Fiche de données de sécurité

Fiche de données de sécurité conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)
Classification selon le règlement (CE) nº 1272/2008 [CLP]

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

Identificateur de produit

Code produit	11710035
Nom du produit	Glasgow's MEM (GMEM)
Identifiant de formule unique (UFI)	Sans objet
Nom chimique	Sans objet
Numéro d'enregistrement REACH	La/les substance(s) de ce mélange ne comporte(nt) pas de numéro d'enregistrement dans la mesure où la quantité importée est inférieure à 1 tonne/an ou bien que la période de transition pour son enregistrement selon l'Article 23 du règlement REACH n'a pas encore expiré.

Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisations pertinentes identifiées	Destiné à un usage de recherche ou de fabrication avancée. Non destiné à un usage diagnostic ni à une administration directe chez l'être humain ou l'animal
Utilisez le Code descriptif	Indisponible
Utilisations déconseillées	Impropre à la consommation.

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Fabricant / Fournisseur

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

Numéro d'appel d'urgence

Réponse d'urgence 24 heures sur 24 pour les incidents relatifs à des matériaux dangereux [ou à des marchandises dangereuses]. Déversement, fuite, incendie, exposition ou accident. Appeler CHEMTREC	Depuis les États-Unis et le Canada: 1-800-424-9300 and +1 703-527-3887 En dehors des États-Unis et du Canada: +1 703-741-5976

Numéro d'urgence spécifique au pays (le cas échéant)

CHEMTREC Switzerland (Zurich)	+(41)-435082011 (la langue de voeux : allemand, français et italien)
CHEMTREC Belgium (Brussels)	+(32)-28083237 (La langue de voeux: français, flamand, allemand)
CHEMTREC Luxembourg	+(352)-20202416 (La langue de voeux: français, allemand,luxembourgeois)
CHEMTREC France	+(33)-975181407 (Salutations Langue: Français)

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

Classification de la substance ou du mélange

Classification selon le règlement (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Dangers physiques
Non dangereux

Dangers pour la santé
Non dangereux

Dangers pour l'environnement
Non dangereux

Informations supplémentaires
Sans objet

Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon le règlement (EC) n° 1272/2008 [CLP]

Pictogrammes de danger
Pas de pictogramme

Mention d'avertissement
Aucun(e)

Mentions de danger
Sans objet

Mentions de danger spécifiques de l'UE
Sans objet

Conseils de prudence

Prévention
Sans objet

Intervention
Sans objet

Stockage

Sans objet

Élimination
Sans objet

Autres dangers
Ce produit ne contient aucun perturbateur endocrinien connu ou supposé. Ce mélange ne contient pas aucune substance évaluée comme étant une substance PBT ou vPvB.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

Mélanges

Le produit ne contient aucune substance considérée comme dangereuse pour la santé à la concentration considérée. Nous recommandons de manipuler tous les produits chimiques avec prudence.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

Description des premiers secours

Contact avec la peau	Rincer la peau à l'eau. Il n'est pas nécessaire de consulter immédiatement un médecin.
Contact oculaire	Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
Ingestion	Ne devrait pas présenter de risque significatif en cas d'ingestion dans les conditions prévues d'utilisation normale. En cas de malaise, consulter un médecin.
Inhalation	Ne devrait pas présenter de risque en cas d'inhalation dans les conditions prévues d'utilisation normale de ce produit. Au besoin, consulter un médecin.
Notes au médecin	Traiter les symptômes.

Principaux symptômes et effets, aigus et différés
Sans objet

Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires
Aucun(e).

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés	Jet d'eau. Dioxyde de carbone (CO_2). Mousse. Agent chimique sec.
Moyens d'extinction inappropriés	Aucune information disponible.
Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange	Non connu
Hazardous Combustion Products	Aucun(e) dans les conditions normales d'utilisation.
Conseils aux pompiers	Procédures classiques de lutte contre les feux chimiques.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence
Mettre en place une ventilation adaptée
Toujours porter l'équipement de protection personnelle recommandé
Utiliser un équipement de protection individuelle
Voir la section 8 pour plus d'informations

Précautions pour la protection de l'environnement
Pas de précautions spéciales pour l'environnement requises. Dans la mesure du possible, éviter les rejets dans les égouts et les cours d'eau.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage
Absorber avec une matière absorbante inerte.

Référence à d'autres rubriques
Voir la section 8 pour plus d'informations.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger
Utiliser l'équipement de protection individuel requis. Aucune consigne de manipulation spécifique n'est nécessaire.

Mesures d'hygiène
Manipuler conformément aux bonnes pratiques industrielles d'hygiène et de sécurité. Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Retirer et laver les gants et vêtements contaminés, y compris leur doublure intérieure, avant réutilisation. Se laver les mains avant chaque pause et immédiatement après toute manipulation du produit.

Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités
Conserver au sec, dans un endroit frais et bien ventilé. Conserver dans des récipients correctement étiquetés.

