	<b>SCHEDA DEI DATI DI SICUREZZA</b> (secondo 1907/2006/CE, Art. 31) <b>CHROMagar™ Vibrio</b> <b>Ref : VB912 / VB913</b>	AD-ASQ-266
		Versione 3.0
Page 1/6		28-agosto-2023

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

### 1.1 Identificatori del prodotto

Nome del prodotto: **CHROMagar™ Vibrio**

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

- Settore di utilizzo SU3 Usi industriali: Usi di sostanze come tali o in preparati in siti industriali
- Utilizzazione della Sostanza/del Preparato: reagente per uso di laboratorio

### 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

#### Produttore/Fornitore:

CHROMagar  
 4, place du 18 Juin 1940 - 75006 Paris  
 Tel: +33 1 45 48 05 05  
 Email: chromagar@chromagar.com

### 1.4 Numero telefonico di emergenza:

Per Informazioni urgenti rivolgersi a

CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA Roma 06 68593726 Az. Osp. Univ. Foggia Foggia 800183459 Az. Osp. "A. Cardarelli" Napoli 081-5453333 CAV Policlinico "Umberto I" Roma 06-49978000 CAV Policlinico "A. Gemelli" Roma 06-3054343 Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica Firenze 055-7947819 CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica Pavia 0382-24444 Osp. Niguarda Ca' Granda Milano 02-66101029 Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII Bergamo 800883300 Azienda Ospedaliera Integrata Verona Verona 800011858

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

#### Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) 1272/2008:

Il prodotto non è classificato, ai sensi del Regolamento CLP.

### 2.2 Elementi dell'etichetta

- Etichetta conforme al Regolamento (CE) 1272/2008 Non classificato come pericoloso
- Pittogrammi di pericolo Non classificato come pericoloso
- Avvertenze Non classificato come pericoloso
- Indicazioni di pericolo Non classificato come pericoloso
- Informazioni aggiuntive:  
EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

### 2.3 Altri pericoli

- La miscela non deve contenere sostanze elencate conformemente all'articolo 59, paragrafo 1, del REACH del Regno Unito come aventi proprietà di interferente endocrino, né essere riconosciuta come avente proprietà di interferente endocrino in conformità ai criteri stabiliti dal Regolamento (UE) 2017/2100 della Commissione delegata o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione in concentrazione pari o superiore allo 0,1%.

### Risultati della valutazione PBT e vPv

- BPBT: Non applicabile.
- vPvB: Non applicabile.

## SEZIONE 3: Composizione/Informazioni sugli ingredienti

### 3.2 Miscele

**Descrizione:** Preparazione: composizione della sostanza indicata di seguito.

#### Componenti pericolosi:

CAS: 497-19-8

EINECS: 207-838-8




carbonato di sodio ≤2,5%

Irritante per gli occhi. 2, H319

Numero indice: 011-005-00-2

Matricola: 01-2119485498-19

	<b>SCHEDA DEI DATI DI SICUREZZA</b> (secondo 1907/2006/CE, Art. 31) <b>CHROMagar™ Vibrio</b> <b>Ref : VB912 / VB913</b>	AD-ASQ-266
		Versione 3.0
Page 2/6		28-agosto-2023

- **SVHC** Nessuno.
- **Informazioni aggiuntive:** Per il testo delle frasi di rischio elencate fare riferimento alla sezione 16.

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

- **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**
- **Informazioni generali:**
  - Posizionare e trasportare stabilmente in posizione laterale.
  - In caso di respirazione irregolare o arresto respiratorio praticare la respirazione artificiale.
  - **Dopo l'inalazione:** far respirare aria fresca; consultare un medico in caso di disturbi medici.
  - **Dopo il contatto con la pelle:**
    - Generalmente il prodotto non irrita la pelle.
    - In caso di irritazione, ritirare gli indumenti sporchi, lavare le parti contaminate con acqua saponata, risciacquare con abbondante acqua.
    - Se l'irritazione della pelle continua, consultare un medico.
  - **Dopo il contatto con gli occhi:** risciacquare l'occhio aperto per diversi minuti con acqua corrente.
  - **Dopo l'ingestione:** non provocare il vomito; chiamare immediatamente l'aiuto medico.
- **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**  
Nessuna informazione rilevante disponibile
- **4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**  
Nessuna informazione rilevante disponibile

## SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

- **5.1 Mezzi di estinzione idonei:**
  - CO<sub>2</sub>, polvere o acqua nebulizzata. Combattere gli incendi più grandi con acqua nebulizzata o schiuma resistente all'alcool.
- **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela:** nessuna informazione rilevante disponibile.
- **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi:**
- **Equipaggiamento protettivo:** non sono necessarie misure speciali.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza:**  
Non sono necessarie misure speciali.
- Evitare la formazione di polvere.
- **6.2 Precauzioni ambientali:**
  - Non permettere che il prodotto raggiunga il sistema fognario o qualsiasi corso d'acqua.
  - Diluire con abbondante acqua.
  - Non permettere che il prodotto penetri nelle fogne/acque superficiali o sotterranee.
- **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**
  - Raccogliere meccanicamente.
- **6.4 Riferimento ad altre sezioni:**
  - Vedere la Sezione 7 per informazioni sulla manipolazione sicura.
  - Vedere la Sezione 8 per informazioni sui dispositivi di protezione individuale.
  - Vedere la Sezione 13 per informazioni sullo smaltimento.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

- **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura:**
  - Tenere lontano dal calore e dalla luce solare diretta.
  - Depolverazione approfondita.
- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** non sono richieste misure particolari.
- **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- **Stoccaggio:**
  - **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** conservare lontano dalla luce e dall'umidità. Nessun requisito speciale.
  - **Informazioni sullo stoccaggio in un impianto di stoccaggio comune:** non richiesto.
  - **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di stoccaggio:** conservare in luogo fresco e asciutto in recipienti ben

	<b>SCHEDA DEI DATI DI SICUREZZA</b> (secondo 1907/2006/CE, Art. 31) <b>CHROMagar™ Vibrio</b> <b>Ref : VB912 / VB913</b>	AD-ASQ-266
		Versione 3.0
Page 3/6		28-agosto-2023

chiusi.

- **Temperatura di conservazione:** 15-30°C
- **7.3 Usi finali particolari:** nessuna informazione rilevante disponibile

## SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

- **8.1 Parametri di controllo**
- **Ingredienti con valori limite che richiedono monitoraggio sul posto di lavoro:**  
il prodotto non contiene quantità significative di materiali con valori critici che debbano essere monitorati sul posto di lavoro.
- **Informazioni aggiuntive:**  
gli elenchi validi più aggiornati sono stati utilizzati come base per la produzione di questo documento.
- **8.2 Controlli dell'esposizione**
- **Controlli tecnici idonei:** nessun dato ulteriore; vedere la sezione 7.
- **Misure di protezione individuale, come dispositivi di protezione individuale**
- **Misure protettive e igieniche generali:** quando si maneggiano prodotti chimici è necessario rispettare le consuete misure precauzionali.
- **Protezione respiratoria:**



Filtro A/P2

In caso di esposizione breve o di basso inquinamento utilizzare un dispositivo di filtraggio respiratorio. In caso di esposizione intensiva o prolungata utilizzare un dispositivo di protezione respiratoria autonomo.

- **Protezione delle mani:**



Guanti protettivi

Guanti resistenti alle sostanze chimiche EN 374

- **Materiale dei guanti :** Gomma butilica, BR

- **Protezione degli occhi/viso:**



Occhiali protettivi

- **Protezione del corpo:**



Abbigliamento da lavoro protettivo

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

- **9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**
- **Informazioni generali**
- **Stato fisico:** Solido
- **Forma:** Polvere
- **Colore:** Beige
- **Odore:** Caratteristico
- **Soglia dell'odore:** Non determinata.
- **Punto di fusione o di congelamento:** Indeterminata.
- **Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:** Indeterminato
- **Infiammabilità:** Non determinata.
- **Limiti inferiore e superior di esplosività:**
- **Inferiore:** Non determinata.
- **Superiore:** Non determinata.
- **Punto di infiammabilità:** Non applicabile.
- **Temperatura di autoaccensione:** Non applicabile.
- **Temperatura di decomposizione:** Non determinata.

