

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

Identificazione della sostanza o preparato

Codice prodotto A10438
Nome del prodotto Alexa Fluor® 594 hydrazide, sodium salt

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 a scopo di ricerca. Non adatto per l'uso diagnostico o terapeutico sull'uomo o sugli animali.

2. Identificazione dei pericoli

In conformità alle norme locali e nazionali

Il prodotto è classificato ed etichettato secondo Direttiva 1999/45/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

Rischi fisici
non pericoloso

Unione Europea

Data di revisione: 07-Nov-2013
Codice prodotto A10438

Nome del prodotto Alexa Fluor® 594 hydrazide, sodium salt **Pagina** 1 / 6

EU Specific Hazard Statements

Fraasi "R"

Nessuno

Fraasi "S"

S22 - Non respirare le polveri

Possibili effetti sulla salute

Occhi Può causare irritazione agli occhi in soggetti sensibili.
Pelle Può causare irritazioni cutanee in soggetti sensibili.
Inalazione Può essere nocivo se inalato.
Ingestione Può essere pericoloso se ingerito.

Effetti specifici

Effetti cancerogeni nessuno(a)
Effetti mutageni Sostanze per le quali si temono possibili effetti mutageni sull'uomo, ma per le quali le informazioni disponibili non permettono formulare un'opinione soddisfacente
Tossicità per la riproduzione nessuno(a)
Sensibilizzazione nessuno(a)

Effetti di una sostanza su un organo bersaglio No known effects under normal use conditions

3. Composizione/informazione sugli ingredienti

Nome Chimico	No. CAS	No. EINECS	Percentuale in peso
Alexa Fluor® 594 hydrazide, sodium salt	NOT FOUND	-	60-100

Suggeriamo di manipolare tutti i prodotti chimici con attenzione.

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 oralmente a persone svenute In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico Non provocare il vomito senza preveie 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
Metodi di pulizia

Usare mezzi di protezione personali
Raccogliere meccanicamente e in contenitori adatti per lo smaltimento

Precauzioni ambientali

Evitare ulteriori colature o perdite se è possibile farlo in modo sicuro.

Vedere la sezione 12 per informazioni aggiuntive.

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

Nome Chimico	EU OEL (TWA)	EU OEL (STEL)	EU Skin Notation
Alexa Fluor® 594 hydrazide, sodium salt NOT FOUND	Nessuno	Nessuno	Nessuno

Nome Chimico	Austria	Belgium (TWA)	Denmark (TWA)	Finland OEL (TWA)
Alexa Fluor® 594 hydrazide, sodium salt NOT FOUND	Nessuno	Nessuno	Nessuno	Nessuno

Nome Chimico	France OEL (VME)	Germany OEL (TWA)	Ireland (TWA)	Italy OEL (TWA)
Alexa Fluor® 594 hydrazide, sodium salt NOT FOUND	Nessuno	Nessuno	Nessuno	Nessuno

Nome Chimico	Sweden - Occupational Exposure Limits - TLVs (LLVs)	Netherlands OEL (MAC)	Spain OEL (TWA)	Regno Unito
Alexa Fluor® 594 hydrazide, sodium salt NOT FOUND	none	Nessuno	Nessuno	Nessuno

Nome Chimico	Unione Europea	Regno Unito	France OEL (VME)	Germany OEL (TWA)
Alexa Fluor® 594 hydrazide, sodium salt NOT FOUND	Nessuno	Nessuno	Nessuno	Nessuno

Nome Chimico	Italy OEL (TWA)	Portogallo	Netherlands OEL (MAC)	Finland OEL (TWA)
Alexa Fluor® 594 hydrazide, sodium salt NOT FOUND	Nessuno	Nessuno	Nessuno	Nessuno

Nome Chimico	Austria	Danimarca	Polonia	Svizzera

Alexa Fluor® 594 hydrazide, sodium salt NOT FOUND	Nessuno	Nessuno	Nessuno	Nessuno
--	---------	---------	---------	---------

Nome Chimico	Irlanda	Norvegia	Spain OEL (TWA)
Alexa Fluor® 594 hydrazide, sodium salt NOT FOUND	Nessuno	Nessuno	Nessuno

Dati di progetto

Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse.

Protezione individuale

Personal Protective Equipment requirements are dependent on the user institution's risk assessment and are specific to the risk assessment for each laboratory where this material may be used.

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 Indumenti protettivi leggeri.

Misure di igiene Manipolare rispettando prassi di buona igiene industriale e di sicurezza.

Controlli dell'esposizione ambientale

Non scaricare il prodotto nelle fogne.

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Informazioni generali

Forma fisica	solido	
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	nessun dato disponibile	

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Stabilità	Stabile in condizioni normali.
Materiali da evitare	Nessuna reazione pericolosa nota in condizioni d'uso normali.
Prodotti di decomposizione pericolosi	nessuno in normali condizioni d'impiego
polimerizzazione	Non avviene nessuna polimerizzazione pericolosa

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Tossicità acuta

Nome Chimico	LD50 (oral, rat/mouse)	LD50 (dermal, rat/rabbit)	LC50 (inhalation, rat/mouse)
Alexa Fluor® 594 hydrazide, sodium salt	nessun dato disponibile	nessun dato disponibile	nessun dato disponibile

Possibili effetti sulla salute

Occhi	Può causare irritazione agli occhi in soggetti sensibili.
Pelle	Può causare irritazioni cutanee in soggetti sensibili.
Inalazione	Può essere nocivo se inalato.
Ingestione	Può essere pericoloso se ingerito
Effetti cancerogeni	nessuno(a)
Effetti mutageni	Sostanze per le quali si temono possibili effetti mutageni sull'uomo sull'uomo, ma per le quali le informazioni disponibili non permettono formulare un'opinione soddisfacente
Tossicità per la riproduzione	nessuno(a)
Sensibilizzazione	nessuno(a)
Effetti di una sostanza su un organo bersaglio	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	Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti.
Classe di pericolo	Nessuno
Classe di rischio secondario	Nessuno
Gruppo d'imballaggio	Nessuno
No UN	None

15. Informazioni sulla regolamentazione

Inventari internazionali

Attenente a

Nome Chimico	EINECS	ELINCS	ENCS	PICCS
Alexa Fluor® 594 hydrazide, sodium salt	-	-	-	-

Nome Chimico	AICS	KECL	DSL	NDSL
Alexa Fluor® 594 hydrazide, sodium salt	-	-	-	-

16. ALTRE INFORMAZIONI

Motivo della revisione (M)SDS sections updated

Solo a scopo di ricerca. Non adatto per l'uso diagnostico o terapeutico sull'uomo 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 COMMERCIALIZZABILITÀ O IDONEITÀ PER ALCUNO SCOPO SPECIFICO.

fine della scheda di sicurezza