Utilisation(s) finale(s) particulière(s)
Destiné à un usage de recherche ou de fabrication avancée. Non destiné à un usage diagnostic ni à une administration directe chez l'être humain ou l'animal.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l’exposition/protection individuelle

Paramètres de contrôle

Limites d'exposition Ne contient pas de substances avec des valeurs limites d'exposition professionnelle.

Niveau dérivé sans effet (DNEL)
Aucune information disponible

Concentration prévisible sans effet (PNEC)
Aucune information disponible

Mesures techniques Mettre en place une ventilation adéquate, en particulier dans les zones confinées.

Contrôles de l’exposition

Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire En cas de ventilation insuffisante, portez des appareils respiratoires et composants testés et approuvés par les normes gouvernementales en vigueur.

Protection des mains Porter des gants appropriés Matériau de gant : gants de protection contre les produits chimiques compatibles.

Protection des yeux Lunettes de sécurité étanches.

Protection de la peau et du corps Porter un vêtement de protection approprié.

Mesures d’hygiène Manipuler conformément aux bonnes pratiques industrielles d'hygiène et de sécurité. Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Retirer et laver les gants et vêtements contaminés, y compris leur doublure intérieure, avant réutilisation. Se laver les mains avant chaque pause et immédiatement après toute manipulation du produit.

Contrôles d’exposition liés à la protection de l’environnement
Pas de précautions spéciales pour l'environnement requises. Dans la mesure du possible, éviter les rejets dans les égouts et les cours d'eau.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	liquide	
Couleur	Aucune donnée	
Odeur	Aucune donnée	
Masse molaire	Aucune donnée	
Point/intervalle de fusion	**°C** Aucune donnée	**°F** Aucune donnée
Point / intervalle d'ébullition	**°C** Aucune donnée	**°F** Aucune donnée
Inflammabilité (solide, gaz)	Aucune donnée	
Limite inférieure d'explosivité	Aucune donnée	
Limite supérieure d'explosivité	Aucune donnée	
Point d'éclair	**°C** Aucune donnée	**°F** Aucune donnée
Température d'auto-inflammabilité	**°C** Aucune donnée	**°F** Aucune donnée
Température de décomposition	**°C** Aucune donnée	**°F** Aucune donnée
pH	6-8	
Taux d'évaporation	Aucune donnée	
Viscosité	Aucune donnée	
Solubilité	Aucune donnée	
Coefficient de partage : n-octanol/eau	Aucune donnée	
Pression de vapeur	Aucune donnée	
Densité	Aucune donnée	
Densité relative	Aucune donnée	
Densité de vapeur	Aucune donnée	
Propriétés explosives	Aucune donnée	
Propriétés comburantes	Aucune donnée	
Caractéristiques des particules	Aucune donnée	

Autres informations

Informations concernant les classes de danger physique
Aucune information disponible

Autres caractéristiques de sécurité
Aucune information disponible

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

Réactivité	Aucun(e) connu(e).
Stabilité chimique	Stable dans les conditions normales.
Possibilité de réactions dangereuses	Une réaction dangereuse n'a pas été signalée.
Conditions à éviter	Aucune information disponible.
Matières incompatibles	Aucune réaction dangereuse connue dans des conditions normales d'utilisation.
Produits de décomposition dangereux	Aucun(e) dans les conditions normales d’utilisation.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

Informations sur le produit Aucune information n'est disponible quant à la toxicité aiguë de ce produit

Toxicité aiguë

Il n'existe aucune preuve disponible indiquant une toxicité aiguë.

Principales voies d'exposition

Corrosion/irritation cutanée	Les données sont concluantes mais insuffisantes pour obtenir une classification
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Les données sont concluantes mais insuffisantes pour obtenir une classification
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	Les données sont concluantes mais insuffisantes pour obtenir une classification
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) – exposition unique	Les données sont concluantes mais insuffisantes pour obtenir une classification
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) – exposition répétée	Les données sont concluantes mais insuffisantes pour obtenir une classification
Cancérogénicité	Les données sont concluantes mais insuffisantes pour obtenir une classification
Mutagénicité sur les cellules germinales	Les données sont concluantes mais insuffisantes pour obtenir une classification
Toxicité pour la reproduction	Les données sont concluantes mais insuffisantes pour obtenir une classification
Danger par aspiration	Les données sont concluantes mais insuffisantes pour obtenir une classification

Informations sur d'autres dangers

Propriétés perturbatrices endocriniennes	Ce produit ne contient aucun perturbateur endocrinien connu ou supposé.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

Toxicité
Ne contient pas de substances connues pour être dangereuses pour l'environnement ou non-dégradables dans des stations de traitement d'eaux usées.

Persistance et dégradabilité	Aucune information disponible.
Potentiel de bioaccumulation	Aucune information disponible.
Mobilité dans le sol	Aucune information disponible.
Résultats des évaluations PBT et vPvB	Ce mélange ne contient pas aucune substance évaluée comme étant une substance PBT ou vPvB.

