

N° catalogo: **TR168**

Nome del prodotto: **I g E - Buffer**

Data di emissione: 01/09/2019

Versione: 1.0

Data di revisione:

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale: I g E - Buffer

Codice di catalogo: TR168

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi consigliati

Destinazione d'uso: Tampone per l'estrazione e la diluizione del campione

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Nome della società: Delta Chemie Biotechnology s.a.s.

Indirizzo: via Nuova Poggioreale, 157 – 80143 – Napoli – Italia

Recapiti: Tel/Fax: +39 81 7871577 – e-mail: info@deltachemie.it

1.4 Numero telefonico di emergenza

Centro antiveleni: Ospedale Niguarda Ca'Granda - Milano

Telefono: +39 02 66101029

Operatività: 24/24

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (CLP): Miscela non pericolosa o contenente sostanza pericolosa in concentrazione inferiore ai limiti.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura: L'etichettatura di questo prodotto non richiede l'inserimento di indicazioni di pericolo.

2.3 Altri pericoli

Nessuno.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Questo prodotto è una miscela.

3.2 Miscele

Ingredienti pericolosi	CAS n.	EINECS n.	Numero registrazione REACH	Classificazione (CLP)	W/W%
Miscela di 5-Chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one e 2-Methyl-2H-isothiazolin-3-one	55965-84-9	N/A	N/A	Acute Tox. 3:H301-H311-H331 Skin corr. 1B: H314 Skin Sens. 1: H317 Acquatic Acute 1:H400 Acquatic Chronic 1:H410	0,001%

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Contatto con la pelle: Lavare con abbondante acqua e sapone. Togliere gli indumenti contaminati.

Contatto con gli occhi: Lavare con abbondante acqua corrente per 15 minuti.

Ingestione: Sciacquare la bocca con acqua. Consultare un medico ed il centro antiveleni.

Inalazione: Allontanare l'interessato dall'esposizione e spostarlo all'aria aperta. Se il respiro diventa difficoltoso, chiamare immediatamente l'assistenza medica.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Contatto con la pelle: Non disponibile.

Contatto con gli occhi: Non disponibile.

Ingestione: Non disponibile.

Inalazione: Non disponibile.

Effetti ritardati/immediati: Non disponibile.

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico oppure di trattamenti speciali

Trattamento: Non applicabile.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi utilizzabili: Per piccoli incendi utilizzare acqua, schiuma o CO₂ in base alle circostanze locali.

Mezzi non idonei: Non individuati.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Rischi di esposizione: Non individuati.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli agenti

Raccomandazioni: Utilizzare estintori a polveri chimiche.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni personali: Evitare il contatto con pelle, occhi e mucose indossando appropriati dispositivi di protezione individuale. Fare riferimento al punto 8 della scheda di sicurezza per dettagli sulla protezione personale.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni per l'ambiente: Evitare di disperdere nell'ambiente.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Procedure di pulizia: Assorbire con vermiculite, sabbia o terreno asciutto e raccogliere in un contenitore adeguato, successivamente lavare con abbondante acqua.

6.4 Riferimenti ad altre sezioni

Riferimenti: Fare riferimento al punto 13 per raccolta e smaltimento.

SEZIONE 7: Manipolazione ed immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Requisiti per manipolazione: Non mangiare, bere o fumare nell'area d'uso del materiale. Lavare le mani dopo l'uso. Eliminare indumenti ed equipaggiamento di protezione prima di mangiare.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni di stoccaggio: Conservare a 4-30°C in ambiente asciutto. Tenere il contenitore strettamente chiuso.

Imballaggio adatto: Deve essere tenuto solo nell'imballaggio originale.

7.3 Usi finali specifici

Usi finali specifici: Nessun dato specifico.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Questo prodotto non contiene sostanze con limiti di esposizione nei luoghi di lavoro.

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione respiratoria: Non richiesto.

Protezione per mani: Indossare guanti in lattice o gomma naturale.

