Average (Valore medio ponderato nel tempo)**OELs** - Valori limite dell'esposizione professionale**STEL** - Short Term Exposure Limit (Limite per esposizione di breve durata)**DSL/NDSL** - Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List (Lista delle Sostanze non Nazionali/delle Sostanze Nazionali Canadesi)**KECL** - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (Sostanze Chimiche Esistenti e Valutate in Corea)**ENCS** - Japan Existing and New Chemical Substances (Sostanze Chimiche Nuove ed Esistenti in Giappone)**IECSC** - China Inventory of Existing Chemical Substances (Inventario Cinese delle Sostanze Chimiche Esistenti)**PICCS** - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (Inventario delle Sostanze Chimiche delle Filippine)**AICS** - Inventario Australiano delle Sostanze Chimiche (Australian Inventory of Chemical Substances)**NZIoC** - New Zealand Inventory of Chemicals (Inventario delle Sostanze Chimiche in Nuova Zelanda)**EINECS/ELINCS** - Inventario Europeo delle Sostanze Chimiche Esistenti/Lista Europea delle Sostanze Chimiche Notificate**TSCA** - Sezione 8(b) United States Toxic Substances Control Act (Decreto Statunitense per il Controllo delle Sostanze Tossiche), Inventario**CEPA** - Canadian Environmental Protection Act (Legge Canadese sulla Protezione Ambientale):**EPA** - Environmental Protection Agency**OSHA** - Occupational Safety and Health Administration of the US Department of Labor [Amministrazione per la sicurezza e la salute professionale del Dipartimento del Lavoro degli Stati Uniti]**IATA** - Associazione internazionale dei trasporti aerei**DOT** - Department of Transportation**IMDG** - Codice marittimo internazionale delle merci pericolose**ACGIH** - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Conferenza Americana degli Igienisti Industriali Governativi)**NIOSH** - National Institute for Occupational Safety and Health**AIHA** - American Industrial Hygiene Association**HMIS** - Department of Defense Hazardous Materials Information System (Sistema d'Informazione per Materiali Pericolosi del Dipartimento della Difesa)**NTP** - National Toxicology Program**IARC** - International Agency for Research on Cancer

This safety data sheet complies with the requirements of Regulation (EC) No. 1907/2006 COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878 amending Annex II to Regulation (EC) No 1907/2006

Le precedenti informazioni sono state acquisite mediante ricerca e/o investigazione accurata e le raccomandazioni si basano sull'applicazione prudente delle valutazioni professionali. Tali informazioni non sono onnicomprensive e devono essere usate a scopo indicativo. Tutti i materiali e le miscele possono rappresentare rischi sconosciuti e devono essere utilizzati con cautela. Poiché l'Azienda non può controllare i metodi, i volumi o le condizioni di utilizzo effettivo, l'Azienda non sarà ritenuta responsabile di eventuali danni o perdite derivanti dalla manipolazione o dal

**Numero di revisione** 4  
**Codice del prodotto** 65001

**Data di revisione** 15-feb-2021  
**Nome del prodotto** Dynabeads™ MyOne™ Streptavidin C1

contatto con il prodotto come descritto nel presente contesto.

LE INFORMAZIONI PRESENTI IN QUESTA SCHEDA INFORMATIVA NON RAPPRESENTANO UNA GARANZIA, ESPLICITA O IMPLICITA, INCLUSE EVENTUALI GARANZIE IMPLICITE DI COMMERCIALIZZABILITÀ O IDONEITÀ PER UNO SCOPO PARTICOLARE