

Scheda di dati di sicurezza (SDS) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Data del Rilascio: 24-apr-2015

Versione 1

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

### 1.1. Identificatore del prodotto

**N. prodotto** 14654  
**Nome del prodotto** 12-Tube Magnetic Separation Rack  
**Reach registration number** Questa sostanza / miscela contiene solo gli ingredienti che sono stati registrati o sono esentati dalla registrazione in conformità al regolamento (CE) n. 1907/2006.

### Contiene

Denominazione chimica	Numero della sostanza	N. CAS
neodymium (60-100)	Not Listed	7440-00-8
<b>Formula</b>	Nd	
<b>Peso molecolare</b>	144.242 g/mol	

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

**Usi identificati** Solo per scopi di ricerca

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

Importatore (Applicabile solo nell'UE)	Fabbricante
Cell Signaling Technology Europe B.V. Schuttersveld 2 2316 ZA Leiden The Netherlands TEL: +31 (0)71 7200 200 FAX: +31 (0)71 891 0098	Cell Signaling Technology, Inc. 3 Trask Lane Danvers, MA 01923 United States TEL: +1 978 867 2300 FAX: +1 978 867 2400

**Website** [www.cellsignal.com](http://www.cellsignal.com)  
**Indirizzo e-mail** [info@cellsignal.eu](mailto:info@cellsignal.eu)

### 1.4. Numero telefonico di emergenza

CHEMTREC: +1-703-527-3887 (INTERNAZIONALE)  
1-800-424-9300 (NORTH AMERICA)  
**Europa** 112

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

#### Regolamento (CE) n. 1272/2008

Questa sostanza / miscela non soddisfa i criteri di classificazione ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008.

### 2.2. Elementi dell'etichetta

**Supplemental hazard statement(s)**  
EUH210 - Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta



## 14654 12-Tube Magnetic Separation Rack

---

**Per chi non interviene direttamente** Evacuare il personale verso le aree sicure. Garantire un'aerazione sufficiente.  
**Per chi interviene direttamente** Utilizzare una protezione individuale raccomandata nella Sezione 8.

### 6.2. Precauzioni ambientali

Non deve essere rilasciato nell'ambiente. Impedire ulteriori fuoriuscite o perdite, se è sicuro farlo. È necessario avviare le autorità locali se non è possibile contenere perdite di una certa entità.

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

**Metodi di contenimento** Impedire ulteriori fuoriuscite o perdite, se è sicuro farlo.  
**Metodi di bonifica** Prelevare meccanicamente, collocando il prodotto in appositi contenitori per lo smaltimento.

### 6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Vedere le sezioni 8 e 13 per ulteriori informazioni.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

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

### 7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare il recipiente chiuso e in un luogo ben ventilato e asciutto.

### 7.3. Usi finali particolari

Uso come reagente da laboratorio.

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

### 8.1. Parametri di controllo

### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### **Controlli tecnici idonei**

Docce, postazioni di lavaggio oculare e sistemi di ventilazione.

#### **Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**

**Protezioni per occhi/volto** Occhiali di protezione con schermi laterali.

#### **Protezione della pelle**

**Protezione delle mani** Guanti impermeabili.

**Altro** Usare indumenti protettivi adatti.

**Protezione respiratoria** Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria.

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

Nessun informazioni disponibili.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

**Stato fisico** Stato Solido  
**Aspetto** Cilindro Disco  
**Colore** grigio argento  
**Odore** Nessun informazioni disponibili

## 14654 12-Tube Magnetic Separation Rack

<b>Soglia dell'Odore</b>	Nessun informazioni disponibili	
<b><u>Proprietà</u></b>	<b><u>Valori</u></b>	<b><u>Note • Metodo</u></b>
<b>pH</b>		Nessun informazioni disponibili
<b>Punto di fusione /congelamento</b>	1021 °C	
<b>Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione</b>	3074 °C	
<b>Punto di infiammabilità</b>		Nessun informazioni disponibili
<b>Tasso di evaporazione</b>		Nessun informazioni disponibili
<b>Infiammabilità (solidi, gas)</b>		Nessun informazioni disponibili
<b>Limite di infiammabilità superiore</b>		Nessun informazioni disponibili
<b>Limite di infiammabilità inferiore</b>		Nessun informazioni disponibili
<b>Tensione di vapore</b>		Nessun informazioni disponibili
<b>Densità di vapore</b>		Nessun informazioni disponibili
<b>Densità relativa</b>		Nessun informazioni disponibili
<b>Solubilità</b>		Nessun informazioni disponibili
<b>Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua</b>		Nessun informazioni disponibili
<b>Temperatura di autoaccensione</b>		Nessun informazioni disponibili
<b>Temperatura di decomposizione</b>		Nessun informazioni disponibili
<b>Viscosità</b>		Nessun informazioni disponibili
<b>Proprietà esplosive</b>		Nessun informazioni disponibili
<b>Proprietà ossidanti</b>		Nessun informazioni disponibili
<b><u>9.2. Altre informazioni</u></b>		
<b>Punto di rammollimento</b>	Nessun informazioni disponibili	
<b>Peso molecolare</b>	144.242 g/mol	
<b>Solubilità in altri solventi</b>	Nessun informazioni disponibili	
<b>Contenuto di COV</b>	Nessun informazioni disponibili	
<b>Densità</b>	Nessun informazioni disponibili	

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### **10.1. Reattività**

Nessun informazioni disponibili.

### **10.2. Stabilità chimica**

Stabile in condizioni normali.

### **10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

**Polimerizzazione pericolosa** Non si presenta una polimerizzazione pericolosa.  
**Reazioni pericolose** Nessuno durante la normale trasformazione.