Protezione per occhi: Indossare occhiali di sicurezza.

Protezione per pelle: Indossare indumenti di protezione.

Ambientale: Nessun requisito particolare.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato: Liquido	Punto infiammabilità: Non disponibile
Colore: Trasparente	Limite inf. di esplosione: Non esplosivo
Odore: Inodore	Limite sup. di esplosione: Non esplosivo
pH: Non disponibile	Temp. Decomposizione: Non disponibile
Viscosità: Non disponibile	Solubilità in acqua: Facilmente miscibile
Punto di ebollizione: Non disponibile	Densità: Non disponibile
Punto di congelamento: Non disponibile	Formula molecolare: Non disponibile
Temp. di autoaccensione: Non disponibile	Peso molecolare: Non disponibile

9.2 Altre informazioni

Nessuna

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Stabile nelle condizioni raccomandate per il trasporto e lo stoccaggio.

10.2 Stabilità chimica

Stabile alle condizioni di uso e conservazione indicate.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nelle normali condizioni di trasporto e stoccaggio non si verificano reazioni pericolose.

10.4 Condizioni da evitare

Alta umidità e temperature minori di 2°C o maggiori di 30°C.

10.5 Materiali incompatibili

Nessuno.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta: Nessun dato disponibile.

Irritazione cutanea: Irritante per la pelle.

Corrosività: Corrosivo per gli occhi. Una lunga esposizione può causare danni alla vista.

Sensibilizzazione: Data l'elevata diluizione il prodotto non è allergizzante.

Mutagenicità: Non studiato.

Cancerogenicità: Non studiato.

Tossicità per la riproduzione: Nessun effetto tossico conosciuto

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Nessun dato disponibile.

12.2 Persistenza e degradabilità

Nessun dato disponibile.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile.

12.4 Mobilità nel suolo

Facilmente assorbibile dal terreno

12.5 Risultati delle valutazioni PBT e vPvB

Questa sostanza non è identificata come sostanza PBT o vPvB.

12.6 Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Operazioni di smaltimento: Il prodotto va trattato come rifiuto speciale e smaltito secondo le leggi locali. Incaricare una società specializzata.

Codice CER: 18 01 03

Smaltimento imballaggi: Gli imballaggi vanno smaltiti secondo le leggi locali. Nel caso di imballaggi contaminati, trattarli come rifiuti speciali. Se non contaminati possono essere riciclati.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

ADR: Prod. non pericoloso

IMDG: Prod. non pericoloso

IATA: Prod. non pericoloso

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

ADR: Prod. non pericoloso

IMDG: Prod. non pericoloso

IATA: Prod. non pericoloso

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR: Prod. non pericoloso

IMDG: Prod. non pericoloso

IATA: Prod. non pericoloso

14.4 Gruppo di imballaggio

ADR: Prod. non pericoloso

IMDG: Prod. non pericoloso

IATA: Prod. non pericoloso

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADR: Prod. non pericoloso

IMDG: Prod. non pericoloso

IATA: Prod. non pericoloso

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Prodotto non pericoloso

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

Prodotto non pericoloso

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Scheda di sicurezza redatta secondo il Regolamento n. 2015/830.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non richiesto per gli usi previsti.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Elenco revisioni: Non disponibile

Elenco frasi H (sezioni 2-3): H301 – Tossico se ingerito
H311 – Tossico per contatto con la pelle
H331 – Tossico se inalato
H314 – Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari
H317 – Può provocare una reazione allergica cutanea
H400 – Molto tossico per gli organismi acquatici
H410 – Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

Rinuncia legale: Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza si basano sulle nostre conoscenze attuali. Sono riferite al prodotto indicato e non costituiscono particolare garanzia di qualità. L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi dell'idoneità e della completezza di tali informazioni, in relazione all'uso specifico che ne deve fare. Questa società non si rende responsabile per i danni causati dalla manipolazione o dal contatto con il prodotto sopra indicato.
Questa scheda sostituisce ed annulla la precedente.