



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

Stampato il: 04.08.2020

Numero versione 6

Revisione: 04.08.2020

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

**\*1.1 Identificatore del prodotto**

**\*Denominazione commerciale** ELECTRODE STORAGE SOLUTION SATURATED

**\*Articolo numero:** 11064978

**\*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

**\*1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

**\*Produttore/fornitore:** See Below

**\*Produttore:**

Reagecon Diagnostics Ltd.

Shannon Free Zone,

Shannon,

Co. Clare,

Ireland.

Tel +353 61 472622

Fax +353 61 472642

**\*Fortitore:**

BÜCHI Labortechnik AG

Meierseggsstrasse 40

CH - 9230 Flawil

Telephone: +41 71 394 63 63

FAX: +41 71 394 65 65

Email: schweiz@buchi.com

Internet: www.buchi.com

**\*Informazioni fornite da:** sds@reagecon.ie

**\*1.4 Numero telefonico di emergenza:**

For Hazardous Materials [or Dangerous Goods] Incident

Spill, Leak, Fire, Exposure, or Accident

Call CHEMTREC

For Ireland call +(353)-19014670

For Outside Ireland call +1 703-741-5970 / 1-800-424-9300 CCN849800

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

**\*2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

**\*Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.

**\*2.2 Elementi dell'etichetta**

**\*Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008** vien meno

**\*Pittogrammi di pericolo** vien meno

**\*Avvertenza** vien meno

**\*Indicazioni di pericolo** vien meno

**\*2.3 Altri pericoli**

**\*Risultati della valutazione PBT e vPvB**

**\*PBT:** Non applicabile.

**\*vPvB:** Non applicabile.

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

**\*3.2 Caratteristiche chimiche: Miscela**

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

**\*Sostanze pericolose:** vien meno

(continua a pagina 2)

IT



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

Stampato il: 04.08.2020

Numero versione 6

Revisione: 04.08.2020

**Denominazione commerciale ELECTRODE STORAGE SOLUTION SATURATED**

(Segue da pagina 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:** Non sono necessari provvedimenti specifici.

**\*Inalazione:** Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.

**\*Contatto con la pelle:** Generalmente il prodotto non è irritante per la pelle.

**\*Contatto con gli occhi:** Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.

**\*Ingestione:** Se il dolore persiste consultare il medico.

**\*4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.

**\*4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**  
Non sono disponibili altre informazioni.

#### **SEZIONE 5: Misure antincendio**

**\*5.1 Mezzi di estinzione**

**\*Mezzi di estinzione idonei:** Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.

**\*5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela** Non sono disponibili altre informazioni.

**\*5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

**\*Mezzi protettivi specifici:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.

#### **SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**

**\*6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza** Non necessario.

**\*6.2 Precauzioni ambientali:**

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).

**\*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.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

#### **SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

**\*7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura** Non sono richiesti provvedimenti particolari.

**\*Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.

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

**\*Stoccaggio:**

**\*Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Non sono richiesti requisiti particolari.

**\*Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.

**\*Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:** Nessuno.

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

#### **SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**

**\*Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.

(continua a pagina 3)



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

Stampato il: 04.08.2020

Numero versione 6

Revisione: 04.08.2020

**Denominazione commerciale ELECTRODE STORAGE SOLUTION SATURATED**

(Segue da pagina 2)

**\*8.1 Parametri di controllo****\*Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:**

Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.

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

**\*8.2 Controlli dell'esposizione****\*Mezzi protettivi individuali:****\*Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

**\*Maschera protettiva:** Non necessario.

**\*Guanti protettivi:**

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

**\*Materiale dei guanti**

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego

**\*Tempo di permeazione del materiale dei guanti**

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

**\*Occhiali protettivi:**

Si consiglia l'uso di occhiali protettivi durante il travaso.

### SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

**\*9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali****\*Indicazioni generali****\*Aspetto:****Forma:**

Liquido

**Colore:**

In conformità con la denominazione del prodotto

**\*Odore:**

Caratteristico

**\*Soglia olfattiva:**

Non definito.

**\*valori di pH:**

Non definito.

**\*Cambiamento di stato****Punto di fusione/punto di congelamento:**

Non definito.

**Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:**

100 °C

**\*Punto di infiammabilità:**

Non applicabile.

