

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

## RNAscope® 2.5 LS Duplex AMP 2

Conformemente al regolamento (CE) n 1907/2006

### SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome del prodotto RNAscope® 2.5 LS Duplex AMP 2  
Prodotto n 322466

#### 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi identificati Solo per attività di ricerca. Non per uso diagnostico.

#### 1.3 Dettagli del fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore Advanced Cell Diagnostics  
3960 Point Eden Way  
Hayward, CA 94545, USA  
Tel: +1 (510) 576-8800

### SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (CE 1272/2008)

Effetti fisico-chimici	Non classificati
Effetti per la salute umana	Non classificati
Effetti per l'ambiente	Non classificati

Classificazione (1999/45/CEE) Non classificati

Il testo completo di tutte le Frasi R e le indicazioni di pericolo è riportato nella sezione 16.

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

Contiene: miscela di METIL-2H o METIL-4 (3:1) N. CE 220-239-6

Etichettatura conforme al Regolamento CE n 1272/2008

Nessun pittogramma richiesto.

#### 2.3 Altri pericoli

Non classificato come PBT/vPvB dagli attuali criteri UE.

### SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

#### 3.1 Miscele

Miscela di METIL-2H o METIL-4 (3:1) N. CE 220-239-6	< 1%
Numero CAS: 55965-84-9	Numero CE:
Classificazione (CE 1272/2008)	Classificazione (67/548/CEE)
Acute Tox. 3 – H301	T;R23/24/25
Acute Tox. 3 – H311	C;R34
Acute Tox. 3 – H331	R43
Skin Corr. 1B – H314	N;R50/53
Skin Sens. 1 – H317	
Aquatic Acute 1 – H400	
Aquatic Chronic 1 – H410	

Il testo completo di tutte le Frasi R e le indicazioni di pericolo è riportato nella sezione 16.

### SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

##### Inalazione

Spostare immediatamente l'individuo esposto all'aria aperta. Sciacquare naso e bocca con acqua. Consultare un medico se il malessere persiste.

##### Ingestione

NON INDURRE MAI IL VOMITO IN UNA PERSONA PRIVA DI SENSI, NÉ SOMMINISTRARE LIQUIDI PER VIA ORALE.

Sciacquare accuratamente la bocca. Consultare un medico se il malessere persiste.

##### Contatto con la pelle

Allontanare l'individuo esposto dalla fonte di contaminazione. Rimuovere gli indumenti contaminati. Lavare immediatamente la pelle con acqua e sapone. Consultare un medico se il malessere persiste.

## RNAscope® 2.5 LS Duplex AMP 2

### Contatto con gli occhi

Rimuovere eventuali lenti a contatto dagli occhi prima di sciacquare. Sciacquare immediatamente gli occhi con abbondante acqua, tenendo le palpebre sollevate. Continuare a sciacquare per almeno 15 minuti. Consultare un medico se il malessere persiste.

### 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati successivi all'esposizione

#### Informazioni generali

Nessuna informazione specifica

### 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali.

Trattare sintomaticamente.

## SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

### 5.1 Mezzi di estinzione idonei

#### Mezzi di estinzione idonei

Questo prodotto non è infiammabile. Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con i materiali circostanti. Estinguere l'incendio mediante schiuma resistente all'alcool, anidride carbonica, polvere secca o acqua nebulizzata.

### 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

#### Prodotti di combustione pericolosi

La decomposizione termica o la combustione possono liberare ossidi di carbonio e altri gas e vapori tossici.

### 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

#### Procedure speciali per l'estinzione degli incendi

Nessuna procedura specifica per l'estinzione degli incendi.

#### Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso di incendio indossare un autorespiratore e indumenti di protezione totale.

## SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

### 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Indossare indumenti di protezione come descritto nella sezione 8 di questa scheda di dati di sicurezza.

### 6.2 Precauzioni ambientali

Non scaricare nelle fognature, nei corsi d'acqua o nel terreno.

### 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e la bonifica

Procedere al contenimento della fuoriuscita purché tale intervento possa essere compiuto in tutta sicurezza. Assorbire con vermiculite, sabbia o terra asciutta e riporre in contenitori. Sciacquare l'area interessata dalla fuoriuscita con abbondante acqua. Non contaminare sorgenti d'acqua o fognature.

