Scheda Di Dati Di Sicurezza
Soluzione acetamide

Secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006
Versione: 2.0, Data di revisione: 2014-06-30, sostituendo l'edizione di: xxxx-xx-xx

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

1.1 Identificatore del prodotto

Numero del prodotto
TN 1512, TN 1513

Nome del prodotto
Soluzione acetamide

1.2 Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi identificati
Viene utilizzato per il rilevamento di ammoniaca dopo l'aggiunta del reagente di Nessler nell'identificazione di Pseudomonas.

Usi sconsigliati
-

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società
sifin diagnostics gmbh
Berliner Allee 317-321
13088 Berlin, Germania

Dipartomento responsabile
tel: +49 30 927 030-0, Area Manager per cultura dei media
fax: +49 30 927 030-30
e-mail: info@sifin.de

Posta elettronica della persona competente
msds@conceptec.de

1.4 Numero telefonico di emergenza
tel: +49 30 927 030-0, Commissario sicurezza dei Prodotti Medicali
lunedi – giovedi: 7.30 -16.15 h, venerdi: 7.30 -15.00 h (lingua inglese e tedesca)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela
Classificazione secondo Regolamento CE 1272/2008 [CLP/GHS]
Il prodotto non è classificato come pericoloso ai sensi del Regolamento (CE) 1272/2008.

Classificazione a norma della Direttiva 1999/45/CE
Il prodotto non è classificato come pericoloso ai sensi della Direttiva 1999/45/CE.

Elementi supplementari dell'etichetta:
Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

2.2 Elementi dell'etichetta
Etichettatura Regolamento CE 1272/2008 (CLP)
Il prodotto non è soggetto ad etichettatura secondo il Regolamento (CE) 1272/2008.

Etichettatura (67/548/CEE o 1999/45/CE)
Il prodotto non è soggetto ad etichettatura secondo la Direttiva 1999/45/CE.

Elementi supplementari dell'etichetta:

Scheda dati di sicurezza disponibile agli utilizzatori professionali su richiesta.

2.3 Altri pericoli
Nessuna informazione disponibile. Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti
3.2 Miscele
Natura chimico:
Componenti pericolosi:

Nome del Sostanza	Numero CAS	Numero CE	Numero di registrazione REACH
Acetamide	60-35-5	200-473-5	-
Conc. (w/w %)	**Classificazione 67/548/CEE**	**Classificazione Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]**	**Osservazione**
≥ 0,1 – < 1 %	 Xn, R40	 Carc. Cat. 2, H351	[1]

[1] = Sostanza pericolo per la salute o per l'ambiente; [2] = sostanze per le quali esistono limiti comunitari di esposizione nei luoghi di lavoro; [3] = Sostanza PBT; [4] = Sostanza vPvB; [5] = Sostanza SVHC.
Per il testo completo delle dichiarazioni-H / frasi R in questa sezione, riferirsi alla sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso
4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso
Informazioni generali: Togliere immediatamente gli indumenti contaminati.
Dopo inalazione: aria fresca. In caso di apnea respiratoria: usare immediatamente respirazione artificiale, eventualmente ossigenazione. Chiamare immediatamente un medico.
Dopo contatto con la pelle: Lavare al fondo con acqua e sapone. Togliere gli indumenti contaminati immediatamente. Chiamare immediatamente un medico.
Dopo contatto con gli occhi: risciacquare abbondantemente con acqua. Chiamare immediatamente un oculista.
Dopo ingestione: fare bere acqua (max. 2 bicchieri). Chiamare immediatamente un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati
Nessuna informazione disponibile.

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

SEZIONE 5: Misure antincendio
5.1 Mezzi di estinzione
Mezzi di estinzione idonei: acqua nebulizzata, biossido di carbonio (CO_2), schiuma resistente all'alcool, polvere di estinzione.
Mezzi di estinzione non idonei: flusso di acqua

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela
In caso di incendio può liberare: NO_x

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi
Non sostare nella zona di pericolo senza autonomo respiratore. Allo scopo di evitare contatti con la pelle, tenere un'adeguata distanza sicurezza ed usare adatti indumenta di protezione (vedere sez. 8).
Evitare che l'acqua egli estintori contamini le acqua di superficie o le acqua di falda.

Produttore: sifin diagnostics gmbh | Berliner Allee 317-321 | 13088 Berlin | Germany | T: +49 30 927 030-0 | F: +49 30 927 030-30 | info@sifin.de | www.sifin.de

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza
Non respirare vapori/aerosoli. Evitare il contatto con la sostanza. Prevedere una ventilazione adeguata. Evacuare l'area di pericolo. Usare dispositivi di protezione indicati (vedere sez. 8).

6.2 Precauzioni ambientali
Non lasciar penetrare il prodotto negli scarichi.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica
Coprire i tombini. Raccogliere, delimitare e aspirare via le perdite. Raccogliere con materiale liquido assorbente e neutralizzante. Smaltire. Pulire l'area interessata. Evitare la formazione di polveri.

6.4 Riferimento ad altre sezioni
Vedere sez. 7 per manipolazione e immagazzinamento, sez. 8 per dispositivi di protezione e sez. 13 per indicazioni sul trattamento dei rifiuti.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura
Evitare la formazione di vapori/aerosoli. In caso di formazione di vapori/aerosoli: prevedere una ventilatzione adeguata.
Indicazioni contro incendi ed esplosioni
Nessuna misure speciale necessario.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Misure techniche o condizioni di immagazzinamento:
Conservare soltanto nel contenitore originale chiuso in luogo ben ventilato. Secco. Temperatura di conservazione: 2...8 °C. Conservare lontano da radiazioni solari dirette.
Materiali da imballaggio:
Tenere solamente nel contenitore originale.
Requisiti del magazzino dei contenitori:
Nessuna misure speciale necessario.
Indicazioni per il magazzinaggio comune:
Nessuna misure speciale necessario.
Classe di stockaggio: 10-13

7.3 Usi finali particolari
A parte gli impieghi menzionati nel punto 1.2 non sono previsti altri usi specifici.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo
Limiti di esposizione occupazionale
Componenti con limiti di esposizione

Sostanza	Numero CAS	Valore	Soglia limite	Indicazione delle fonti
-	-	-	-	-

Procedure di monitoraggio suggerite: I metodi per i rilevamenti nell'atmosfera del luogo di lavoro devono osservare i requisiti previsti dale norme DIN EN 482 e DIN EN 689.

Livello derivato senza effetto (DNEL):

Sostanza	-
Numero CE	-
Numero CAS	-

Produttore: sifin diagnostics gmbh | Berliner Allee 317-321 | 13088 Berlin | Germany | T: +49 30 927 030-0 | F: +49 30 927 030-30 | info@sifin.de | www.sifin.de

Vie di esposizione	Specie	Periodo di esposizione/ Effetto	Valore	Osservazione
-	-	-	-	-

Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC)

Sostanza	-
Numero CE	-
Numero CAS	-

Compartimento ambientale	Specie/ Periodo di esposizione / Effetto	Valore
-	-	-

8.2 **Controlli dell'esposizione**

Controlli tenichi idonei: I provvedementi tecnici e le operazioni di lavoro appropriate devono ave re la priorita rispetto all'uso dei dispositive di protezione individuale.
Misure di protezione generale: Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Non respirare vapori/aerosoli.

Misure igieniche	Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi. Togliere immediatamente gli abiti contaminati. Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.	
Dispositivo di protezione del corpo	Indumenti protettivi.	
Protezione delle mani	Gomma nitrilico	
	Pieeo contatto:	Contatto da spruzzo:
Materiale di cui e fatto il guanto	Gomma nitrilico	Gomma nitrilico
Spessore del guanto (mm)	0,11	0,11
Tempo di penetrazione (min)	> 480	> 480
	Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto. Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione. La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensí anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.	
Protezione respiratoria	Non applicabile.	
Dispositivo di protezione degli occhi e del viso	Occhiali di protezione di sicurezza aderenti.	
Pericoli termici	Nessuna informazione disponibile.	
Pericoli altri	Nessuna informazione disponibile.	
Controlli dell'esposizione ambientale	Non lasciare penetrare il prodotto negli scarichi.	