**\*Infiammabilità (solidi, gas):**

Non applicabile.

**\*Temperatura di decomposizione:**

Non definito.

**\*Temperatura di autoaccensione:**

Prodotto non autoinfiammabile.

**\*Proprietà esplosive:**

Prodotto non esplosivo.

**\*Limiti di infiammabilità:****Inferiore:**

Non definito.

**Superiore:**

Non definito.

(continua a pagina 4)



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

Stampato il: 04.08.2020

Numero versione 6

Revisione: 04.08.2020

**Denominazione commerciale ELECTRODE STORAGE SOLUTION SATURATED**

(Segue da pagina 3)

|  |  |
|--|--|
| *Tensione di vapore a 20 °C:                     | 23 hPa                                   |
| *Densità a 20 °C:                                | 1,22779 g/cm <sup>3</sup>                |
| *Densità relativa                                | Non definito.                            |
| *Densità di vapore:                              | Non definito.                            |
| *Velocità di evaporazione                        | Non definito.                            |
| *Solubilità in/Miscibilità con acqua:            | Poco e/o non miscibile.                  |
| *Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua: | Non definito.                            |
| *Viscosità:                                      |  |
| Dinamica:  | Non definito.                            |
| Cinematica:                                      | Non definito.                            |
| *Tenore del solvente:                            |  |
| Acqua:   | 70,2 %                                   |
| Contenuto solido:                                | 23,1 %                                   |
| *9.2 Altre informazioni                          | Non sono disponibili altre informazioni. |

### 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.
- \*10.3 Possibilità di reazioni pericolose Non sono note reazioni pericolose.
- \*10.4 Condizioni da evitare Non sono disponibili altre informazioni.
- \*10.5 Materiali incompatibili: Non sono disponibili altre informazioni.
- \*10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- \*11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici
- \*Tossicità acuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- \*Irritabilità primaria:
- \*Corrosione/irritazione cutanea  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- \*Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- \*Sensibilizzazione respiratoria o cutanea  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- \*Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)
- \*Mutagenicità delle cellule germinali  
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  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- \*Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(continua a pagina 5)

IT



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

Stampato il: 04.08.2020

Numero versione 6

Revisione: 04.08.2020

**Denominazione commerciale ELECTRODE STORAGE SOLUTION SATURATED**

(Segue da pagina 4)

**\*Pericolo in caso di aspirazione**

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

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche****\*12.1 Tossicità****\*Tossicità acquatica:** Non sono disponibili altre informazioni.**\*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.**\*Ulteriori indicazioni in materia ambientale:****\*Ulteriori indicazioni:**

Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.

**\*12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB****\*PBT:** Non applicabile.**\*vPvB:** Non applicabile.**\*12.6 Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.**SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento****\*13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti****\*Consigli:** Piccole quantità di prodotto possono essere smaltite insieme ai rifiuti domestici.**\*Imballaggi non puliti:****\*Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto****\*14.1 Numero ONU****\*ADR, IMDG, IATA** vien meno**\*14.2 Nome di spedizione dell'ONU****\*ADR** vien meno

vien meno

**\*IMDG, IATA** vien meno

vien meno

**\*14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto****\*ADR, IMDG, IATA****\*Classe** vien meno**\*14.4 Gruppo di imballaggio****\*ADR, IMDG, IATA** vien meno**\*14.5 Pericoli per l'ambiente:**

Non applicabile.

**\*14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Non applicabile.

**\*14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC**

Non applicabile.

**\*UN "Model Regulation":**

vien meno

(continua a pagina 6)



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

Stampato il: 04.08.2020

Numero versione 6

Revisione: 04.08.2020

**Denominazione commerciale ELECTRODE STORAGE SOLUTION SATURATED**

(Segue da pagina 5)

### 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.

**\*Disposizioni nazionali:**

**\*Classe di pericolosità per le acque:**

Pericolosità per le acque classe 1 (WGK1) (Autoclassificazione): poco pericoloso.

**\*15.2 Valutazione della sicurezza chimica:** Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

### 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.*

**\*Scheda rilasciata da:** Health and Safety

**\*Interlocutore:** sds@reagecon.ie

**\*Abbreviazioni e acronimi:**

ADR: Accord européen sur le transport 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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative