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

Stampato il: 28.02.2025 Numero versione 18 Revisione: 28.02.2025

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

***1.1 Identificatore del prodotto**
***Denominazione commerciale** **CONDUCTIVITY STANDARD 10,000 µS/cm @25°C**
Certified Traceable to N.I.S.T.

***Articolo numero:** CSKC10M
***UFI:** QHF3-J0JJ-5005-010E
***1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**
***Categoria dei prodotti**
For experiments, research, or testing purposes only. Prohibited of use for other purposes.
***Utilizzazione della sostanza / del preparato** Prodotti chimici per laboratorio

***1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
***Produttore/fornitore:**
Reagecon Diagnostics Ltd.
Shannon Free Zone,
Shannon,
Co. Clare,
Ireland.
Tel +353 61 472622
Fax +353 61 472642

***Informazioni fornite da:** sds@reagecon.ie
***1.4 Numero telefonico di emergenza:**
Centro nazionale antiveleni: +353 (1) 809 2166 (dalle 8:00 alle 22:00 7 giorni su 7)
Operatori sanitari: +353 (1) 809 2566 (servizio 24 ore su 24)

Incidente per materiali pericolosi [o merci pericolose].
Fuoriuscita, perdita, incendio, esposizione o incidente
Chiama CHEMTREC
Per l'Irlanda chiamare il +(353)-19014670
Per fuori dall'Irlanda chiamare +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

***3.1 Sostanze**
***Numero CAS**
PURIFIED WATER
***Numero/i di identificazione**
***Numeri CE:** 231-791-2
***3.2 Miscele**
***Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

***Sostanze pericolose:** vien meno

(continua a pagina 2)

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

Stampato il: 28.02.2025 Numero versione 18 Revisione: 28.02.2025

Denominazione commerciale CONDUCTIVITY STANDARD 10,000 µS/cm @25°C
Certified Traceable to N.I.S.T.

(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 di lotta 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:**
Diluire abbondantemente con acqua.
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.*

(continua a pagina 3)

Denominazione commerciale CONDUCTIVITY STANDARD 10,000 µS/cm @25°C
Certified Traceable to N.I.S.T.

(Segue da pagina 2)

*

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

***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**
***Controlli tecnici idonei** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.
***Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**
***Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**
Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.
***Protezione respiratoria** Non necessario.
***Protezione delle mani**
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 bensí 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
Gomma nitrilica
***Tempo di permeazione del materiale dei guanti**
Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.
***Protezione degli occhi/del volto**



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**

***Stato fisico**	Liquido
***Colore:**	In conformità con la denominazione del prodotto
***Odore:**	Caratteristico
***Soglia olfattiva:**	Non definito.
***Punto di fusione/punto di congelamento:**	0 °C
***Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione**	100 °C
***Infiammabilità**	Non applicabile.
***Limite di esplosività inferiore e superiore**	
***Inferiore:**	Non definito.
***Superiore:**	Non definito.
***Punto di infiammabilità:**	Non applicabile.
***Temperatura di decomposizione:**	Non definito.
***ph**	Non definito.
***Viscosità:**	
***Viscosità cinematica**	Non definito.
***Dinamica:**	Non definito.

(continua a pagina 4)

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

Denominazione commerciale CONDUCTIVITY STANDARD 10,000 µS/cm @25°C
Certified Traceable to N.I.S.T.

(Segue da pagina 3)

*Solubilità	
*acqua:	Completamente miscibile.
*Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	Non definito.
*Tensione di vapore a 20 °C:	23 hPa
*Densità e/o densità relativa	
*Densità a 20 °C:	1,00575 g/cm³
*Densità relativa	Non definito.
*Densità di vapore:	Non definito.
*Caratteristiche delle particelle	Non applicabile.

*9.2 Altre informazioni	
*Aspetto:	
*Forma:	Liquido
*Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza	
*Temperatura di accensione:	Prodotto non autoinfiammabile.
*Proprietà esplosive:	Prodotto non esplosivo.
*Tenore del solvente:	
*Acqua:	99,4 %
*Contenuto solido:	0,6 %
*Cambiamento di stato	
*Velocità di evaporazione	Non definito.

*Informazioni relative alle classi di pericoli fisici	
*Esplosivi	vien meno
*Gas infiammabili	vien meno
*Aerosol	vien meno
*Gas comburenti	vien meno
*Gas sotto pressione	vien meno
*Liquidi infiammabili	vien meno
*Solidi infiammabili	vien meno
*Sostanze e miscele autoreattive	vien meno
*Liquidi piroforici	vien meno
*Solidi piroforici	vien meno
*Sostanze e miscele autoriscaldanti	vien meno
*Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua	vien meno
*Liquidi comburenti	vien meno
*Solidi comburenti	vien meno
*Perossidi organici	vien meno
*Sostanze o miscele corrosive per i metalli	vien meno
*Esplosivi desensibilizzati	vien meno

*
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.*

(continua a pagina 5)

(Segue da pagina 4)

*
SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

*11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008
*Tossicità acuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
*Irritabilità primaria:
*Corrosione cutanea/irritazione cutanea
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
*Gravi danni oculari/irritazione oculare
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.
*Mutagenicità sulle 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.
*Pericolo in caso di aspirazione Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
*11.2 Informazioni su altri pericoli

*Proprietà di interferenza con il sistema endocrino
Nessuno dei componenti è contenuto.

*
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.
*12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB
*PBT: Non applicabile.
*vPvB: Non applicabile.
*12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino
Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.
*12.7 Altri effetti avversi
*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.

*
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.
*Detergente consigliato: Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

(continua a pagina 6)

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

Denominazione commerciale CONDUCTIVITY STANDARD 10,000 µS/cm @25°C
Certified Traceable to N.I.S.T.

(Segue da pagina 5)

*
SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

*14.1 Numero ONU o numero ID *ADR, ADN, IMDG, IATA	vien meno
*14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto *ADR, ADN, IMDG, IATA	vien meno
*14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto *ADR, ADN, IMDG, IATA *Classe	vien meno
*14.4 Gruppo d'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 marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO	Non applicabile.
*UN "Model Regulation":	vien meno

*
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.

*Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II

Nessuno dei componenti è contenuto.

*REGOLAMENTO (UE) 2019/1148

*Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)

Nessuno dei componenti è contenuto.

*Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE

Nessuno dei componenti è contenuto.

*Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe

Nessuno dei componenti è contenuto.

*Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi

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.

(continua a pagina 7)

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

Denominazione commerciale CONDUCTIVITY STANDARD 10,000 µS/cm @25°C
Certified Traceable to N.I.S.T.

(Segue da pagina 6)

*
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.
La presente scheda di sicurezza è conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006, Articolo 31 quale modificato dal regolamento (UE) 2020/878.

***Scheda rilasciata da:** Health and Safety*
***Interlocutore:** sds@reagecon.ie*
***Data della versione precedente:** 08.03.2019*
***Abbreviazioni e acronimi:**
ADR: Accord relatif au transport international 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
*** Dati modificati rispetto alla versione precedente**