Propriétés perturbatrices endocriniennes
Ce produit ne contient aucun perturbateur endocrinien connu ou supposé

Autres effets néfastes

Persistent Organic Pollutant	This product does not contain any known or suspected substance
Potentiel d'appauvrissement de la couche d'ozone (PACO)	This product does not contain any known or suspected substance

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

Méthodes de traitement des déchets
Dans la mesure du possible, la production de déchets doit être évitée ou réduite à un minimum. Les récipients vides ou garnitures peuvent retenir des résidus de produit. Ce produit et son récipient doivent être mis au rebut conformément à la technique de mise au rebut approuvée. La mise au rebut de ce produit, de ses solutions ou de n'importe quels sous-produits doit respecter les exigences de toutes les réglementations locales, régionales ou nationales/fédérales applicables.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

IATA / ADR / DOT-US / IMDG
Non réglementé au sens des réglementations du transport

Numéro UN ou numéro d'identification	Sans objet
Désignation officielle de transport de l'ONU	Sans objet
Classe(s) de danger pour le transport	Sans objet
Groupe d'emballage	Sans objet

Dangers pour l'environnement
Sans objet

Précautions particulières à prendre par l'utilisateur
Sans objet

Transport maritime en vrac selon les instruments de l'OMI
Sans objet.

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Substances extrêmement préoccupantes
Aucun(e)

Substances soumises à autorisation selon REACH, Annexe XIV
Aucun(e)

Substances réglementées en vertu du code EC 1907/2006, Annexe XVII
Aucun(e)

Règlement (UE) 649/2012 (Convention de Rotterdam - exportations et importations de produits chimiques dangereux)
Aucun(e)

Règlement (UE) N° 2019/1021 (Convention de Stockholm – polluants organiques persistants)
Aucun(e)

UE - Substances qui appauvrissent la couche d'ozone (1005/2009)
Aucun(e)

Classification allemande de pollution des eaux (Wassergefährdungsklassen)
Non classé.

Autres inventaires internationaux
Aucune information disponible

Évaluation de la sécurité chimique
Aucune évaluation de sécurité chimique n'a été réalisée.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Motif de la révision Mettre à jour en fonction de la réglementation de la Commission UE N° 2020/878
Numéro de révision 4
Date de révision 16-juil.-2024

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

Classification et procédure utilisées pour établir la classification des mélanges conformément à la régulation (CE) 1272/2008 [CLP] :
Non classé

Abréviations et acronymes
TWA - Time-Weighted Average (Moyenne pondérée en temps)
OELs - Valeurs limites d'exposition professionnelle
STEL - Short Term Exposure Limit (Limite d'exposition à court terme, États-Unis)
DSL/NDSL - Liste canadienne des substances domestiques/Liste canadienne des substances non domestiques
KECL - Liste coréenne des substances chimiques existantes et évaluées
ENCS - Liste japonaise des substances chimiques existantes et nouvelles
IECSC - Inventaire chinois des substances chimiques existantes
PICCS - Inventaire philippin des substances et produits chimiques
AICS - Inventaire australien des substances chimiques (Australian Inventory of Chemical Substances)
NZIoC - Inventaire néo-zélandais des produits chimiques
EINECS/ELINCS - Inventaire européen des substances chimiques commercialisées existantes /Liste européenne des substances chimiques modifiées
TSCA - Loi des États-Unis sur le contrôle des substances toxiques, section 8(b), inventaire
CEPA - Loi canadienne sur la protection de l'environnement
EPA - Agence de protection de l'environnement des États-Unis
OSHA - Agence fédérale d'hygiène et de sécurité professionnelles du Département du travail des États-Unis
IATA - Association internationale du transport aérien
DOT - Department of Transportation, États-Unis
IMDG - Code maritime international de transport des matières dangereuses
ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Association américaine des hygiénistes industriels, États-Unis)
NIOSH - Institut d'hygiène et de sécurité professionnelles des États-Unis
AIHA - Association américaine des hygiénistes industriels, États-Unis
HMIS - système d'information sur les matières dangereuses du Département de la défense des États-Unis
NTP - Programme national de toxicologie, États-Unis
CIRC - Centre international de recherche sur le cancer

La présente fiche de données de sécurité répond aux exigences du règlement (CE) n° 1907/2006 et du RÈGLEMENT (UE) 2020/878 DE LA COMMISSION modifiant l'annexe II du règlement (CE) no 1907/2006.

Les informations qui précèdent ont été recueillies par recherche et/ou contrôle diligents et les recommandations sont basées sur une application prudente d'un jugement professionnel. Ces informations ne doivent pas être considérées comme exhaustives et doivent être utilisées uniquement à titre indicatif. Tous les produits et mélanges peuvent présenter des risques inconnus et doivent être utilisés avec précaution. Étant donné que la Société ne peut pas contrôler les méthodes, volumes ou conditions réels d'utilisation, la Société ne sera tenue responsable d'aucun dommage ou perte résultant de la manipulation du produit décrit ici ou d'un contact avec celui-ci.
LES INFORMATIONS FIGURANT DANS LA PRÉSENTE FICHE SIGNALÉTIQUE DE SÉCURITÉ DE PRODUIT NE

CONSTITUENT PAS UNE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS TOUTE GARANTIE IMPLICITE DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADÉQUATION À TOUTE FIN PARTICULIÈRE