Fiche de données de sécurité

(Conformément au RÈGLEMENT DE LA COMMISSION (EU) No 830/2015)

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

Identificateur de produit

Code produit	16120107
Nom du produit	Rabbit Serum
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. Les protéines sériques et sanguines ne sont pas destinées à une administration directe à des êtres humains ou des animaux
Utilisez le Code descriptif	Indisponible
Utilisations déconseillées	Impropre à la consommation.

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Manufacturer/Supplier
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

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	Within the USA + Canada: 1-800-424-9300 and +1 703-527-3887 Outside the USA + Canada: +1 703-741-5970

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 (EC) n° 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
Aucun(e)

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 mélange ne contient pas aucune substance évaluée comme étant une substance PBT ou vPvB

RUBRIQUE 3 : Composition/informations sur les composants

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	Rincez abondamment 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 appropriés	Aucune information disponible.

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange
Non connu.

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 de détails.

Précautions pour la protection de l'environnement
Pas de précautions spéciales pour l'environnement requises.

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.

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. Les protéines sériques et sanguines ne sont pas destinées à une administration directe à des êtres humains ou des animaux.

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.

Mesures d'ingénierie Mettre en place une ventilation adéquate, en particulier dans les zones confinées.

Contrôles de l’exposition

Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire En cas d'aération insuffisante, porter des respirateurs et des composants testés et approuvés suivant les normes gouvernementales appropriées.

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.

Contrôles d’exposition liés à la protection de l’environnement
Pas de précautions spéciales pour l'environnement requises.

RUBRIQUE 9 : Propriétés physiques et chimiques

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect	liquide	
Odeur	Aucune donnée disponible	
pH	6-8	
Point/intervalle de fusion	**°C** Le mélange n' a pas été testé	**°F** Le mélange n' a pas été testé
Point / intervalle d'ébullition	**°C** Le mélange n' a pas été testé	**°F** Le mélange n' a pas été testé
Point d'éclair	**°C** Le mélange n' a pas été testé	**°F** Le mélange n' a pas été testé
Température d'auto-inflammabilité	**°C** Le mélange n' a pas été testé	**°F** Le mélange n' a pas été testé
Température de décomposition	**°C** Le mélange n' a pas été testé	**°F** Le mélange n' a pas été testé
Taux d'évaporation	Aucune donnée	
Inflammabilité (solide, gaz)	Aucune donnée disponible	
Limite supérieure d'explosivité	Le mélange n' a pas été testé	
Limite inférieure d'explosivité	Le mélange n' a pas été testé	
Pression de vapeur	Le mélange n' a pas été testé	
Densité relative	Le mélange n' a pas été testé	
Densité	Aucune donnée	
Solubilité	Aucune donnée disponible	
Coefficient de partage : n-octanol/eau	Aucune donnée disponible	
Viscosité	Aucune donnée	
Propriétés explosives	Le mélange n' a pas été testé	
Propriétés comburantes	Aucune donnée	

Autres informations
Aucune donnée 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	Aucune donnée disponible.

RUBRIQUE 11 : Informations toxicologiques

Informations sur les effets toxicologiques

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

Principales voies d'exposition,

Corrosion/irritation cutanée	Concluant mais pas suffisamment pour établir une classification
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Concluant mais pas suffisamment pour établir une classification
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	Concluant mais pas suffisamment pour établir une classification
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) – exposition unique	Concluant mais pas suffisamment pour établir une classification
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) – exposition répétée	Concluant mais pas suffisamment pour établir une classification
Cancérogénicité	Concluant mais pas suffisamment pour établir une classification
Mutagénicité sur les cellules germinales	Concluant mais pas suffisamment pour établir une classification
Toxicité pour la reproduction	Concluant mais pas suffisamment pour établir une classification
Danger par aspiration	Concluant mais pas suffisamment pour établir une classification

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.

Résultats des évaluations PBT et vPvB
Ce mélange ne contient pas aucune substance évaluée comme étant une substance PBT ou vPvB.

Autres effets néfastes	Aucune information disponible.

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 ONU	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 en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC
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).

EU REACH (1907/2006) - Annex XIV - Substances Subject to Authorization
None

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

Substances répertoriées selon l'Annexe I de la Réglementation (CE) No 689/2008
Aucun(e).

Substances à utilisation restreinte selon l'Annexe V de la Réglementation (CE) No 689/2008
Aucun(e).

Substances suivant la Réglementation (CE) No 850/2004 du Parlement européen et du Conseil du 29 avril 2004 relative aux polluants organiques persistants et la Modification de Directive 79/117/CEE
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 Mise à jour conformément au Règlement de la Commission (EU) No 830/2015
Numéro de révision 4
Date de révision 04-févr.-2019

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

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