

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 25.11.2022

Numero versione 1.0

Revisione: 28.01.2020

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

- **1.1 Identificatore del prodotto**
- Denominazione commerciale: **RNAstabilizer, Irreversible RNase Inactivation Reagent Tests**
- Articolo numero: 180-01891
- **Numeri di registrazione**
Numeri di registrazione di singoli componenti: vedi sezione 3.2, se applicabile.
- **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**
Non sono disponibili altre informazioni.
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Prodotti chimici per laboratorio
- **Usi sconsigliati**
solo per uso professionale.
Non utilizzare a scopi personali (domestici).
- **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
- **Produttore/fornitore:**
FUJIFILM Wako Chemicals Europe GmbH
Fuggerstr. 12
41468 Neuss
Deutschland
Tel: +49 (0) 2131-311-0
Fax: +49 (0) 2131-311 100
- **Informazioni fornite da:** msds_eu@fujifilm.com
- **1.4 Numero telefonico di emergenza:** +49 (0) 2131-311-0 (8h-16h)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**
- **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**
Flam. Liq. 2 H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
Acute Tox. 4 H302 Nocivo se ingerito.
Acute Tox. 3 H331 Tossico se inalato.
Resp. Sens. 1 H334 Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
Skin Sens. 1 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
STOT SE 1 H370 Provoca danni agli organi.

- **2.2 Elementi dell'etichetta**

- **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

- **Pittogrammi di pericolo**



GHS02 GHS06 GHS08

- **Avvertenza Pericolo**

- **Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**
metanolo
2-iodoacetammide

(continua a pagina 2)

IT

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 25.11.2022

Numero versione 1.0

Revisione: 28.01.2020

Denominazione commerciale: RNAstabilizer,Irreversible RNase Inactivation Reagent 50 Tests

(Segue da pagina 1)

· Indicazioni di pericolo

- H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
- H302 Nocivo se ingerito.
- H331 Tossico se inalato.
- H334 Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
- H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H370 Provoca danni agli organi.

· Consigli di prudenza

- P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innescio. Vietato fumare.
- P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosoli.
- P264 Lavare accuratamente dopo l'uso.
- P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso.
- P308+P311 In caso di esposizione o di possibile esposizione: contattare un CENTRO ANTIVELENI/ un medico.

· 2.3 Altri pericoli

- Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- PBT:** Non applicabile.
- vPvB:** Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

· 3.2 Misceli

- Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

· Sostanze pericolose:

CAS: 67-56-1 EINECS: 200-659-6	metanolo Limite di concentrazione specifici: STOT SE 1; H370: C ≥ 10 % STOT SE 2; H371: 3 % ≤ C < 10 %	70-90%
CAS: 144-48-9 EINECS: 205-630-1	2-iodoacetammide 	10-20%

- SVHC** Non contiene SVHC sensi del regolamento REACH Articolo 57 >0,1%

- Ulteriori indicazioni:** Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

· 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

· Indicazioni generali:

- Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.
- I sintomi di avvelenamento possono comparire dopo molte ore, per tale motivo è necessaria la sorveglianza di un medico nelle 48 ore successive all'incidente.
- Levarsi la maschera protettiva solamente dopo aver tolto gli abiti contaminati.
- In caso di respirazione irregolare o di blocco respiratorio praticare la respirazione artificiale.

· Inalazione:

- Portare il soggetto in zona ben areata o somministrare ossigeno; chiedere l'intervento di un medico.
- Se il soggetto è svenuto provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.

(continua a pagina 3)

IT

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 25.11.2022

Numero versione 1.0

Revisione: 28.01.2020

Denominazione commerciale: RNAstabilizer,Irreversible RNase Inactivation Reagent 50 Tests

(Segue da pagina 2)

· Contatto con la pelle:

Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.
In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.

· Contatto con gli occhi:

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte e consultare il medico.

· Ingestione:

Bere abbondante acqua e sostare in zona ben areata. Richiedere immediatamente l'intervento del medico.

· 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Manifestazioni allergiche**· 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

· 5.1 Mezzi di estinzione**· Mezzi di estinzione idonei:**

CO₂, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.

· Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza: Nessuno.**· 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto sviluppa fumi tossici.

· 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**· Mezzi protettivi specifici:**

Indossare il respiratore.

Indossare tute protettive integrali.

· Altre indicazioni

Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Indossare il respiratore.

Portare le persone in luogo sicuro.

Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.

Garantire una ventilazione sufficiente.

· 6.2 Precauzioni ambientali:

Diluire abbondantemente con acqua.

Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

· 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).

Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.

Provvedere ad una sufficiente areazione.

· 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

(continua a pagina 4)

IT

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 25.11.2022

Numero versione 1.0

Revisione: 28.01.2020

Denominazione commerciale: RNAstabilizer,Irreversible RNase Inactivation Reagent 50 Tests

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

(Segue da pagina 3)

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

- **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

Aprire e manipolare i recipienti con cautela.

Evitare la formazione di aerosol.

- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:**

Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.

Proteggere dal calore.

Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.

Tener pronto il respiratore.

- **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

- **Stoccaggio:**

- **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:**

Conservare solo nei fusti originali.

Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.

- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:**

Non conservare a contatto con alimenti.

Non conservare a contatto con ossidanti.

- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**

Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.

Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.

Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.

-20°C

- **Classe di stoccaggio: 3**

- **7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

- **8.1 Parametri di controllo**

- **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:**

67-56-1 metanolo

TWA	Valore a breve termine: 328 mg/m ³ , 250 ppm
-----	---

Valore a lungo termine: 262 mg/m³, 200 ppm

Cute, IBE

VL	Valore a lungo termine: 260 mg/m ³ , 200 ppm
----	---

Cute

- **Componenti con valori limite biologici:**

67-56-1 metanolo

IBE	15 mg/l
-----	---------

Campioni: urine

Momento del prelievo: a fine turno

Indicatore biologico: metanolo

· **Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 25.11.2022

Numero versione 1.0

Revisione: 28.01.2020

Denominazione commerciale: RNAstabilizer,Irreversible RNase Inactivation Reagent 50 Tests

(Segue da pagina 4)

• 8.2 Controlli dell'esposizione**• Controlli tecnici idonei** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.**• Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale****• Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

Togliere immediatamente gli abiti contaminati.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

Custodire separatamente l'equipaggiamento protettivo.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Durante il lavoro è vietato mangiare, bere, fumare, fumare tabacco.

E' vietata la conservazione di generi alimentari sul posto di lavoro.

• Protezione respiratoria Non necessaria in ambienti ben ventilati.**• Protezione delle mani**

Guanti protettivi

• Materiale dei guanti

Usare guanti resistenti ai prodotti chimici. In caso di immersione prolungata o di frequenti contatti ripetuti, usare guanti in gomma butilica (spessore ≥ 0,36 mm, tempo di penetrazione > 480 min), gomma nitrilica (spessore ≥ 0,38 mm, tempo di penetrazione > 480 min) o in neoprene (spessore ≥ 0,65 mm, tempo di penetrazione > 240 min).

• Protezione degli occhi/del volto

Occhiali protettivi

EN166

• Tuta protettiva: Tuta protettiva**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche****• 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali****• Indicazioni generali****• Stato fisico**

Liquido

• Colore:

Incolore

• Odore:

Caratteristico

• Soglia olfattiva:

Non definito.

• Punto di fusione/punto di congelamento:

-98 °C

• Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione

65 °C

• Infiammabilità

Facilmente infiammabile.

Non applicabile.

• Limite di esplosività inferiore e superiore

6 Vol %

• Inferiore:

36,5 Vol %

• Superiore:

12,6 °C

• Punto di infiammabilità:

464 °C

• Temperatura di accensione:

(continua a pagina 6)

IT

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 25.11.2022

Numero versione 1.0

Revisione: 28.01.2020

Denominazione commerciale: RNAstabilizer,Irreversible RNase Inactivation Reagent 50 Tests

(Segue da pagina 5)

