

SCHEMA DI SICUREZZA

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

1.1 Identificatori di prodotto

Nome del prodotto : **TRAP-6 ammid**

Numero di prodotto : REF **106956**

Marchio : Bio/Data Corporation

CAS-No. : 141923-40-2

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

Solo per uso di ricerca - non per uso umano o veterinario.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di sicurezza:

Società : Bio/Data Corporation
155 Gibraltar Road
Horsham, PA 19044
STATI UNITI

Telefono: +1 215 441-4000
Fax: +1 215 443-8820
Email: customer.service@biodatacorp.com
Sito web: www.biodatacorp.com

1.4 Numero di emergenza

Seguire il protocollo di laboratorio sul sangue e sui rischi infettivi

Numero di emergenza: +1 215 441-4000 (0830 - 1630)

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI**2.1** Classificazione della sostanza o della miscela:

Questa sostanza non è classificata come pericolosa ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008.

2.2 Elementi dell'Etichetta:

Componenti di pericolo per l'etichettatura

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI**3.1** Sostanze

<i>Sinonimi:</i>	TRAP-6 ammidi
<i>Formula:</i>	C34H57N11O8
<i>Peso molecolare:</i>	747.90
<i>N. CAS:</i>	141923-40-2
<i>N. CE:</i>	N / A

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO**4.1** Descrizione delle misure di primo soccorso**Generale:**

Cambiare gli indumenti contaminati e saturi. In caso di incidente o malessere, consultare immediatamente un medico.

Dopo l'Inalazione:

IN CASO DI INALAZIONE: Spostare la persona all'aria aperta e mantenerla in condizioni confortevoli per respirare. In caso di malessere, consultare un medico.

Dopo il Contatto con la Pelle:

Sciacquare con cautela con acqua per alcuni minuti. Se è necessario un consulto medico, tenere a portata di mano il contenitore o l'etichetta del prodotto.

Dopo il Contatto con gli Occhi:

In caso di contatto con gli occhi, sciacquare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.

Dopo l'Ingestione:

IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. Non somministrare mai nulla per bocca a persone svenute o con crampi. Consultare un medico in caso di malessere.

4.2 I sintomi e gli effetti più importanti, sia acuti che ritardati:

Non sono disponibili informazioni.

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di assistenza medica immediata e di trattamenti speciali:

Non sono disponibili informazioni.

SEZIONE 5: Misure ANTINCENDIO**5.1 Mezzi di estinzione**

Mezzi di estinzione idonei: Polvere secca

Mezzi di estinzione non idonei: Nessuna informazione disponibile.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela:

Monossido di carbonio Biossido di carbonio (CO₂) Ossidi di azoto (NO_x)

5.3 Consigli per i vigili del fuoco:

Indossare un autorespiratore e indumenti di protezione chimica.

Raccogliere separatamente l'acqua di spegnimento contaminata. Non immettere nelle fognature o nelle acque di superficie.

5.4 Ulteriori informazioni:

Nessuno disponibile

SEZIONE 6: Misure IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE**6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure di emergenza:**

Fornire una ventilazione adeguata. Utilizzare dispositivi di protezione individuale. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli abiti. Non respirare polvere/fumi/gas/nebbia/vapori/spray. Portare le persone al sicuro.

6.2 Precauzioni ambientali:

Non immettere nelle acque di superficie o negli scarichi. Coprire gli scarichi.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e la bonifica:

Raccogliere le fuoriuscite. Evitare la formazione di polvere.

6.4 Riferimento ad altre sezioni:

Manipolazione sicura: vedere sezione 7

Smaltimento: vedere sezione 13

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E stoccaggio**7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura:****Consigli per una manipolazione sicura:**

Fornire una ventilazione adeguata. Utilizzare dispositivi di protezione individuale. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli abiti. Non respirare polvere/fumi/gas/nebbia/vapori/spray. Tenere il contenitore ben chiuso e asciutto.

Consigli per la protezione contro incendi ed esplosioni:

Tenere lontano da fonti di calore (ad es. superfici calde), scintille e fiamme libere.

Ulteriori informazioni sulla manipolazione:

Non sono disponibili informazioni.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità:**Requisiti dei magazzini e dei recipienti**

Temperatura di conservazione consigliata: < -15 °C

Suggerimenti per lo stoccaggio congiunto

Non conservare insieme a: Alimenti e mangimi

Ulteriori informazioni sulle condizioni di conservazione

Proteggere da: Calore e Umidità

7.3 Utilizzo finale specifico:

Il prodotto è destinato all'uso diagnostico in vitro da parte di personale di laboratorio qualificato. Leggere e comprendere le note di sicurezza riportate nelle IFU. Utilizzare il prodotto in conformità alle Buone Pratiche di Laboratorio (GLP).

SEZIONE 8: CONTROLLI SULL'ESPOSIZIONE / Protezione PERSONALE**8.1 Parametri di controllo****Ingredienti con parametri di controllo del luogo di lavoro:****Ulteriori consigli sui valori limite**

Ad oggi non esistono valori limite critici nazionali.

