SAFETY DATA SHEET

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

Identification de la substance ou de la préparation

Code du produit 466036
Nom du produit

Identification de la société/entreprise

Life Technologies
5791 VAN ALLEN WAY
PO BOX 6482
CARLSBAD, CA 92008
+1 760 603 7200

LIFE TECHNOLOGIES LIMITED
3 FOUNTAIN DRIVE
INCHINNAN BUSINESS PARK
PAISLEY, PA4 9RF
SCOTLAND
44-141 814-6100

Téléphone en cas d'urgence

866-536-0631
301-431-8585
Outside of the U.S. +1-301-431-8585

Utilisation pour la recherche uniquement. Non destiné à l'utilisation à des fins diagnostiques ou thérapeutiques chez l'être humain ou les animaux.

2. Identification des dangers

En accord avec les réglementations locales et nationales
Selon la Directive 1999/45/CE, ce produit doit être classé et étiqueté de la façon suivante RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008 Classification conformément aux Directives UE 67/548/CEE ou 1999/45/CE

GHS - Classification

Mention d'avertissement
non dangéreux(se)

Danger pour la santé
non dangéreux(se)

Dangers physiques
non dangéreux(se)

Union Européenne
Gants de protection

EU Specific Hazard Statements

Phrase(s) de risque
Aucune

Phrase(s) de sécurité
Aucune

Effets potentiels pour la santé

Yeux	Peut provoquer une irritation des yeux chez les personnes sensibles.
Peau	Peut provoquer une irritation de la peau chez les personnes sensibles.
Inhalation	May be harmful by inhalation.
Ingestion	Peut être nocif par ingestion.

Effets spécifiques

effets cancérogènes	aucun(e).
effets mutagènes	aucun(e).
Toxicité pour la reproduction	aucun(e).
Sensibilisation	aucun(e)
Effets sur l'organe-cible	No known effects under normal use conditions

3. Composition/informations sur les composants

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

4. PREMIERS SECOURS

Contact avec la peau Rincer abondamment à l'eau. If symptoms arise, call a physician.

Contact avec les yeux Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes. Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.

Ingestion Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente. Si les troubles se prolongent, consulter un médecin. Ne pas faire vomir sans l'avis d'un médecin.

Inhalation Mettre la victime à l'air libre. Si les troubles se prolongent, consulter un médecin. En cas d'arrêt de la respiration, administrer une respiration artificielle.

Avis aux médecins Traiter de façon symptomatique.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens d'extinction appropriés eau pulvérisée. dioxyde de carbone (CO2). mousse. Produit sec.

Equipements spéciaux pour la protection des intervenants Porter un appareil de protection respiratoire autonome et des vêtements de protection.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE REJET ACCIDENTEL

Précautions individuelles Utiliser un équipement de protection individuel

Méthodes de nettoyage Enlever avec un absorbant inerte.

Précautions pour la protection de l'environnement

Eviter un déversement ou une fuite supplémentaire, si cela est possible sans danger

See Section 12 for additional information.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Porter un équipement de protection individuel.

Stockage Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé.

8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Limites d'exposition

Limites d'exposition Nous n'avons pas de connaissance de limites d'exposition nationales.

Mesures d'ordre technique Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits clos

Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire	En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil de protection respiratoire approprié.
Protection des mains	gants imperméables.
Protection des yeux	Lunettes de sécurité avec protections latérales
Protection de la peau et du corps	Vêtement léger de protection
Mesures d'hygiène	A manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité

Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement Éviter que le produit arrive dans les égouts.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Informations générales

Forme	liquide	
Aspect	Pas d'information disponible.	
Odeur	Pas d'information disponible	
Point/intervalle d'ébullition	**°C** donnée non disponible	**°F** donnée non disponible
Point/intervalle de fusion	**°C** donnée non disponible	**°F** donnée non disponible
Point d'éclair	**°C** donnée non disponible	**°F** donnée non disponible
Température d'auto-inflammabilité	**°C** donnée non disponible	**°F** donnée non disponible
Propriétés comburantes	Pas d'information disponible	
Hydrosolubilité	soluble	

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité	Stable dans des conditions normales.
Matières à éviter	No dangerous reaction known under conditions of normal use.
Produits de décomposition dangereux	aucun dans les conditions normales d'utilisation.
polymérisation	Une polymérisation dangereuse ne se produit pas

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Toxicité aiguë

Toxicité aiguë	Gants de protection.

Effets potentiels pour la santé

Yeux	Peut provoquer une irritation des yeux chez les personnes sensibles.
Peau	Peut provoquer une irritation de la peau chez les personnes sensibles.
Inhalation	May be harmful by inhalation.
Ingestion	Peut être nocif par ingestion.
effets cancérogènes	aucun(e).
effets mutagènes	aucun(e).
Toxicité pour la reproduction	aucun(e).
Sensibilisation	aucun(e).
Effets sur l'organe-cible	No known effects under normal use conditions.

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Effets écotoxicologiques	Pas d'information disponible.
Mobilité	Pas d'information disponible.
Biodégradation	Intrinsèquement biodégradable.
Bioaccumulation	Ne montre pas de bioaccumulation.

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Eliminer le produit conformément à la réglementation locale en vigueur.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

IATA

Nom d'expédition des Nations unies	Produit non dangereux au sens des réglementations pour le transport.
Classe de danger	Aucune
Classe Subsidiaire	Aucune
Groupe d'emballage	Aucune
No ONU	None

15. Informations réglementaires

Aperçu des premiers secours

Aperçu des premiers secours	Aperçu des premiers secours

16. AUTRES INFORMATIONS

Cause de la révision (M)SDS sections updated.

Utilisation pour la recherche uniquement. Non destiné à l'utilisation à des fins diagnostiques ou thérapeutiques chez l'être humain ou les animaux.

Les informations susmentionnées ont été obtenues suite à des recherches et/ou des enquêtes assidues, et les recommandations sont fondées sur l'application prudente d'un discernement professionnel. Les informations ne sauraient être considérées comme exhaustives et doivent être utilisées à titre indicatif uniquement. Toutes les substances et mixtures peuvent constituer des dangers non identifiés et doivent être utilisés avec précaution. Compte tenu de son incapacité à contrôler les méthodes, volumes ou conditions d'utilsation réels, Compagnie ne saurait être tenu responsable des dommages ou pertes résultant de la manipulation ou du contact avec le produit tel que décrit dans le présent document. CETTE FICHE TECHNIQUE EXCLUT TOUTE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, NOTAMMENT TOUTE GARANTIE IMPLICITE CONCERNANT LE CARACTÈRE PROPRE À LA COMMERCIALISATION OU L'ADÉQUATION À UN USAGE PARTCULIER.

End of Safety Data Sheet