· Temperatura di decomposizione:	Non definito.
· ph	Non definito.
· Viscosità:	Non definito.
· Viscosità cinematica	Non definito.
· Dinamica:	Non definito.
· Solubilità	Completamente miscibile.
· acqua:	Completamente miscibile.
· Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	Non definito.
· Tensione di vapore a 20 °C:	12,3 kPa
· Densità e/o densità relativa	Non definito.
· Densità:	Non definito.
· Densità relativa	Non definito.
· Densità di vapore a 20 °C:	1,1 g/cm ³
9.2 Altre informazioni	
· Aspetto:	Liquido
· Forma:	Prodotto non autoinfiammabile.
· Temperatura di autoaccensione:	Non definito.
· Proprietà esplosive:	Non definito.
· Velocità di evaporazione	Non definito.
Informazioni relative alle classi di pericoli fisici	
· Esplosivi	non applicabile
· Gas infiammabili	non applicabile
· Aerosol	non applicabile
· Gas comburenti	non applicabile
· Gas sotto pressione	non applicabile
· Liquidi infiammabili	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
· Solidi infiammabili	non applicabile
· Sostanze e miscele autoreattive	non applicabile
· Liquidi piroforici	non applicabile
· Solidi piroforici	non applicabile
· Sostanze e miscele autoriscaldanti	non applicabile
· Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua	non applicabile
· Liquidi comburenti	non applicabile
· Solidi comburenti	non applicabile
· Perossidi organici	non applicabile
· Sostanze o miscele corrosive per i metalli	non applicabile
· Esplosivi desensibilizzati	non applicabile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- **10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.2 Stabilità chimica**
- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**
Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

(continua a pagina 7)

IT

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 25.11.2022

Numero versione 1.0

Revisione: 28.01.2020

Denominazione commerciale: RNAstabilizer,Irreversible RNase Inactivation Reagent 50 Tests

- (Segue da pagina 6)
- **10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Pericolo d'incendio.
 - **10.4 Condizioni da evitare**
Vedere "Misure antincendio"
Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.
 - **10.5 Materiali incompatibili:** agente ossidante
 - **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** Monossido di carbonio e anidride carbonica

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- **11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**

- **Tossicità acuta**

Nocivo se ingerito.

Tossico se inalato.

- **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**

67-56-1 metanolo

Orale	LD50	1.400 mg/kg (Human)
Cutaneo	LD50	15.800 mg/kg (rabbit)
Per inalazione	LC50/8h	22.500 ppm (rat)

144-48-9 2-iodoacetammide

Orale	LD50	74 mg/kg (mouse)
-------	------	------------------

- **Corrosione cutanea/irritazione cutanea**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- **Gravi danni oculari/irritazione oculare**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.

Può provocare una reazione allergica cutanea.

- **Mutagenicità sulle cellule germinate**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- **Cancerogenicità** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- **Tossicità per la riproduzione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**

Provoca danni agli organi.

- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- **Pericolo in caso di aspirazione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- **11.2 Informazioni su altri pericoli**

- **Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Nessuno dei componenti è contenuto.

IT

(continua a pagina 8)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 25.11.2022

Numero versione 1.0

Revisione: 28.01.2020

Denominazione commerciale: RNAstabilizer,Irreversible RNase Inactivation Reagent 50 Tests

(Segue da pagina 7)

* SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- 12.1 Tossicità

- Tossicità acquatica:

67-56-1 metanolo

EC50/96h	1.000 mg/l (Algae)
----------	--------------------

LC50/96 h	5.463 mg/l (daphnia)
-----------	----------------------

LC50/96 h	1.340 mg/l (crustacea)
-----------	------------------------

LC50/96 h	15.400 mg/l (fish)
-----------	--------------------

- 12.2 Persistenza e degradabilità Non sono disponibili altre informazioni.

- 12.3 Potenziale di bioaccumulo Non sono disponibili altre informazioni.

- 12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.

- 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

- PBT: Non applicabile.

- vPvB: Non applicabile.

- 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.

- 12.7 Altri effetti avversi

- Ulteriori indicazioni in materia ambientale:

- Ulteriori indicazioni:

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.

Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

- 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

- Consigli:

Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.

Smaltire in conformità con i regolamenti nazionali regionali e locali.