Produttore: sifin diagnostics gmbh | Berliner Allee 317-321 | 13088 Berlin | Germany | T: +49 30 927 030-0 | F: +49 30 927 030-30 | info@sifin.de | www.sifin.de

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato di aggregazione	Liquido.
Stato fisico	Non applicabile
Dimensione delle particelle	Non applicabile
Colore	Incolore
Odore	inodore
Soglia olfattiva	Non applicabile.
pH	Nessuna informazione disponibile.
Punto di fusione/punto di congelamento	Nessuna informazione disponibile.
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	Non applicabile.
Punto di infiammabilità	Non applicabile.
Velocità di evaporazione	Non applicabile.
Infiammabilità	Non determinato.
Limiti inferiore di infiammabilità o di esplosività	Non applicabile.
Limiti superiore di infiammabilità o di esplosività	Non applicabile.
Energia minimale di accensione	Non determinato.
Pressione di vapore	Nessuna informazione disponibile.
Densità relativa	Nessuna informazione disponibile.
La solubilità/le solubilità	Nessuna informazione disponibile.
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	Nessuna informazione disponibile.
Temperatura di accensione	Nessuna informazione disponibile.
Temperatura di autoaccensione	Nessuna informazione disponibile.
Temperatura di decomposizione	Nessuna informazione disponibile.
Viscosità	Nessuna informazione disponibile.
Proprietà esplosive	Non classificato come esplosivo.
Proprietà ossidanti	Non classificato come ossidante.

9.2 Altre informazioni

Densità	Nessuna informazione disponibile.
Densità apparente	Nessuna informazione disponibile.
Altre informazioni	Non applicabile.

Produttore: sifin diagnostics gmbh | Berliner Allee 317-321 | 13088 Berlin | Germany | T: +49 30 927 030-0 | F: +49 30 927 030-30 | info@sifin.de | www.sifin.de

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività
Non sono previste reazioni pericolose se il prodotto viene manipolato e usato secondo L'uso previsto.

10.2 Stabilità chimica
Il prodotto è chimicamente stabile in condizioni ambientali standard (te temperatura ambiente).

10.3 Possibilità di reazioni pericolose
Vedere 10.1.

10.4 Condizioni da evitare
Nessuna informazione disponibile

10.5 Materiali incompatibili
Forte riscaldamento.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi
In caso di incendio: NO_x.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici
Miscele: Tossicità acuta

Esposizione	DL50/CL50	Specie/Systema di test	Indicazione delle fonti
Orale	> 2000 mg/kg (ATE)	Metodo di calcolo	

Corrosione/irritazione cutanea
Nessuna informazione disponibile

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi
Nessuna informazione disponibile.
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea: Nessuna informazione disponibile
Tossicità a dose ripetuta: Nessuna informazione disponibile
Mutagenicità delle cellule germinali: Nessuna informazione disponibile
Cancerogenicità: Nessuna informazione disponibile
Tossicità per la riproduzione: Nessuna informazione disponibile
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola: Nessuna informazione disponibile
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta: Nessuna informazione disponibile
Pericolo in caso di aspirazione: Nessuna informazione disponibile

11.2 Ulteriori informazioni
Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche: Nessuna informazione disponibile.
Effetti immediati, ritardati e cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine: Nessuna informazione disponibile.
Ulteriori Informazioni tossicologiche: Nessuna informazione disponibile.
Altre Informazioni: Nessuna informazione disponibile.

Componenti: Acetamide
Tossicità acuta

Esposizione	DL50/CL50	Specie/Systema di test	Indicazione delle fonti
Orale	7000 mg/kg	Ratto	-

Corrosione/irritazione cutanea
Nessuna informazione disponibile.

Produttore: sifin diagnostics gmbh | Berliner Allee 317-321 | 13088 Berlin | Germany | T: +49 30 927 030-0 | F: +49 30 927 030-30 | info@sifin.de | www.sifin.de

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi
Nessuna informazione disponibile.
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea: Nessuna informazione disponibile
Tossicità a dose ripetuta: Nessuna informazione disponibile
Mutagenicità delle cellule germinali: Nessuna informazione disponibile
Cancerogenicità: Sospettato di provocare il cancro
Tossicità per la riproduzione: Nessuna informazione disponibile

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità	Specie/Systema di test	Valore
-	-	-

12.2 Persistenza e degradabilità

Metodo	Grado di eliminazione	Classificazione	Indicazione delle fonti
-	-	-	-

Nessuna informazione disponibile.

12.3 Potenziale di bioaccumulo
Nessuna informazione disponibile.

12.4 Mobilità nel suolo
Nessuna informazione disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB
Le sostanze presenti nella miscela non soddisfano i criteri PBT o vPvB secondo la norma (CE) n. 1907/2006, Allegato XIII, on non è stato dotto accertamento per PBT / vPvB.

12.6 Altri effetti avversi
Nessuna informazione disponibile.
Componenti: Acetamide

Tossicità	Specie/Systema di test	Valore
Tossicità per i pesci		
CL50	Gambusia affinis (mosquito fish), 96 h	13.300 g/l

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti
Raccomandazioni per il prodotto:
In generale, i residui chmici sono da considerare rifuti speciali. L'eliminazione di questi ultimo è regolata nei singoli Paesi CE da leggi e regolamenti specifici. In Italia lo smaltimento deve avvenire secondo la legislazione vigente (Decreto Legislativo 22/97 e successive modificazioni) ed in conformita con le leggi locali. Si consiglia pertanto die prendere contatto con le Autorità preposte o con Aziende specializzate e autorizzate che possano dare indicazioni su come predisporre lo smaltimento die rifuti speciali.
Raccomandazioni per l'imballaggio contaminato:
Raccomandazione: I recipienti e imballaggi contaminati con sostanze o preparati pericolosi, avranno lo stesso trattamento dei prodotti. Gli imballaggi non sottoponibili a trattamento di pulitura devono essere smaltiti allo stesso modo della sostanza.
Raccomandazioni per l'imballaggio non contaminato: Gli imballaggi non contaminati possono essere riutilizzati
Numero chiave rifiuto (CE): Secondo il catalogo europeo dei rifiuti, i codici dei rifiuti non sono specifici al prodotto,

Produttore: sifin diagnostics gmbh | Berliner Allee 317-321 | 13088 Berlin | Germany | T: +49 30 927 030-0 | F: +49 30 927 030-30 | info@sifin.de | www.sifin.de

ma specifici all'applicazione. I codici dei rifiuti devono essere assegnati dall'utilizzatore.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Merce non pericolosa ai sensidei regolamenti sui trasporti.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
Normative UE:
Legislazione sui pericolo di incidenti rilevanti (96/82/CE): non si applica.
Restrizioni professionale:
Prendere nota della direttiva 94/33/CE sulla protezione dei giovani al posto di lavoro. Prendere nota della direttiva 92/85/CEE sulla sicurezza e la salute delle donne incinta al posto di lavoro.
Normativa nationale: -

15.2 Valutazione della sicurezza chimica:
La valutazione della sicurezza chimica secondo regolamento UE REACH n. 1907/2006 non è stata eseguita per questo prodotto.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Altre informazioni: Nessuno
Testo integrale delle frasi R citate nelle sezioni 2 e 3

Frasi „R“	Testo
40	Possibilità di effetti cancerogeni — prove insufficienti.

Riferimenti a indicazioni di pericolo sotto forma di testo complete sotto i paragrafi 2 e 3.

dichiarazioni-H	Testo
351	Sospettato di provocare il cancro.

Altre informazioni: Le informazioni contenute si basano sulle nostre attuali conoscenze. Questa Scheda di Dati di Sicurezza è stato realizzato per fornire informazioni e raccomandazioni inerenti a: 1. Come maneggiare le sostanze chimiche e loro miscele in accordo con i requisiti essenziali di sicurezza e con i dati fisici, tossicologici ed ecologici. 2. Come maneggiare, immagazzinare, utilizzare e trasportare il prodotto in sicurezza. In caso di mescolare, preparare o trasformare del prodotto, le informazioni in questa Scheda di Dati di Sicurezza non è inevitabile valido per il prodotto nuovo.
Tutte le informazioni ed istruzioni riportate nella presente Scheda di Dati di Sicurezza del Prodotto si basano sulle conoscenze scientifiche e tecniche alla data indicata su detta Scheda. SIFIN in qualità di società fornitrice non sará ritenuta responsabile per eventuali difetti del prodotto oggetto di questa Scheda nel caso in cui detti difetti non possono essere individuati in base alle attuali conoscenze scientifiche e tecniche.
Il ricevatore del prodotto è responsabile unico per il rispetto della legislazione rilevante.

Correzioni: La versione presente della Scheda di Dati di Sicurezza del prodotto è una versione rivista secondo il Regolamento (CE) 1907/2006, Allegato II e secondo il Regolamento (CE) 453/2010, Allegato I

Produttore: sifin diagnostics gmbh | Berliner Allee 317-321 | 13088 Berlin | Germany | T: +49 30 927 030-0 | F: +49 30 927 030-30 | info@sifin.de | www.sifin.de