### **10.4. Condizioni da evitare**

Nessuno noto in base alle informazioni fornite.

### **10.5. Materiali incompatibili**

Nessun informazioni disponibili.

### **10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

Nessuno in condizioni di utilizzo normale.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### **11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici**

## 14654 12-Tube Magnetic Separation Rack

Questo materiale deve essere manipolato esclusivamente da coloro che sono adeguatamente qualificati per la manipolazione e l'uso di sostanze chimiche potenzialmente pericolose. Va tenuto presente che le proprietà tossicologiche e fisiologiche di questo composto non sono ben definite.

### Informazioni sulle vie probabili di esposizione

<b>Inalazione</b>	Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.
<b>Contatto con gli occhi</b>	Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.
<b>Contatto con la pelle</b>	Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.
<b>Ingestione</b>	Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.
<b>Sintomi</b>	Nessun informazioni disponibili.
<b>Corrosione/irritazione della pelle</b>	Nessun informazioni disponibili.
<b>Lesioni oculari gravi/irritazione oculare</b>	Nessun informazioni disponibili.
<b>Sensibilizzazione</b>	Nessun informazioni disponibili.
<b>Effetti mutageni</b>	Nessun informazioni disponibili.
<b>Effetti cancerogeni</b>	Nessun informazioni disponibili.
<b>Tossicità per la riproduzione</b>	Nessun informazioni disponibili.
<b>STOT - esposizione singola</b>	Nessun informazioni disponibili.
<b>STOT - esposizione ripetuta</b>	Nessun informazioni disponibili.
<b>Pericolo in caso di aspirazione</b>	Nessun informazioni disponibili.
<b>Altre informazioni</b>	Nessun informazioni disponibili.

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

Nessun informazioni disponibili

### 12.2. Persistenza e degradabilità

Nessun informazioni disponibili.

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

<b>Bioaccumulo:</b>	Nessun informazioni disponibili.
<b>Fattore di bioconcentrazione (BCF)</b>	Nessun informazioni disponibili

### 12.4. Mobilità nel suolo

Nessun informazioni disponibili.

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessun informazioni disponibili.

### 12.6. Altri effetti avversi

Nessun informazioni disponibili

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

<b>Rifiuti dagli scarti / prodotti inutilizzati</b>	Smaltire in conformità alle normative locali.
---	---

## 14654 12-Tube Magnetic Separation Rack

<b>Imballaggio contaminato</b>	I contenitori vuoti devono essere trasferiti presso un sito approvato di manipolazione dei rifiuti per il riciclaggio o lo smaltimento.
<b>Altre informazioni</b>	I codici rifiuti devono essere assegnati dall'utente in base all'applicazione per cui il prodotto è stato impiegato.

### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

#### IMDG/IMO

14.1 Numero ONU	Non regolamentato
14.2 Nome di spedizione dell'ONU	Non regolamentato
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	Non regolamentato
14.4 Gruppo d'imballaggio	Non regolamentato
14.5 Pericoli per l'ambiente	Nulla
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Nulla
14.7 Transport in bulk according to Annex II of MARPOL 73/78 and the IBC Code	Non regolamentato

#### ADR/RID

14.1 Numero ONU	Non regolamentato
14.2 Nome di spedizione dell'ONU	Non regolamentato
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	Non regolamentato
14.4 Gruppo d'imballaggio	Non regolamentato
14.5 Pericoli per l'ambiente	Nulla
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Nulla

#### IATA

14.1 Numero ONU	Non regolamentato
14.2 Nome di spedizione dell'ONU	Non regolamentato
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	Non regolamentato
14.4 Gruppo d'imballaggio	Non regolamentato
14.5 Pericoli per l'ambiente	Nulla
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Nulla

### SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

#### 15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

#### Elenco candidato di sostanze di grande preoccupazione per le informazioni di autorizzazione

Questo prodotto non contiene sostanze di grande preoccupazione.

#### SEVESO-Informazioni sulla Direttiva

Questo prodotto non contiene sostanze identificate nella direttiva SEVESO

#### Inventari internazionali

TSCA 8(b)	Conforme
DSL/NDSL	Conforme
EINECS/ELINCS	Conforme
ENCS	-
IECSC	Conforme
KECL	Conforme
PICCS	-
AICS	Conforme

#### International inventories legend

## 14654 12-Tube Magnetic Separation Rack

---

**TSCA** - Sezione 8(b) United States Toxic Substances Control Act (Decreto Statunitense per il Controllo delle Sostanze Tossiche), Inventario  
**DSL/NDSL** - Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List (Lista delle Sostanze non Nazionali/delle Sostanze Nazionali Canadesi)

**EINECS/ELINCS** - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances/EU List of Notified Chemical Substances

**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)

**KECL** - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (Sostanze Chimiche Esistenti e Valutate in Corea)

**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)

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Per questa sostanza non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica

## SEZIONE 16: Altre informazioni

### Testo integrale di Dichiarazioni-H di cui alle sezioni 2 e 3

Questa sostanza / miscela non soddisfa i criteri di classificazione ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008

**Procedura di classificazione**                      Parere di un esperto e determinazione della forza probante.

**Data del Rilascio:**                                      24-apr-2015

#### **Dichiarazione di non responsabilità**

**Le informazioni riportate in questa Scheda di Dati di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e non devono considerarsi una garanzia o una specifica della qualità del prodotto. Le informazioni precedenti si riferiscono solo al materiale qui indicato e possono essere non valide per lo stesso materiale usato in combinazione con altri materiali o in qualche procedimento, salvo nel caso in cui si trovino indicazioni nel testo.**