

Data di revisione 06-mar-2023

Versione 1

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

### 1.1. Identificatore del prodotto

N. prodotto	T2011-1
Nome del prodotto	Monarch DNA/RNA Protection Reagent
Sostanza/miscela pura	Sostanza

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

Uso raccomandato	Questo prodotto è inteso unicamente per scopi di ricerca e sviluppo
Usi sconsigliati	Nessuna informazione disponibile

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

#### Indirizzo del Fornitore

New England BioLabs  
240 County Road  
Ipswich, MA 01938  
USA

Per ulteriori informazioni, contattare

Numero di telefono aziendale	978-927-5054, 800-632-5227 (toll free)
Telefax	978-921-1350
Indirizzo e-mail	info@neb.com

### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Europa	+1 978-380-2125
--------	-----------------

**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli****2.1. Classificazione della sostanza o della miscela**

Regolamento (CE) n. 1272/2008

<b>Tossicità acuta - per via cutanea</b>	Categoria 4
<b>Corrosione/irritazione della pelle</b>	Categoria 2
<b>Lesioni oculari gravi/irritazione oculare</b>	Categoria 2A

**2.2. Elementi dell'etichetta****Segnalazione**

Attenzione

**Indicazioni di pericolo**

H313 - Può essere nocivo per contatto con la pelle

H318 - Provoca gravi lesioni oculari

**Consigli di Prudenza - UE (§28, 1272/2008)**

P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso

P260 - Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol

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/fare una doccia

P280 - Indossare protezione per occhi/viso

P305 + P351 + P338 - 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

P310 - Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico

**2.3. Altri pericoli**

Nessuna informazione disponibile.

**SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti****3.1 Sostanze**

Denominazione chimica	Peso-%	Numero di registrazione REACH	N. CE (N. indice UE)	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Limite di concentrazione specifico (SCL)	Fattore M	Fattore M (lungo termine)
Segreto Commercial e	60 - 100	Nessun informazioni disponibili	-	Nessun informazioni disponibili	-	-	-

**Testo completo di frasi H e EUH: vedere Sezione 16**Stima della Tossicità Acuta

Nessuna informazione disponibile

Questo prodotto non contiene sostanze candidate estremamente preoccupanti a una concentrazione  $\geq 0,1\%$  (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Articolo 59)

**SEZIONE 4: Misure di primo soccorso****4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****Avvertenza generica**

Se il sintomo persiste, rivolgersi ad un medico.

**Inalazione**

Rimuovere all'aria fresca. Se il sintomo persiste, rivolgersi ad un medico. Non è necessaria una consultazione medica immediata. Portarsi all'aria aperta nel caso di inalazione accidentale dei vapori.

**Contatto con gli occhi**

Sciacquare immediatamente con molta acqua, anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti. Tenere gli occhi bene aperti mentre si effettua lo sciacquo. Non raschiare l'area colpita. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Consultare immediatamente un medico.

**Contatto con la pelle**

Sciacquare immediatamente con sapone e una quantità abbondante d'acqua per almeno 15 minuti. Se l'irritazione cutanea persiste, rivolgersi ad un medico. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. Lavare immediatamente con abbondante acqua. Non è necessaria una consultazione medica immediata. Lavare immediatamente con molta acqua e sapone e togliere tutti gli abiti contaminati e le scarpe.

**Ingestione**

NON provocare il vomito. Non è necessaria una consultazione medica immediata. Sciacquare la bocca. Bere 1 o 2 bicchieri di acqua. Lavare la bocca con acqua. Non somministrare mai nulla per via orale a una persona in stato di incoscienza.

**Autoprotezione del primo soccorritore**

Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto.

**4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati****Sintomi**

Il contatto prolungato può causare arrossamento e irritazione. Sonnolenza. Vertigini.

**4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali****Nota per i medici**

Trattare sintomaticamente.

**SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio****5.1. Mezzi di estinzione**

<b>Mezzi di Estinzione Idonei</b>	Utilizzare misure estinguenti appropriate alle circostanze locali e all'ambiente circostante.
<b>Grande incendio</b>	ATTENZIONE: l'utilizzo di spruzzo d'acqua per l'estinzione degli incendi potrebbe essere inefficace.
<b>Mezzi di estinzione non idonei</b>	ATTENZIONE: l'utilizzo di spruzzo d'acqua per l'estinzione degli incendi potrebbe essere inefficace.

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

<b>Pericoli specifici derivanti dal prodotto chimico</b>	Nessuno in particolare.
--	-------------------------

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

<b>Equipaggiamento di protezione speciale e precauzioni per gli addetti all'estinzione di incendi</b>	I vigili del fuoco devono indossare un apparecchio autorespiratore e una tuta ermetica antincendio. Utilizzare dispositivi di protezione individuale.
---	---

**SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale****6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

<b>Precauzioni individuali</b>	Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Tenere le persone lontane e sopravento rispetto alla perdita/fuoriuscita.
<b>Altre informazioni</b>	Fare riferimento alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.
<b>Per chi interviene direttamente</b>	Utilizzare una protezione individuale raccomandata nella Sezione 8.

**6.2. Precauzioni ambientali**

<b>Precauzioni ambientali</b>	Evitare che penetri in corsi d'acqua, fognature, seminterrati o aree chiuse. Non svuotare nelle acque di superficie o nei servizi igienici. Impedire ulteriori fuoriuscite o perdite, se è sicuro farlo. Impedire che il prodotto penetri negli scarichi. Vedere la Sezione 12 per ulteriori Informazioni Ecologiche.
-------------------------------	---

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

<b>Metodi di contenimento</b>	Impedire ulteriori fuoriuscite o perdite, se è sicuro farlo.
<b>Metodi di bonifica</b>	Prelevare meccanicamente, collocando il prodotto in appositi contenitori per lo smaltimento.
<b>Prevenzione di rischi secondari</b>	Pulire a fondo gli oggetti e le aree contaminate rispettando le norme ambientali.

**6.4. Riferimenti ad altre sezioni**

<b>Riferimenti ad altre sezioni</b>	Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 8. Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 13.
-------------------------------------	--

**SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento****7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

**Precauzioni per la manipolazione sicura** Garantire un'aerazione sufficiente. Utilizzare dispositivi di protezione individuale. Utilizzare con una ventilazione di scarico locale. Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

**Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale** Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Togliersi di dosso e lavare gli indumenti e i guanti contaminati, incluse le parti interne, prima di indossarli nuovamente. Si consiglia una pulizia regolare delle apparecchiature, dell'area di lavoro e degli indumenti.

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

**Condizioni di immagazzinamento** Conservare i recipienti chiusi e in un luogo fresco e ben ventilato. Conservare fuori della portata dei bambini. Conservare in prodotti debitamente etichettati.

### 7.3. Usi finali particolari

**Misure di gestione del rischio [RMM]** Le informazioni necessarie sono contenute nella presente Scheda dei dati di sicurezza.

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

### 8.1. Parametri di controllo

**Limiti di Esposizione** Questo prodotto, così come viene consegnato, non contiene materiali pericolosi con limiti di esposizione professionali stabiliti dalle autorità di regolamentazione specifiche locali.

**Limiti biologici di esposizione professionale** Questo prodotto, così come fornito, non contiene alcun materiale pericoloso con valori limite biologici fissati dagli organi di regolamentazione specifici della regione.

**Livello derivato senza effetto (DNEL) - Lavoratori** Nessuna informazione disponibile

**Livello derivato senza effetto (DNEL) - Pubblico in generale** Nessuna informazione disponibile.

**Predicted No Effect Concentration (PNEC, Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti)** Nessuna informazione disponibile.

### 8.2. Controlli dell'esposizione

**Controlli tecnici** Nessuna informazione disponibile.

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

**Protezioni per occhi/volto** Occhiali di protezione ad aderenza perfetta. Schermo per il viso.

**Protezione delle mani** Usare guanti adatti. Guanti impermeabili.

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

**Protezione respiratoria** Non serve attrezzatura protettiva in condizioni di impiego normali. Se si superano i limiti di esposizione o se si presenta un'irritazione, potrebbe essere necessario ventilare o evacuare.

**Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale** Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Togliersi di dosso e lavare gli indumenti e i guanti contaminati, incluse le parti interne, prima di indossarli nuovamente. Si consiglia una pulizia regolare delle apparecchiature, dell'area di lavoro e degli indumenti.

**Controlli dell'esposizione ambientale** Nessuna informazione disponibile.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

<b>Stato fisico</b>	Liquido	
<b>Aspetto</b>	Incolore	
<b>Colore</b>	Nessuna informazione disponibile	
<b>Odore</b>	Lieve.	
<b>Soglia olfattiva</b>	Nessuna informazione disponibile	
<b><u>Proprietà</u></b>	<b><u>Valori</u></b>	<b><u>Note • Metodo</u></b>
<b>Punto di fusione / punto di congelamento</b>	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
<b>Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione</b>	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
<b>Infiammabilità (solidi, gas)</b>	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
<b>Limite di infiammabilità in aria</b>		Nessuno noto
<b>Limiti superiori di infiammabilità di esplosività</b>	Nessun informazioni disponibili	
<b>Limiti inferiori di infiammabilità di esplosività</b>	Nessun informazioni disponibili	
<b>Punto di infiammabilità</b>	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
<b>Temperatura di autoaccensione</b>	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
<b>Temperatura di decomposizione</b>		Nessuno noto
<b>pH</b>	5.5	
<b>pH (come soluzione acquosa)</b>	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
<b>Viscosità cinematica</b>	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
<b>Viscosità dinamica</b>	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
<b>Idrosolubilità</b>	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
<b>La solubilità/le solubilità</b>	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
<b>Coefficiente di ripartizione</b>	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
<b>Tensione di vapore</b>	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
<b>Densità relativa</b>	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
<b>Peso specifico apparente</b>	Nessun informazioni disponibili	
<b>Densità del liquido</b>	Nessun informazioni disponibili	
<b>Densità di vapore</b>	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
<b>Caratteristiche delle particelle</b>		
<b>Dimensioni delle particelle</b>	Nessuna informazione disponibile	
<b>Ripartizione delle particelle per dimensione</b>	Nessuna informazione disponibile	

### 9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni sulle classe di pericolo  
Non applicabile

9.2.2. Altre caratteristiche correlate alla sicurezza  
Nessuna informazione disponibile

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

**Reattività** Nessuna informazione disponibile.

### 10.2. Stabilità chimica

**Stabilità** Stabile in condizioni normali.

**Dati esplosione**

**Sensibilità all'impatto meccanico** Nessuno.

**Sensibilità alla scarica statica** Nessuno.

**10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

**Possibilità di reazioni pericolose** Nessuno durante la normale trasformazione.

**10.4. Condizioni da evitare**

**Condizioni da evitare** Nessuno noto in base alle informazioni fornite.

**10.5. Materiali incompatibili**

**Materiali incompatibili** Nessuno noto in base alle informazioni fornite.

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

**Prodotti di decomposizione pericolosi** Nessuno in condizioni di utilizzo normale.

## **SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

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

**Informazioni sulle vie probabili di esposizione**

**Informazioni sul prodotto**

**Inalazione** Può causare irritazione dell'apparato respiratorio.

**Contatto con gli occhi** Può causare rossore, prurito e dolore.

**Contatto con la pelle** Il contatto prolungato può causare arrossamento e irritazione. L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

**Ingestione** Può provocare sonnolenza o vertigini. L'ingestione causa ustioni del tubo digerente e delle vie respiratorie superiori.

**Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche**

**Sintomi** Arrossamento. Bruciore. Può provocare cecità. Tosse e/o respiro sibilante.

**Tossicità acuta**

**Misure numeriche di tossicità**

Nessuna informazione disponibile

**Effetti immediati, ritardati e cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine**

**Corrosione/irritazione della pelle** Irritante per la pelle.

<b>Lesioni oculari gravi/irritazione oculare</b>	Irritante per gli occhi.
<b>Sensibilizzazione cutanea o delle vie respiratorie</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>Mutagenicità sulle cellule germinali</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>Cancerogenicità</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>Tossicità per la riproduzione</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>STOT - esposizione singola</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>STOT - esposizione ripetuta</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>Pericolo in caso di aspirazione</b>	Nessuna informazione disponibile.

#### **11.2. Informazioni su altri pericoli**

##### **11.2.1. Proprietà di interferente endocrino**

**Proprietà di interferente endocrino** Nessuna informazione disponibile.

##### **11.2.2. Altre informazioni**

**Altri effetti avversi** Nessuna informazione disponibile.

### **SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

#### **12.1. Tossicità**

**Ecotossicità** L'impatto ambientale di questo prodotto non è stato completamente indagato.

#### **12.2. Persistenza e degradabilità**

**Persistenza e degradabilità** Nessuna informazione disponibile.

#### **12.3. Potenziale di bioaccumulo**

**Bioaccumulo:** Non sono disponibili dati per questo prodotto.

#### **12.4. Mobilità nel suolo**

**Mobilità nel suolo** Nessuna informazione disponibile.

**Mobilità** Nessuna informazione disponibile.



**12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Valutazione PBT e vPvB Nessuna informazione disponibile.

**12.6. Proprietà di interferente endocrino**

Proprietà di interferente endocrino Nessuna informazione disponibile.

**12.7. Altri effetti avversi**

Nessuna informazione disponibile.

**SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento****13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

Rifiuti derivanti da residui/prodotti inutilizzati Smaltire in conformità alle normative locali. Smaltire i rifiuti in conformità alla legislazione ambientale.

Imballaggio contaminato I contenitori vuoti devono essere lavati tre volte prima dello smaltimento.

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto****IATA**

14.1 Numero UN o numero ID UN1760  
 14.2  
 14.3 Classi di pericolo connesso al 8 trasporto  
 14.4 Gruppo d'imballaggio II  
 14.5 Rischio ambientale Non applicabile  
 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori  
 Disposizioni Particolari Nessuno

**IMDG**

14.1 Numero UN o numero ID UN1760  
 14.2  
 14.3 Classi di pericolo connesso al 8 trasporto  
 14.4 Gruppo d'imballaggio II  
 14.5 Rischio ambientale Non applicabile  
 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori  
 Disposizioni Particolari Nessuno  
 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa secondo gli strumenti IMO Nessuna informazione disponibile

**RID**

14.1 N. ID/ONU Non regolamentato  
 14.2  
 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto Non regolamentato  
 14.4 Gruppo d'imballaggio Non regolamentato  
 14.5 Rischio ambientale Non applicabile  
 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori  
 Disposizioni Particolari Nessuno

**ADR**

14.1 Numero UN o numero ID	Non regolamentato
14.2	
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	Non regolamentato
14.4 Gruppo d'imballaggio	Non regolamentato
14.5 Rischio ambientale	Non applicabile
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	
Disposizioni Particolari	Nessuno

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

#### Unione Europea

Prendere nota della Direttiva 98/24/CE sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori dai rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro.

#### Autorizzazioni e/o limitazioni sull'uso:

Questo prodotto non contiene sostanze soggette ad autorizzazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XIV)

Questo prodotto non contiene sostanze soggette a limitazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XVII)

#### Inquinanti organici persistenti

Non applicabile

#### Regolamento (CE) 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono (ODS)

Non applicabile

#### Inventari Internazionali

<b>TSCA</b>	Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario
<b>DSL/NDSL</b>	Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario
<b>EINECS/ELINCS</b>	Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario
<b>ENCS</b>	Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario
<b>IECSC</b>	Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario
<b>KECL</b>	Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario
<b>PICCS</b>	Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario
<b>AIIC</b>	Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario
<b>NZIoC</b>	Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario

#### Legenda:

**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** - Inventario Europeo delle Sostanze Chimiche Esistenti/Lista Europea delle Sostanze Chimiche Notificate

**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)

**NZIoC** - New Zealand Inventory of Chemicals (Inventario delle Sostanze Chimiche in Nuova Zelanda)

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

Relazione sulla Sicurezza Chimica Nessuna informazione disponibile

**SEZIONE 16: Altre informazioni****Spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzata nella scheda di dati di sicurezza****Legenda**

SVHC: Sostanze estremamente preoccupanti per l'autorizzazione:

**Legenda Sezione 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE**

TWA	TWA (media temporale esaminata)	STEL	STEL (Limite di Esposizione a Breve Termine)
Massimali	Valore limite massimo	*	Indicazioni per la pelle
+	Sensibilizzatori		

**Principali riferimenti bibliografici e fonti dei dati utilizzati per la stesura della scheda di dati di sicurezza**

Agenzia per le sostanze tossiche e registro malattie (Agency for Toxic Substances and Disease Registry, ATSDR)  
 Database ChemView dell'Environmental Protection Agency (Agenzia per la protezione dell'ambiente) degli Stati Uniti  
 Autorità europea per la sicurezza alimentare (EFSA)  
 Agenzia europea per le sostanze chimiche (ECHA) Comitato per la valutazione del rischio (ECHA\_RAC)  
 Agenzia europea per le sostanze chimiche (ECHA) (ECHA\_API)  
 EPA (Environmental Protection Agency)  
 Livelli di Esposizione Acuta (AEGL)  
 Environmental Protection Agency (Agenzia per la protezione dell'ambiente) degli Stati Uniti - Legge federale su insetticidi, fungicidi e rodenticidi  
 Sostanze chimiche ad alto volume di produzione dell'Environmental Protection Agency (Agenzia per la protezione dell'ambiente) degli Stati Uniti  
 Giornale della ricerca nel campo dell'alimentazione (Food Research Journal)  
 Database delle sostanze pericolose  
 Banca dati internazionale di informazione chimica uniforme (IUCLID)  
 Istituto nazionale di tecnologia e valutazione (NITE)  
 National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme (NICNAS) dell'Australia  
 NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)  
 ChemID Plus della National Library of Medicine (NLM CIP)  
 Database PubMed della National Library of Medicine (NLM PUBMED)  
 Programma di tossicologia nazionale (NTP)  
 Chemical Classification and Information Database (CCID - Banca dati di informazioni e classificazione delle sostanze chimiche) della Nuova Zelanda  
 Pubblicazioni su ambiente, salute e sicurezza dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico  
 Programma sulle sostanze chimiche ad alto volume di produzione dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico  
 Screening Information Data Set dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico  
 Organizzazione mondiale della sanità

**Preparato da** Environmental, Health and Safety**Nota sulla revisione** SDS is valid 3 years from revision date. Contact info@neb.com for latest revision.**Data di revisione** 06-mar-2023**La scheda di dati di sicurezza dei materiali è conforme ai requisiti della Normativa (CE) n. 1907/2006****Dichiarazione di non responsabilità**

**Le informazioni fornite in questa scheda di dati di sicurezza è corretta al meglio delle nostre conoscenze e fiducia alla data di pubblicazione. Questa informazione sono destinate solo come una guida per una sicura manipolazione, uso, lavorazione, conservazione, trasporto, smaltimento, rilascio e non dovrebbe essere considerato come una garanzia o requisito di qualità. L'informazione riguarda solamente al materiale specifico e può non essere valido per questo tipo di materiale usato nella combinazione con qualunque altro materiale o in qualunque altro processo senza espressamente**

specificato nel testo. New England Biolabs non sarà responsabile per qualunque danno derivante dalla manipolazione o contatto con il prodotto.

**Fine della Scheda di Dati di Sicurezza**

**EU SDS version information - EGHS**

GHS Revision 8

**Europa**

Full process, including GHS and Transportation Wizards