## SCHEDA DEI DATI DI SICUREZZA

(secondo 1907/2006/CE, Art. 31)

**CHROMagar™ Vibrio**

**Ref : VB912 / VB913**

AD-ASQ-266

Versione 3.0

28-agosto-2023


· pH:	Non applicabile.
· Viscosità:	
· Viscosità cinematica:	Non applicabile..
· cinematica:	Non applicabile.
· Dinamica:	Non applicabile.
· Solubilità	
· acqua:	Parzialmente solubile.
· Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (log)	Non determinata.
· Pressione di vapore:	Non applicabile.
· Densità e/o Densità relativa	
· Densità a 20 °C:	0.5+/-0.1 g/cm <sup>3</sup>
· Densità relativa:	Non determinata.
· Densità di vapore:	Non applicabile.
· Caratteristiche delle particelle	Vedere sezione 3.
· <b>9.2 Altre informazioni:</b>	
· <b>Importanti Informazioni sulla protezione della salute e dell'ambiente, e sulla sicurezza</b>	
· Temperatura di accensione:	Il prodotto non è autoinfiammabile.
· Proprietà esplosive:	Il prodotto non presenta pericolo di esplosione.
· Cambiamenti di stato	
· Tasso di evaporazione:	Non applicabile.
· <b>Informazioni relative alle classi di pericoli fisici</b>	
· Esplosivi	Non classificato come pericoloso
· Gas infiammabili	Non classificato come pericoloso
· Aerosol	Non classificato come pericoloso
· Gas ossidanti	Non classificato come pericoloso
· Gas sotto pressione	Non classificato come pericoloso
· Liquidi infiammabili	Non classificato come pericoloso
· Solidi infiammabili	Non classificato come pericoloso
· Sostanze e miscele autoreattive	Non classificato come pericoloso
· Liquidi piroforici	Non classificato come pericoloso
· Solidi piroforici	Non classificato come pericoloso
· Sostanze e miscele autoriscaldanti	Non classificato come pericoloso
· Sostanze e miscele che emettono gas Infiammabili a contatto con l'acqua	Non classificato come pericoloso
· Liquidiossidanti	Non classificato come pericoloso
· Solidi ossidanti	Non classificato come pericoloso
· Perossidi organici	Non classificato come pericoloso
· Corrosivi per I metalli	Non classificato come pericoloso
· Esplosivi desensibilizzati	Non classificato come pericoloso

### SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- **10.1 Reattività:** nessuna informazione rilevante disponibile.
- **10.2 Stabilità chimica**
- **Decomposizione termica / condizioni da evitare:**  
Nessuna decomposizione se utilizzato e immagazzinato secondo le specifiche.
- **10.3 Possibilità di reazioni pericolose:** nessuna reazione pericolosa conosciuta.
- **10.4 Condizioni da evitare:** nessuna informazione rilevante disponibile.
- **10.5 Materiali incompatibili:** nessuna informazione rilevante disponibile.
- **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** nessun prodotto della decomposizione pericoloso conosciuto.

### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- **11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel Regolamento (CE) No 1272/2008**
- **Tossicità acuta** Sulla base dei dati disponibili non risponde ai criteri di classificazione.
- **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**
- **CAS: 497-19-8 carbonato di sodio**
- Orale LD50 2.800 mg/kg (ratto)

	<b>SCHEDA DEI DATI DI SICUREZZA</b> (secondo 1907/2006/CE, Art. 31) <b>CHROMagar™ Vibrio</b> <b>Ref : VB912 / VB913</b>	AD-ASQ-266
		Versione 3.0
Page 5/6		28-agosto-2023

- Cutanea LD50 >2.000 mg/kg (coniglio)
- Per inalazione LC50/4 h 2,3 mg/l (ratto)
- **Sulla pelle:** Sulla base dei dati disponibili non risponde ai criteri di classificazione.
- **Sugli occhi:** Sulla base dei dati disponibili non risponde ai criteri di classificazione.
- **Sensibilizzazione respiratoria e/o cutanea:** Sulla base dei dati disponibili non risponde ai criteri di classificazione.
- **Mutagenicità sulle cellule germinali** Sulla base dei dati disponibili non risponde ai criteri di classificazione.
- **Cancerogenicità** Sulla base dei dati disponibili non risponde ai criteri di classificazione.
- **Tossicità per la riproduzione** Sulla base dei dati disponibili non risponde ai criteri di classificazione.
- **STOT-esposizione singola** Sulla base dei dati disponibili non risponde ai criteri di classificazione.
- **STOT- esposizione ripetuta** Sulla base dei dati disponibili non risponde ai criteri di classificazione.
- **Pericolo in caso di aspirazione** Sulla base dei dati disponibili non risponde ai criteri di classificazione.
  
- **11.2 Informazioni su altri pericoli**
- **Proprietà di interferenza endocrina:**  
Nessuno degli ingredienti è elencato.

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche


- **12.1 Tossicità**
- **Tossicità acquatica:**  
**CAS: 497-19-8 carbonato di sodio**  
EC50 48h 220 mg/l (dafnia)  
EC50 96h 300 mg/l (pesce)
- **12.2 Persistenza e degradabilità:** nessuna informazione rilevante disponibile.
- **12.3 Potenziale di bioaccumulo:** nessuna informazione rilevante disponibile.
- **12.4 Mobilità nel suolo:** nessuna informazione rilevante disponibile.
- **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.
- **12.6 Proprietà di interferenza con il Sistema endocrino** Per informazioni sulle proprietà di interferenza endocrina vedere la sezione 11.
- **12.7 Altri effetti avversi:** nessuna informazione rilevante disponibile.
- **Informazioni ecologiche addizionali:**
- **Note generali:**  
Classe di pericolo per l'acqua 1 (regolamento tedesco) (autovalutazione): leggermente pericoloso per l'acqua.  
Non permettere che il prodotto puro o grandi quantità raggiungano le falde acquifere, i corsi d'acqua o le fognature.

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

- **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**
- **Raccomandazioni:** trattare in modo speciale secondo le normative ufficiali.
- **Imballaggi contaminati:**
- **Raccomandazioni:** lo smaltimento deve essere effettuato secondo le normative ufficiali.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

- **14.1 Numero ONU o numero ID**
- **DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA** nessuno
- **14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** nessuno
- **14.3 Classi di pericolo connesse al trasporto**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **Classe** nessuno
- **14.4 Gruppo di imballaggio**
- **ADR, IMDG, IATA** nessuno
- **14.5 Pericoli per l'ambiente:** Non applicabile.
- **14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori** Non applicabile.
- **14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa**
- **conformemente agli atti dell'IMO** Non applicabile.
- **UN "Model Regulation":** nessuno

	<b>SCHEDA DEI DATI DI SICUREZZA</b> (secondo 1907/2006/CE, Art. 31) <b>CHROMagar™ Vibrio</b> <b>Ref : VB912 / VB913</b>	AD-ASQ-266
		Versione 3.0
Page 6/6		28-agosto-2023

## 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 nominate - ANNEX I** Nessuno degli ingredienti in elenco
- **DIRETTIVA 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche – Annex II:**  
Nessuno degli ingredienti in elenco.
- **REGOLAMENTO (UE) 2019/1148**
- **Annex I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI LIMITATI (Valore limite superiore ai fini del rilascio della licenza ai sensi dell'articolo 5, paragrafo 3):**  
Nessuno degli ingredienti in elenco.
- **Annex II - PRECURSORI DEGLI ESPLOSIVI SEGNALABILI:**  
Nessuno degli ingredienti in elenco.
- **Regolamento (CE) No 273/2004 sui precursori dei farmaci:**  
Nessuno degli ingredienti in elenco.
- **Regolamento (CE) No 111/2005 sui precursori di droghe che stabilisce norme per il controllo del commercio di precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi:**  
Nessuno degli ingredienti in elenco.
- **15.2 Valutazione sulla Sicurezza chimica:** Non è stata elaborata una valutazione della sicurezza chimica.

## SEZIONE 16: Altre informazioni

Queste informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze. Ciò non costituisce tuttavia alcuna garanzia per le caratteristiche specifiche del prodotto e non stabilisce alcun rapporto contrattuale giuridicamente valido. Classificazione ai sensi del Regolamento Delegato (UE) 2022/692 del 16 febbraio 2022 che adegua GB CLP per la 18esima volta al progresso tecnico e scientifico e che modifica la tabella 3 dell'Allegato VI parte 3 del Regolamento (CE) 1272/2008.

Questa Scheda di Sicurezza è conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006, Articolo 31 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878.

### Frasi rilevanti

H319 Provoca grave irritazione oculare.

### Abbreviazioni e acronimi:

ADR: Accordo europeo per il trasporto delle merci pericolose su strada (Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada)

IMDG: Codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose

DOT: Dipartimento dei trasporti degli Stati Uniti

IATA: Associazione internazionale del trasporto aereo

GHS: Sistema armonizzato globale per la classificazione e la etichettatura dei prodotti chimici

EINECS: Inventario europeo delle sostanze chimiche commerciali esistenti

ELINCS: Elenco europeo delle sostanze chimiche notificate

CAS: Numero del Chemical Abstract Service (divisione dell'American Chemical Society)

PBT: Persistente, bioaccumulante e tossico

SVHC: Sostanze estremamente preoccupanti

vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulante

Irritazione agli occhi. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2