SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

La presente scheda tecnica di sicurezza è stata creata in seguito ai requisiti di: Regulation (EC) No. 1907/2006 as amended by Regulation (EU) No. 2020/878, and Regulation (EC) No. 1272/2008

Data di revisione 06-mag-2023 **Versione** 6

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

1.1. Identificatore del prodotto

N. prodotto	E7325
Nome del prodotto	Linear Acrylamide
Sostanza/miscela pura	Miscela

Contiene Acrilammide

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

Numero di telefono di emergenza 24 ore su 24	Chemtrec +44 20 3885 0382

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

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Regolamento (CE) n. 1272/2008

Mutagenicità sulle cellule germinali	Categoria 1B - (H340)
Cancerogenicità	Categoria 1B - (H350)

2.2. Elementi dell'etichetta

Contiene Acrilammide

Segnalazione

Pericolo

Indicazioni di pericolo

H340 - Può provocare alterazioni genetiche
H350 - Può provocare il cancro
EUH208 - Contiene Acrilammide Può provocare una reazione allergica.

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

P201 - Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.
P202 - Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze.
P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
P308 + P313 - IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.
P405 - Conservare sotto chiave.
P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in un impianto di smaltimento approvato.

Tossicità per l'ambiente acquatico sconosciuta Contiene 0% di componenti con pericoli non noti per l'ambiente acquatico.

2.3. Altri pericoli

Nessuna informazione disponibile.

Informazioni sulla Sostanza Perturbatrice del Sistema Endocrino Questo prodotto non contiene alcuna sostanza perturbatrice del sistema endocrino nota o presunta.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze
Non applicabile
3.2 Miscele

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)
Acrilammide 79-06-1	0.1 - 1	Nessun informazioni disponibili	(616-003-00-0) 201-173-7	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 4 (H312) Acute Tox. 4 (H332) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1 (H317) Muta. 1B (H340) Carc. 1B (H350) Repr. 2 (H361f) STOT RE 1 (H372)	-	-	-

Testo completo di frasi H e EUH: vedere Sezione 16

Stima della Tossicità Acuta
Se non sono disponibili dati su LD50/LC50 o se non corrispondono alla categoria di classificazione, si utilizzerà il valore di conversione corretto di cui all'Allegato I, Tabella 3.1.2 del regolamento CLP per calcolare la stima della tossicità acuta (ATEmix) per classificare una miscela in base ai suoi componenti

Denominazione chimica	LD50 orale mg/kg	LD50 dermico mg/kg	LC50 inalazione - 4 ore - polvere/nebbia - mg/l	Inalazione LC50 - 4 ore - vapore - mg/l	Inalazione LC50 - 4 ore - gas - ppm
Acrilammide 79-06-1	124	1148	Nessun informazioni disponibili	Nessun informazioni disponibili	Nessun informazioni disponibili

Questo prodotto contiene una o più sostanze candidate estremamente preoccupanti (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Articolo 59)

Denominazione chimica	N. CAS	potenziali SVHC
Acrilammide	79-06-1	X

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Avvertenza generica Mostrare questa scheda di dati di sicurezza al medico presente. IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.

Inalazione Rimuovere all'aria fresca.

Contatto con gli occhi Sciacquare bene con abbondante acqua per almeno 15 minuti, sollevando le palpebre inferiori e superiori. Consultare un medico.

Contatto con la pelle Lavare la pelle con acqua e sapone. Nel caso di irritazione cutanea o reazioni allergiche, rivolgersi ad un medico.

Ingestione Sciacquare la bocca.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi Nessuna informazione disponibile.

Effetti dell'Esposizione Nessuno. Contiene una sostanza cancerogena conosciuta o sospetta.

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

Mezzi di Estinzione Idonei Utilizzare misure estinguenti appropriate alle circostanze locali e all'ambiente circostante.

Grande incendio ATTENZIONE: l'utilizzo di spruzzo d'acqua per l'estinzione degli incendi potrebbe essere inefficace.

Mezzi di estinzione non idonei Non disperdere il materiale versato con getti d'acqua ad alta pressione.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici derivanti dal prodotto chimico Nessuna informazione disponibile.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento di protezione speciale e precauzioni per gli addetti all'estinzione di incendi 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

Precauzioni individuali Garantire un'aerazione sufficiente.

Altre informazioni Fare riferimento alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.

Per chi interviene direttamente Utilizzare una protezione individuale raccomandata nella Sezione 8.

