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	11710035
Nome del prodotto	Glasgow's MEM (GMEM)
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	A scopo di ricerca o ulteriore produzione. Non adatto all'uso diagnostico o alla somministrazione diretta a esseri umani o animali
Utilizzare il Codice di descrizione	Non disponibile
Usi sconsigliati	Non per uso al consumatore.

Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fabbricante / Fornitore

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

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

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 saluto: tedesco, francese e italiano)
POISON CENTRES	+39 06-68593726 / +39 06-49978000 / +39 06-3054343 (Roma) +39 02-66101029 (Milano) +39 081-5453333 (Napoli) +39 055-7947819 (Firenze) +39 800883300 (Bergamo) +39 800183459 (Foggia) +39 0382-24444 (Pavia) +39 800011858 (Verona) 145 (24h) or +41 44 251 51 51 (Tox Info Suisse (Foggia))

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
Nessun pittogramma

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

Conservazione
Non applicabile

Smaltimento
Non applicabile

Altri pericoli
Questo prodotto non contiene alcuna sostanza perturbatrice del sistema endocrino nota o presunta. La presente miscela non contiene sostanze considerate PBT o vPvB.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

Miscele

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

Contatto con la pelle	Sciacquare la pelle con acqua. Non è necessaria una consultazione medica immediata.
Contatto con gli occhi	Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
Ingestione	Non rappresenta un rischio significativo di ingestione nelle condizioni previste di normale utilizzo. In caso di malori rivolgersi all'assistenza medica.
Inalazione	Non rappresenta un rischio di inalazione nelle condizioni previste di normale utilizzo di questo materiale. Se necessario consultare un medico.
Note per i Medici	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_2). Schiuma. Prodotto chimico secco.
Mezzi di estinzione non idonei	Nessuna informazione disponibile.
Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela	Non noto
Hazardous Combustion Products	Nessuno in condizioni di utilizzo normale.
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. Evitare possibilmente di smaltire in tubi di scarico e corsi d'acqua.

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.

Misure igieniche
Maneggiare nel rispetto delle buone norme igieniche e di sicurezza industriali. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Togliersi di dosso e lavare gli indumenti e i guanti contaminati, incluse le parti interne, prima di indossarli nuovamente. Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver manipolato il prodotto.

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
A scopo di ricerca o ulteriore produzione. Non adatto all'uso diagnostico o alla somministrazione diretta a esseri umani o animali.

SEZIONE 8: Controllo dell’esposizione/protezione individuale

Parametri di controllo

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

Livello Derivato Senza Effetto (DNEL)
Nessuna informazione disponibile

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

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 dagli standard governativi appropriati.

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

Protezione degli occhi Occhialoni 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. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Non mangiare, né bere, né fumare durante l’uso. Togliersi di dosso e lavare gli indumenti e i guanti contaminati, incluse le parti interne, prima di indossarli nuovamente. Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver manipolato il prodotto.

Controlli dell'esposizione ambientale
Non sono richieste particolari misure precauzionali per la salvaguardia dell'ambiente. Evitare possibilmente di smaltire in tubi di scarico e corsi d'acqua.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	liquido	
Colore	Nessun dato	
Odore	Nessun dato	
Peso molecolare	Nessun dato	
Punto/intervallo di fusione	**°C** Nessun dato	**°F** Nessun dato
Punto/intervallo di ebollizione	**°C** Nessun dato	**°F** Nessun dato
Infiammabilità (solidi, gas)	Nessun dato	
Limite inferiore di esplosione	Nessun dato	
Limite superiore di esplosione	Nessun dato	
Punto di infiammabilità	**°C** Nessun dato	**°F** Nessun dato
Temperatura di Autoaccensione	**°C** Nessun dato	**°F** Nessun dato
Temperatura di decomposizione	**°C** Nessun dato	**°F** Nessun dato
pH	6-8	
Tasso di evaporazione	Nessun dato	
Viscosità	Nessun dato	
Solubilità	Nessun dato	
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	Nessun dato	
Pressione di vapore	Nessun dato	
Densità relativa	Nessun dato	
Densità relativa	Nessun dato	
Densità di vapore	Nessun dato	
Proprietà esplosive	Nessun dato	
Proprietà ossidanti	Nessun dato	
Caratteristiche delle particelle	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

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

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Informazioni sul prodotto Non è disponibile alcune informazione sulla tossicità per questo prodotto

Tossicità acuta

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 organi bersaglio (STOT) - esposizione singola	I dati sono conclusivi ma insufficienti per la classificazione
Tossicità specifica per organi 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	Questo prodotto non contiene alcuna sostanza perturbatrice del sistema endocrino nota o presunta.

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

Persistent Organic Pollutant	This product does not contain any known or suspected substance
Potenziale di riduzione dell'ozono (PRO)	This product does not contain any known or suspected substance

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

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

Pericoli per l'ambiente

Non applicabile

Precauzioni speciali per gli utilizzatori
Non applicabile

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

Regolamento (UE) N. 649/2012 (Convenzione di Rotterdam - Esportazione/importazione di sostanze chimiche pericolose)
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 (Wassergefährdungsklassen)
Non classificato.

Altri inventari internazionali
Nessuna informazione disponibile

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

SEZIONE 16: Altre informazioni

Motivo della revisione Aggiornamento secondo il Regolamento della Commissione UE n. 2020/878
Numero di revisione 4
Data di revisione 16-lug-2024

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

Questa scheda di dati di sicurezza è conforme ai requisiti del Regolamento (CE) N. 1907/2006 e del REGOLAMENTO DELLA COMMISSIONE (UE) 2020/878 che modifica l'Allegato II al Regolamento (CE) N. 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 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 COMMERCIABILITÀ O IDONEITÀ PER UNO SCOPO PARTICOLARE