8.2 Controlli sull'esposizione:**Controlli tecnici appropriati**

Garantire una ventilazione adeguata e un'aspirazione locale nei punti critici.

Misure di protezione e igiene

Lavorare in zone ben ventilate o utilizzare una protezione respiratoria adeguata. Indossare solo indumenti protettivi aderenti, comodi e puliti. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli abiti. Lavarsi le mani e il viso prima delle pause e dopo il lavoro e fare una doccia se necessario. Durante l'utilizzo non mangiare, bere o fumare.

Protezione per gli occhi/il viso

Protezione degli occhi adeguata:

Occhiali da vista con protezione laterale

Occhiali protettivi

Protezione per le mani

Indossare guanti protettivi.

Materiale adatto: NBR (gomma nitrilica), caucciù butilico (gomma butilica)

La qualità dei guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche deve essere scelta in funzione della concentrazione e della quantità di sostanze pericolose presenti nello specifico luogo di lavoro. Per scopi speciali, si raccomanda di verificare la resistenza agli agenti chimici dei guanti protettivi sopra menzionati insieme al fornitore di tali guanti.

Protezione per la pelle

Abbigliamento di protezione

Protezione per le vie respiratorie

Se le misure tecniche di scarico o di ventilazione non sono possibili o sono insufficienti, è necessario indossare una protezione per le vie respiratorie:

Respiratore autonomo (respiratore) (DIN EN 133)

Dispositivo di filtraggio combinato (EN 14387)

Controlli dell'esposizione ambientale

Evitare il rilascio nell'ambiente.

SEZIONE 9: Proprietà FISICHE E CHIMICHE**9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche di base:**

Stato fisico:	solido
Colore:	bianco
Odore:	Questa informazione non è disponibile.
Valore di pH:	Nessun dato disponibile

Cambiamenti nello stato fisico

Punto di fusione:	Nessun dato disponibile
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	Nessun dato disponibile.
Punto di sublimazione:	Nessun dato disponibile
Punto di rammollimento:	Nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità:	Nessun dato disponibile
Punto di Combustione:	Nessun dato disponibile

Proprietà esplosive

Limiti inferiori di esplosione:	Nessun dato disponibile
Limiti superiori di esplosione:	Nessun dato disponibile
Temperatura di combustione:	Nessun dato disponibile
Temperatura di decomposizione:	Nessun dato disponibile

Proprietà ossidanti

Pressione di vapore:	Nessun dato disponibile
Densità:	Nessun dato disponibile
Densità di massa:	Nessun dato disponibile
Solubilità in acqua:	1 g/L (a 25 °C)
Coefficiente di ripartizione:	Nessun dato disponibile
Viscosità / dinamica:	Nessun dato disponibile
Viscosità / cinematica:	Nessun dato disponibile
Densità del vapore:	Nessun dato disponibile
Tasso di evaporazione:	Nessun dato disponibile
Contenuto di solventi:	Nessun dato disponibile

9.2 Altre informazioni sulla sicurezza:

Nessun dato disponibile

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITA'10.1 Reattività:

Il prodotto è stabile in condizioni di conservazione a temperature ambiente normali.

10.2 Stabilità chimica:

La sostanza è chimicamente stabile nelle condizioni di conservazione, uso e temperatura raccomandate.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose:

Nessun dato disponibile

10.4 Condizioni da evitare:

Nessun dato disponibile

10.5 Materiali incompatibili:

Nessun dato disponibile

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:

La decomposizione termica può provocare la fuoriuscita di gas e vapori irritanti.
Ulteriori informazioni: Nessun dato disponibile

SEZIONE 11: Informazioni TOSSICOLOGICHE11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici:

Tossicità acuta : Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Irritazione e corrosività : Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Effetti sensibilizzanti : Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Esposizione singola STOT : Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Esposizione ripetuta STOT: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Rischio di aspirazione : Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

11.2 Informazioni aggiuntive

Nessun dato disponibile

SEZIONE 12: Informazioni ECOLOGICHE

12.1	<u>Tossicità</u>	:	Il prodotto non è stato testato.
12.2	<u>Persistenza e degradabilità</u>	:	Il prodotto non è stato testato.
12.3	<u>Potenziale di bioaccumulo</u>	:	Il prodotto non è stato testato.
12.4	<u>Mobilità nel suolo</u>	:	Il prodotto non è stato testato.
12.5	<u>Risultati della valutazione PBT e vPvB</u>	:	Il prodotto non è stato testato.
12.6	<u>Altri effetti avversi</u>	:	Nessuna informazione disponibile.
	Ulteriori informazioni	:	Evitare il rilascio nell'ambiente.

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Raccomandazioni per lo smaltimento

Non immettere nelle acque superficiali o nelle fognature. Non immettere nel suolo/sottosuolo.

Imballaggio contaminato

Gli imballaggi non contaminati possono essere riciclati. Maneggiare gli imballaggi contaminati nello stesso modo della sostanza stessa.