- Catalogo europeo dei rifiuti

HP3	Infiammabile
-----	--------------

HP5	Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)/Tossicità in caso di aspirazione
-----	--

HP6	Tossicità acuta
-----	-----------------

HP13	Sensibilizzante
------	-----------------

- Imballaggi non puliti:

- Consigli:

Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

Gli imballaggi non sottoponibili a trattamento di pulitura devono essere smaltiti allo stesso modo della sostanza.

- Detergente consigliato: Acqua eventualmente con l'aggiunta di detergivi.

IT

(continua a pagina 9)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 25.11.2022

Numero versione 1.0

Revisione: 28.01.2020

Denominazione commerciale: RNAAstabilizer,Irreversible RNase Inactivation Reagent 50 Tests

(Segue da pagina 8)

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

· 14.1 Numero ONU o numero ID	
· ADR, IMDG, IATA	UN1230
· 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto	
· ADR	1230 METANOLO
· IMDG, IATA	METHANOL
· 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	
· ADR	
	
· Classe	3 Liquidi infiammabili
· Etichetta	3+6.1
· IMDG	
	
· Class	3 Liquidi infiammabili
· Label	3/6.1
· IATA	
	
· Class	3 Liquidi infiammabili
· Label	3 (6.1)
· 14.4 Gruppo d'imballaggio	
· ADR, IMDG, IATA	II
· 14.5 Pericoli per l'ambiente	Non applicabile.
· 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Attenzione: Liquidi infiammabili
· N° identificazione pericolo (Numero Kemler):	336
· Numero EMS:	F-E,S-D
· Stowage Category	B
· Stowage Code	SW2 Clear of living quarters.
· 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO	Non applicabile.
· Trasporto/ulteriori indicazioni:	
· ADR	
· Quantità limitate (LQ)	1L
· Quantità esenti (EQ)	Codice: E2 Quantità massima netta per imballaggio interno: 30

(continua a pagina 10)

IT

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 25.11.2022

Numero versione 1.0

Revisione: 28.01.2020

Denominazione commerciale: RNAAstabilizer,Irreversible RNase Inactivation Reagent 50 Tests

(Segue da pagina 9)

·	ml	Quantità massima netta per imballaggio esterno:
· Categoria di trasporto	500 ml	
· Codice di restrizione in galleria	2	D/E
· IMDG	1L	
· Limited quantities (LQ)	Code: E2	
· Excepted quantities (EQ)	Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml	Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· UN "Model Regulation":	UN 1230 METANOLO, 3 (6.1), II	

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

- **15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**
- **Direttiva 2012/18/UE**
- **Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.
- **Categoria Seveso**
H2 TOSSICITÀ ACUTA
P5c LIQUIDI INFIAMMABILI
- **Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore** 50 t
- **Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore** 200 t
- **REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII** Restrizioni: 3, 69
- **Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II**
Nessuno dei componenti è contenuto.
- **REGOLAMENTO (UE) 2019/1148**
- **Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe**
Nessuno dei componenti è contenuto.
- **Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi**
Nessuno dei componenti è contenuto.
- **REGOLAMENTO (UE) N. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono – ALLEGATO I (Potenziale di riduzione dell'ozono)**
- **Istruzione tecnica aria:**

Classe	quota in %
NC	81,5
- **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:**
Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

IT

(continua a pagina 11)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 25.11.2022

Numero versione 1.0

Revisione: 28.01.2020

Denominazione commerciale: RNAstabilizer,Irreversible RNase Inactivation Reagent 50 Tests

(Segue da pagina 10)

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

• Frasi rilevanti

- H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
- H301 Tossico se ingerito.
- H311 Tossico per contatto con la pelle.
- H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H331 Tossico se inalato.
- H334 Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
- H370 Provoca danni agli organi.
- H413 Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

• Abbreviazioni e acronimi:

- ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- SVHC: Substances of Very High Concern
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Flam. Liq. 2: Liquidi infiammabili – Categoria 2
- Acute Tox. 3: Tossicità acuta – Categoria 3
- Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4
- Resp. Sens. 1: Sensibilizzazione delle vie respiratorie – Categoria 1
- Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1
- STOT SE 1: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 1
- Aquatic Chronic 4: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 4

• * Dati modificati rispetto alla versione precedente