SAFETY DATA SHEET

1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

Identificazione della sostanza o preparato

Codice prodotto 466036
Nome del prodotto

Identificazione della società/dell'impresa

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

Numero telefonico di emergenza

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

Solo per impiego nella ricerca. Non adatto all'uso diagnostico o terapeutico sull'omo o sugli animali.

2. Identificazione dei pericoli

Conformemente ai regolamenti locali e nazionali
Il prodotto è classificato ed etichettato secondo Direttiva1999/45/CE REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 Classificazione secondo le Direttive EU 67/548/CEE o 1999/45/CE

GHS - Classification

Avvertenza
non pericoloso

Pericolo per la salute
non pericoloso

Pericoli fisici
non pericoloso

Unione Europea
Guanti di protezione

EU Specific Hazard Statements

Frasi "R"
Nessuno/a

Frasi "S"
Nessuno/a

Possibili effetti sulla salute

Occhi	Può causare irritazione agli occhi di persone predisposte.
Pelle	Può causare irritazione cutanea a persone predisposte.
Inalazione	May be harmful by inhalation.
Ingestione	Può essere pericoloso se ingerito.

Effetti specifici

effetti cancerogeni	nessuno(a).
effetti mutageni	nessuno(a).
Tossicità per la riproduzione	nessuno(a).
Sensibilizzazione	nessuno(a)
Effetti di una sostanza su un organo prestabilito	No known effects under normal use conditions

3. Composizione/informazione sugli ingredienti

Il prodotto non contiene sostanze considerate pericolose per la salute alle concentrazioni indicate Suggeriamo trattare tutti i prodotti chimici con prudenza

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Contatto con la pelle	Sciacquare con molta acqua. If symptoms arise, call a physician.
Contatto con gli occhi	Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti. In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.
Ingestione	Non somministrare alcunchè a persone svenute. In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico. Non provocare il vomito senza previe istruzioni mediche.
Inalazione	Portare all'aria aperta. In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico. Se non respira, procedere alla respirazione artificiale.
Note per il medico	Trattare sintomaticamente.

5. MISURE ANTINCENDIO

Mezzi di estinzione appropriati	spruzzi d'acqua. anidride carbonica (CO2). schiuma. Polvere chimica.
Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco	Indossare un respiratore autonomo e indumenti di protezione.

6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

Precauzioni individuali	Usare mezzi di protezione personali
Metodi di pulizia	Asciugare con materiale assorbente inerte.

Precauzioni ambientali

Evitare ulteriori colature o perdite se è possibile farlo rispettando le norme di sicurezza

See Section 12 for additional information.

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

Manipolazione	Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti. Indossare indumenti protettivi.
Immagazzinamento	Tenere in un luogo secco, fresco e ben ventilato.

8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

Limiti di esposizione

Limiti di esposizione	Non siamo a conoscenza di limiti nazionali di esposizione.

Dati di progetto Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse

Protezione individuale

Protezione respiratoria	In caso di ventilazione insufficiente, indossare una attrezzatura respiratoria adatta.
Protezione delle mani	guanti impermeabili.
Protezione degli occhi	Occhiali di protezione con schermi laterali
Protezione della pelle e del corpo	vestito di protezione leggero
Misure di igiene	Manipolare rispettando una buona igiene industriale e le misure di sicurezza adeguate

Controlli dell'esposizione ambientale Non scaricare il prodotto nelle fogne.

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Informazioni generali

Forma fisica	liquido	
Aspetto	Nessuna informazione disponibile.	
Odore	Nessuna informazione disponibile	
Punto di Ebollizione/Intervallo	**°C** nessun dato disponibile	**°F** nessun dato disponibile
Punto/intervallo di fusione	**°C** nessun dato disponibile	**°F** nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità	**°C** nessun dato disponibile	**°F** nessun dato disponibile
Temperatura di autoaccensione	**°C** nessun dato disponibile	**°F** nessun dato disponibile
Proprietà ossidanti	Nessuna informazione disponibile	
Idrosolubilità	solubile	

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Stabilità	Stabile alle condizioni normali.
Materiali da evitare	No dangerous reaction known under conditions of normal use.
Prodotti di decomposizione pericolosi	nessuno in normali condizioni d'impiego.
polimerizzazione	Non avveniene nessuna polimerizzazione pericolosa

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Tossicità acuta

Tossicità acuta	Guanti di protezione.

Possibili effetti sulla salute

Occhi	Può causare irritazione agli occhi di persone predisposte.
Pelle	Può causare irritazione cutanea a persone predisposte.
Inalazione	May be harmful by inhalation.
Ingestione	Può essere pericoloso se ingerito.
effetti cancerogeni	nessuno(a).
effetti mutageni	nessuno(a).
Tossicità per la riproduzione	nessuno(a).
Sensibilizzazione	nessuno(a).
Effetti di una sostanza su un organo prestabilito	No known effects under normal use conditions.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Effetti legati all'ecotossicità	Nessuna informazione disponibile.
Mobilità	Nessuna informazione disponibile.
Biodegradazione	Intrinsecamente biodegradabile.
Bioaccumulazione	Non si bio-accumula.

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

IATA

Nome di spedizione appropriato ONU	Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti.
Classe di pericolo	Nessuno/a
Categoria sussidiaria	Nessuno/a
Gruppo d'imballaggio	Nessuno/a
No UN	None

15. Informazioni sulla regolamentazione

Inventari internazionali

Inventari internazionali	Attenente a

16. ALTRE INFORMAZIONI

Motivo della revisione (M)SDS sections updated.

Solo per impiego nella ricerca. Non adatto all'uso diagnostico o terapeutico sull'omo o sugli animali.

Le informazioni precedenti sono state acquisite tramite una ricerca e un’indagine diligente e le raccomandazioni sono basate su una prudente applicazione del giudizio professionale. Le informazioni non devono essere considerate esaustive e devono essere utilizzate soltanto come guida. Tutti i materiali e miscele possono presentare pericoli imprevisti e devono essere utilizzati con attenzione. Poiché la società non può controllare i metodi, i volumi o le condizioni d’uso reali, la società non sarà ritenuta responsabile per qualsiasi danno o perdita economica risultante dalla manipolazione o dal contatto con il prodotto qui descritto. LE INFORMAZIONI PRESENTI IN QUESTA SCHEDA TECNICA DI SICUREZZA NON COSTITUISCONO UNA GARANZIA, ESPRESSA O IMPLICITA, COMPRESA ALCUNA GARANZIA IMPLICITA DI COMMERCIABILITÀ O IDONEITÀ PER ALCUNO SCOPO SPECIFICO.

End of Safety Data Sheet