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

- 14.1. Numero ONU : Nessuna merce pericolosa ai sensi del presente regolamento sui trasporti.
- 14.2. Nome di spedizione ONU : Nessuna merce pericolosa ai sensi del presente regolamento sui trasporti.
- 14.3. Classi di pericolo per il trasporto : Nessuna merce pericolosa ai sensi del presente regolamento sui trasporti.
- 14.4. Gruppo di imballaggio : Nessuna merce pericolosa ai sensi del presente regolamento sui trasporti.

Trasporto per vie navigabili interne (ADN)

- 14.1. Numero ONU : Nessuna merce pericolosa ai sensi del presente regolamento sui trasporti.
- 14.2. Nome di spedizione ONU : Nessuna merce pericolosa ai sensi del presente regolamento sui trasporti.
- 14.3. Classi di pericolo per il trasporto : Nessuna merce pericolosa ai sensi del presente regolamento sui trasporti.
- 14.4. Gruppo di imballaggio : Nessuna merce pericolosa ai sensi del presente regolamento sui trasporti.

Trasporto marittimo (IMDG)

- 14.1. Numero ONU : Nessuna merce pericolosa ai sensi del presente regolamento sui trasporti.
- 14.2. Nome di spedizione ONU : Nessuna merce pericolosa ai sensi del presente regolamento sui trasporti.
- 14.3. Classi di pericolo per il trasporto : Nessuna merce pericolosa ai sensi del presente regolamento sui trasporti.
- 14.4. Gruppo di imballaggio : Nessuna merce pericolosa ai sensi del presente regolamento sui trasporti.

Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

- 14.1. Numero ONU : Nessuna merce pericolosa ai sensi del presente regolamento sui trasporti.
- 14.2. Nome di spedizione ONU : Nessuna merce pericolosa ai sensi del presente regolamento sui trasporti.
- 14.3. Classi di pericolo per il trasporto : Nessuna merce pericolosa ai sensi del presente regolamento sui trasporti.
- 14.4. Gruppo di imballaggio : Nessuna merce pericolosa ai sensi del presente regolamento sui trasporti.
- 14.5. Pericoli ambientali
PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: no
- 14.6. Precauzioni speciali per l'utente
Non c'è alcuna merce pericolosa ai sensi del presente regolamento sui trasporti.
- 14.7. Trasporto alla rinfusa secondo l'Allegato II di Marpol e il Codice IBC
Non c'è alcuna merce pericolosa ai sensi del presente regolamento sui trasporti.
-

SEZIONE 15: INFORMAZIONI NORMATIVE

- 15.1. Regolamenti/legislazione in materia di sicurezza, salute e ambiente specifici per la sostanza o la miscela
Informazioni normative nazionali
- 15.2. Valutazione della sicurezza chimica
Per questa sostanza non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.
-

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONIUlteriori informazioni:**Revisioni:**

Revisione generale secondo il regolamento (CE) 2015/830

Abbreviazioni e acronimi:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada)
RID: Règlement international conernat le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer
(Regolamento relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per ferrovia)
IMDG: Codice Marittimo Internazionale per le Merci Pericolose
IATA: Associazione Internazionale del Trasporto Aereo
IATA-DGR: Regolamento sulle merci pericolose dell'Associazione Internazionale del Trasporto Aereo (IATA)
ICAO: Organizzazione Internazionale dell'Aviazione Civile
ICAO-TI: Istruzioni tecniche dell'Organizzazione Internazionale dell'Aviazione Civile (ICAO)
CAS: Chemical Abstracts Service (divisione dell'American Chemical Society)
GHS: Sistema globale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche
CLP: Regolamento sulla classificazione, l'etichettatura e l'imballaggio delle sostanze e delle miscele
ATE: Stima di tossicità acuta
LC50: Concentrazione letale al 50%
LD50: Dose letale, 50 per cento
EC50: Concentrazione efficace, 50 per cento
DNEL: Livello derivato senza effetto
PNEC: Concentrazione prevista senza effetto
PBT: Persistente, Bioaccumulabile e Tossico
vPvB: Molto persistente e molto Bioaccumulabile

Ulteriori informazioni:

Le informazioni si basano sul livello attuale delle nostre conoscenze. Tuttavia, non forniscono alcuna garanzia in merito a proprietà del prodotto e non stabilisce alcun diritto legale contrattuale.

Restrizioni d'uso: Solo per uso professionale in laboratorio da parte di personale qualificato

Informazioni relative al Regolamento CE/1272/2008

Questo prodotto è destinato **esclusivamente all'uso diagnostico in vitro**. NON DESTINATO ALL'INIEZIONE O INGESTIONE. Le informazioni qui riportate sono ritenute corrette alla data del presente documento ed escludono qualsiasi garanzia relativa all'uso finale dato al prodotto, essendo il destinatario l'ultimo responsabile dell'osservanza delle leggi locali applicabili in ogni caso.