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Indossare indumenti di protezione come descritto nella sezione 8 di questa scheda di dati di sicurezza.

## SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare la fuoriuscita e il contatto con la pelle e gli occhi.

### 7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Tenere il contenitore ben chiuso. Conservare il contenitore in un luogo fresco e ben ventilato.

### 7.3 Usi finali specifici

Gli usi identificati per questo prodotto sono riportati nella sezione 1.2.

## SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

### 8.1 Parametri di controllo

#### Commenti sugli ingredienti

Nessun limite di esposizione notificato per l'/gli ingrediente/i.

### 8.2 Controlli dell'esposizione

Misure di protezione individuale



#### Controlli tecnici idonei

Garantire una ventilazione adeguata. Rispettare i limiti di esposizione professionale e ridurre al minimo il rischio di inalazione di vapori.



## RNAscope® 2.5 LS Duplex AMP 2

### 12.4 Mobilità nel suolo

#### Mobilità

Nessun dato disponibile

#### Coefficiente di adsorbimento/desorbimento

Non determinato

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non classificato come PBT/vPvB dagli attuali criteri UE.

### 12.6 Altri effetti avversi

Non determinati

## SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

### Informazioni generali

Rifiuti classificati come rifiuti pericolosi. Smaltire i rifiuti tramite siti di smaltimento dei rifiuti autorizzati conformemente a quanto disposto dalle autorità locali competenti.

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltire residui e rifiuti conformemente a quanto disposto dalle autorità locali.

## SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Note per il trasporto su strada	Non classificato
Note per il trasporto ferroviario	Non classificato
Note per il trasporto marittimo	Non classificato
Note per il trasporto aereo	Non classificato

### 14.1 Numero ONU

Non applicabile

### 14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Non applicabile

### 14.3 Classi di pericolo per il trasporto

Non applicabile

### 14.4 Gruppo d'imballaggio

Non applicabile

### 14.5 Pericoli per l'ambiente

Sostanza pericolosa per l'ambiente/Inquinante marino

No

### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile

### 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC

Non applicabile

## SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

### 15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

#### Strumenti legislativi

Regolamentazioni CHIP del 2009 (S.I. 2009 No. 716).

#### Codice di pratica approvato

Classificazione ed etichettatura delle sostanze e dei preparati pericolosi. Schede di dati di sicurezza per sostanze e preparati.

#### Note orientative

Limiti di esposizione sul luogo di lavoro EH40. CHIP HSG(108).

#### Legislazione UE

Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 dicembre 2006, concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH), che istituisce un'Agenzia europea per le sostanze chimiche, che modifica la direttiva 1999/45/CE e che abroga il regolamento (CEE) n. 793/93 del Consiglio e il regolamento (CE) n. 1488/94 della Commissione, nonché la direttiva 76/769/CEE del Consiglio e le direttive della Commissione 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE, e successive modificazioni. Regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 dicembre 2008 sulla classificazione, l'etichettatura e l'imballaggio di sostanze e miscele, che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e modifica il regolamento (CE) n. 1907/2006 e successive modificazioni.

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.

**SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI**

Testo completo delle frasi di rischio

R34	Provoca ustioni.
R61	Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
NC	Non classificato
R23/24/25	Tossico per inalazione, contatto con la pelle e per ingestione.
R50/53	Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare effetti negativi a lungo termine per l'ambiente acquatico.

Testo completo delle indicazioni di pericolo

H314	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H331	Tossico se inalato.
H301	Tossico se ingerito.
H311	Tossico per contatto con la pelle.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.

### Esclusione di responsabilità

Le presenti informazioni si riferiscono esclusivamente allo specifico materiale indicato e potrebbero non essere valide per tale materiale utilizzato in combinazione con altri materiali o in qualsiasi altro processo. Tali informazioni sono, al meglio delle conoscenze e opinioni dell'azienda, accurate e attendibili alla data indicata. Tuttavia non si rilascia alcuna garanzia o dichiarazione in relazione all'accuratezza, all'attendibilità o alla completezza delle suddette informazioni. È responsabilità dell'utente assicurarsi in merito all'idoneità di tali informazioni per un uso specifico.