6.2. Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali Vedere la Sezione 12 per ulteriori Informazioni Ecologiche.

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.

Prevenzione di rischi secondari Pulire a fondo gli oggetti e le aree contaminate rispettando le norme ambientali.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Riferimenti ad altre sezioni 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 Maneggiare nel rispetto delle buone norme igieniche e di sicurezza industriali. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Rimuovere gli indumenti e le scarpe contaminate.

Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver manipolato il prodotto.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni di immagazzinamento Conservare sotto chiave.

Classe di stoccaggio (TRGS 510) LGK 6.1C.

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

Denominazione chimica	Unione Europea	Austria	Belgio	Bulgaria	Croazia
Acrilammide 79-06-1	TWA: 0.1 mg/m³ *	H* Sh+	TWA: 0.03 mg/m³ D*	TWA: 0.1 mg/m³ K*	TWA: 0.1 mg/m³ * Skin Sensitisation
Denominazione chimica	Cipro	Repubblica Ceca	Danimarca	Estonia	Finlandia
Acrilammide 79-06-1	* TWA: 0.1 mg/m³	TWA: 0.1 mg/m³ D* S+	TWA: 0.03 mg/m³ H* STEL: 0.06 mg/m³	TWA: 0.03 mg/m³ STEL: 0.1 mg/m³ A*	TWA: 0.03 mg/m³ TWA: 0.1 mg/m³ iho*
Denominazione chimica	Francia	Germania TRGS	Germania DFG	Grecia	Ungheria
Acrilammide 79-06-1	TWA: 0.1 mg/m³ *	H*	* skin sensitizer	TWA: 0.1 mg/m³ *	TWA: 0.1 mg/m³ b*
Denominazione chimica	Irlanda	Italia MDLPS	Italia AIDII	Lettonia	Lituania
Acrilammide 79-06-1	TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ Sk* Sens+	TWA: 0.1 mg/m³ cute*	TWA: 0.03 mg/m³ cute*	TWA: 0.1 mg/m³ Ada*	O* TWA: 0.03 mg/m³ STEL: 0.1 mg/m³
Denominazione chimica	Lussemburgo	Malta	Paesi Bassi	Norvegia	Polonia
Acrilammide 79-06-1	-	-	TWA: 0.1 mg/m³ H*	TWA: 0.03 mg/m³ STEL: 0.09 mg/m³ H*	TWA: 0.07 mg/m³ skóra*
Denominazione chimica	Portogallo	Romania	Slovacchia	Slovenia	Spagna
Acrilammide 79-06-1	TWA: 0.03 mg/m³ Cutânea*	TWA: 0.03 mg/m³ P*	TWA: 0.03 mg/m³ STEL: 0.15 mg/m³ K*	TWA: 0.1 mg/m³ K*	TWA: 0.03 mg/m³ vía dérmica* Sen+

Denominazione chimica	Svezia	Svizzera	Regno Unito
Acrilammide 79-06-1	NGV: 0.03 mg/m³ Bindande KGV: 0.1 mg/m³ H*	S+ TWA: 0.03 mg/m³ H*	TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ Sk*

Limiti biologici di esposizione professionale

Denominazione chimica	Danimarca	Finlandia	Francia	Germania DFG	Germania TRGS

Acrilammide 79-06-1	-	-	-	550 pmol/g Globin - BLW (after exposure for at least 3 months) erythrocytes 50 pmol/g Globin - BAR (after exposure for at least 3 months) erythrocytes 100 µg/g Creatinine - BAR (end of exposure or end of shift) urine 200 pmol/g Globin - (after exposure for at least 3 months) - erythrocyte fraction of whole blood 400 pmol/g Globin - (after exposure for at least 3 months) - erythrocyte fraction of whole blood 550 pmol/g Globin - (after exposure for at least 3 months) - erythrocyte fraction of whole blood 800 pmol/g Globin - (after exposure for at least 3 months) - erythrocyte fraction of whole blood 1600 pmol/g Globin - (after exposure for at least 3 months) - erythrocyte fraction of whole blood	-

Denominazione chimica	Ungheria	Irlanda	Italia MDLPS	Italia AIDII
Acrilammide 79-06-1	-	0.5 nmol/g hemoglobin (blood - N-2-Carbamoylethyl-valine adduct post shift toward the end of the working week)	-	-

Denominazione chimica	Slovenia	Spagna	Svizzera	Regno Unito
Acrilammide 79-06-1	800 pmol/g Globin - erythrocyte fraction of the whole blood (N-(2-Carbonamidethyl)valine) - after a minimum of 3 months exposure	-	-	-

Livello derivato senza effetto (DNEL) - Lavoratori

Denominazione chimica	Via orale	Dermico	Inalazione
Tris-HCl 1185-53-1	-	216.6 mg/kg bw/day [4] [6]	152.8 mg/m³ [4] [6]
Ethylenediamine tetraacetic acid	-	-	1.5 mg/m³ [5] [6]

Denominazione chimica	Via orale	Dermico	Inalazione
60-00-4			3 mg/m³ [5] [7]

Note
[4] Effetti sistemici sulla salute.
[5] Effetti locali sulla salute.
[6] Lungo termine.
[7] Breve termine.

Livello derivato senza effetto (DNEL) - Pubblico in generale

Denominazione chimica	Via orale	Dermico	Inalazione
Tris-HCl 1185-53-1	10.8 mg/kg bw/day [4] [6]	-	37.7 mg/m³ [4] [6]
Ethylenediamine tetraacetic acid 60-00-4	25 mg/kg bw/day [4] [6]	-	0.6 mg/m³ [5] [6] 1.2 mg/m³ [5] [7]

Note
[4] Effetti sistemici sulla salute.
[5] Effetti locali sulla salute.
[6] Lungo termine.
[7] Breve termine.

Predicted No Effect Concentration (PNEC, Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti)

Denominazione chimica	Acqua dolce	Acqua dolce (rilascio intermittente)	Acqua marina	Acqua di mare (rilascio intermittente)	Aria
Ethylenediamine tetraacetic acid 60-00-4	2.2 mg/L	1.2 mg/L	0.22 mg/L	-	-

Denominazione chimica	Sedimento, acqua dolce	Sedimento marino	Trattamento delle acque reflue	Terra	Catena alimentare
Ethylenediamine tetraacetic acid 60-00-4	-	-	43 mg/L	0.72 mg/kg soil dw	-

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici Nessuna informazione disponibile.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale
Protezioni per occhi/volto Non è necessario alcun equipaggiamento speciale di protezione.

Protezione delle mani Usare guanti adatti.

Protezione pelle e corpo Usare indumenti protettivi adatti.

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'uso. Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver manipolato il prodotto.

Controlli dell'esposizione ambientale Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico Liquido
Aspetto Incolore
Colore Nessuna informazione disponibile
Odore Inodore.
Soglia olfattiva Nessuna informazione disponibile

Proprietà	Valori	Note • Metodo
Punto di fusione / punto di congelamento	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Infiammabilità (solidi, gas)	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Limite di infiammabilità in aria		Nessuno noto
Limiti superiori di infiammabilità o di esplosività	Nessun informazioni disponibili	
Limiti inferiori di infiammabilità o di esplosività	Nessun informazioni disponibili	
Punto di infiammabilità	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Temperatura di autoaccensione	424 °C	
Temperatura di decomposizione		Nessuno noto
pH	7.5	
pH (come soluzione acquosa)	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Viscosità cinematica	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Viscosità dinamica	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Idrosolubilità	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
La solubilità/le solubilità	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Coefficiente di ripartizione	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Tensione di vapore	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Densità relativa	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Peso specifico apparente	Nessun informazioni disponibili	
Densità del liquido	Nessun informazioni disponibili	
Densità di vapore	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Caratteristiche delle particelle		
Dimensioni delle particelle	Nessuna informazione disponibile	
Ripartizione delle particelle per dimensione	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 noto in base alle informazioni fornite.

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 Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o mistura.

Contatto con gli occhi Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o mistura.

Contatto con la pelle Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o mistura.

Ingestione Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o mistura.

Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

Sintomi Nessuna informazione disponibile.

Tossicità acuta

Misure numeriche di tossicità

I seguenti valori sono calcolati in base al capitolo 3.1 del documento GHS

STAmix (orale)	62,000.00	mg/kg
STAmix (dermica)	99,999.00	mg/kg
STAmix (inalazione-gas)	99,999.00	ppm
STAmix (inalazione-vapore)	99,999.00	mg/l

STAmix (inalazione-polvere/nebbia) 99,999.00 mg/l

Informazioni sull'Ingrediente

Denominazione chimica	LD50 orale	LD50 dermico	LC50 inalazione
Acrilammide	= 124 mg/kg (Rat)	= 1148 mg/kg (Rabbit)	-

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

Corrosione/irritazione della pelle Nessuna informazione disponibile.

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare Nessuna informazione disponibile.

Sensibilizzazione cutanea o delle vie respiratorie Nessuna informazione disponibile.

Mutagenicità sulle cellule germinali Contiene una sostanza mutagena conosciuta o sospetta. Classificazione basata su dati disponibili per ingrediente. Può provocare alterazioni genetiche.

Nella tabella che segue sono indicati gli ingredienti al di sopra della soglia limite considerati pertinenti che sono elencati come mutageni.

Denominazione chimica	Unione Europea
Acrilammide	Muta. 1B

Cancerogenicità Contiene una sostanza cancerogena conosciuta o sospetta. Classificazione basata su dati disponibili per ingrediente. Può provocare il cancro.

La tabella seguente indica se ciascuna agenzia ha elencato un qualsiasi ingrediente come cancerogeno.

Denominazione chimica	Unione Europea
Acrilammide	Carc. 1B

Tossicità per la riproduzione Contiene una tossina riproduttiva nota o sospetta. Classificazione basata su dati disponibili per ingrediente.

Nella tabella che segue sono indicati gli ingredienti al di sopra della soglia limite considerati pertinenti che sono elencati come tossici per la riproduzione.

Denominazione chimica	Unione Europea
Acrilammide	Repr. 2

STOT - esposizione singola Nessuna informazione disponibile.

STOT - esposizione ripetuta Nessuna informazione disponibile.

Pericolo in caso di aspirazione 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

Tossicità per l'ambiente acquatico sconosciuta Contiene 0% di componenti con pericoli non noti per l'ambiente acquatico.

Denominazione chimica	Piante acquatiche/alghe	Pesci	Tossicità per i microrganismi	Crostacei
Acrilammide	-	LC50: 103 - 115mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: =124mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: 81 - 150mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: 137 - 191mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: 74 - 150mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss)	-	EC50: =98mg/L (48h, Daphnia magna)

12.2. Persistenza e degradabilità

Persistenza e degradabilità Nessuna informazione disponibile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Bioaccumulo:

Informazioni sull'Ingrediente

Denominazione chimica	Coefficiente di ripartizione
Acrilammide	-0.9

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità nel suolo Nessuna informazione disponibile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Valutazione PBT e vPvB Nessuna informazione disponibile.

Denominazione chimica	Valutazione PBT e vPvB
Acrilammide	La sostanza non è un PBT / vPvB

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	Non riutilizzare i contenitori vuoti.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

IATA

14.1 Numero UN o numero ID	UN3426
14.2 Extended Proper Shipping Name	Acrylamide Solution
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	6.1
14.4 Gruppo d'imballaggio	III
14.5 Rischio ambientale	Non applicabile
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	
Disposizioni Particolari	Nessuno

IMDG

14.1 Numero UN o numero ID	Non regolamentato
14.2 Extended Proper Shipping Name	Non regolamentato
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
14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa secondo gli strumenti IMO	Nessuna informazione disponibile

RID

14.1 N. ID/ONU	Non regolamentato
14.2 Extended Proper Shipping Name	Non regolamentato
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 Designazione ufficiale ONU di trasporto	Non regolamentato
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

Paesi Bassi

Denominazione chimica	Paesi Bassi - Elenco dei cancerogeni	Paesi Bassi - Elenco dei mutageni	Paesi Bassi - Elenco delle tossine riproduttive
Acrilammide	Present	Present	Fertility Category 1B

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 contiene una o più sostanze soggette a limitazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XVII)
Questo prodotto contiene una o più sostanze soggette ad autorizzazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XIV)

Denominazione chimica	Sostanza limitata, in conformità alla normativa REACH Allegato XVII	Sostanza soggetta ad autorizzazione, in conformità alla normativa REACH Allegato XIV
Acrilammide - 79-06-1	28. 29. 60. 75.	-

Inquinanti organici persistenti
Non applicabile
Regolamento (CE) 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono (ODS)
Non applicabile

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

Testo completo delle frasi H a cui si fa riferimento riportato nella sezione 3
H301 - Tossico se ingerito
H312 - Nocivo per contatto con la pelle
H315 - Provoca irritazione cutanea
H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea
H319 - Provoca grave irritazione oculare
H332 - Nocivo se inalato
H340 - Può provocare alterazioni genetiche
H350 - Può provocare il cancro
H361f - Sospettato di nuocere alla fertilità
H372 - Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta
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-mag-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 conoscenza 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