

SCHEDA DATI DI SICUREZZA



Inorganic Anion Analysis Kit

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome prodotto : Inorganic Anion Analysis Kit
Numero Del Prodotto : 5063-6511, 5063-6511-P (Kit)
Numero Del Prodotto :
Ultra Pure Water for CE 5062-8578
Inorganic Anion Buffer Solution 8500-6797
Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE 5062-8576
Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE 5062-8575
Inorganic Anion Test Mixture 5062-8524

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

Usi identificati	
Chimica analitica.	
Ultra Pure Water for CE	500 ml
Inorganic Anion Buffer Solution	250 ml
Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE	250 ml
Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE	250 ml
Inorganic Anion Test Mixture	10 ml

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
Hewlett-Packard-Str. 8
76337 Waldbronn
Germania
0800 603 1000

Indirizzo e-mail della persona responsabile della scheda dati di sicurezza : pdl-msds_author@agilent.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di chiamata urgente (con orario di reperibilità) : CHEMTREC®: 800-789-767

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Definizione del prodotto :
Ultra Pure Water for CE Sostanza mono-componente
Inorganic Anion Buffer Solution Miscela
Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Miscela
Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Miscela
Inorganic Anion Test Mixture Miscela

Classificazione secondo Regolamento CE No.1272/2008 [CLP/GHS]

Data di edizione/Data di revisione : 01/08/2017

Inorganic Anion Analysis Kit

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE

0N for HPCE

H290

H314

SOSTANZE O MISCELE CORROSIVE PER I METALLI - Categoria 1

CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 1B

Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle indicazioni di pericolo summenzionate.

Per informazioni più dettagliate sugli effetti per la salute e i sintomi, vedere la Sezione 11.

2.2 Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo

: Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE



Avvertenza

: Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution
Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE
Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE
Inorganic Anion Test Mixture

Nessuna avvertenza.
Nessuna avvertenza.

Pericolo

Nessuna avvertenza.

Nessuna avvertenza.

Indicazioni di pericolo

: Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution
Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE

Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE
Inorganic Anion Test Mixture

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

H290 - Può essere corrosivo per i metalli.

H314 - Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Consigli di prudenza

Prevenzione

: Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution
Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE

Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE
Inorganic Anion Test Mixture

Non applicabile.
Non applicabile.

P280 - Indossare guanti protettivi. Indossare indumenti protettivi. Fare uso di un dispositivo di protezione degli occhi o del viso.

P234 - Conservare soltanto nell'imballaggio originale.
Non applicabile.

Non applicabile.

Reazione

: Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution
Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE

Non applicabile.
Non applicabile.

P304 + P340 + P310 - IN CASO DI INALAZIONE:
Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

P301 + P310 + P331 - IN CASO DI INGESTIONE:
Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico. NON provocare il vomito.

P303 + P361 + P353 + P310 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un

Inorganic Anion Analysis Kit

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

medico.
P305 + P310 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI:
Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

Non applicabile.

Non applicabile.

Conservazione

Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Inorganic Anion Test Mixture

: Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution

Non applicabile.

Non applicabile.

Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE

P405 - Conservare sotto chiave.

Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Inorganic Anion Test Mixture

Non applicabile.

Non applicabile.

Smaltimento

: Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution

Non applicabile.

Non applicabile.

Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE

P501 - Smaltire il prodotto e il recipiente secondo ogni regolamento locale, regionale, nazionale e internazionale.

Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Inorganic Anion Test Mixture

Non applicabile.

Non applicabile.

Ingredienti pericolosi

: Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE

- idrossido di sodio

Elementi supplementari dell'etichetta

: Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution

Non applicabile.

Non applicabile.

Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE

Non applicabile.

Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Inorganic Anion Test Mixture

Non applicabile.

Non applicabile.

Allegato XVII - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi

: Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution

Non applicabile.

Non applicabile.

Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE

Non applicabile.

Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Inorganic Anion Test Mixture

Non applicabile.

Non applicabile.

Obblighi speciali riguardanti l'imballaggio

Avvertimento tattile di pericolo

: Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution

Non applicabile.

Non applicabile.

Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE

Non applicabile.

Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE

Non applicabile.

Inorganic Anion Test Mixture

Non applicabile.

2.3 Altri pericoli

Inorganic Anion Analysis Kit

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

Altri pericoli non menzionati nella classificazione	:	Ultra Pure Water for CE	Nessuno conosciuto.
		Inorganic Anion Buffer Solution	Nessuno conosciuto.
		Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE	Provoca ustioni del tratto digestivo.
		Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE	Nessuno conosciuto.
		Inorganic Anion Test Mixture	Nessuno conosciuto.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze	:	Ultra Pure Water for CE	Sostanza mono-componente
		Inorganic Anion Buffer Solution	Miscela
		Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE	Miscela
		Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE	Miscela
		Inorganic Anion Test Mixture	Miscela

Nome del prodotto/ingrediente	Identificatori	%	Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Tipo
Ultra Pure Water for CE Acqua	REACH #: Allegato IV CE: 231-791-2 Numero CAS: 7732-18-5	100	Non classificato.	[A]
Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Idrossido di sodio	CE: 215-185-5 Numero CAS: 1310-73-2 Indice: 011-002-00-6	≤5	Skin Corr. 1A, H314 Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle indicazioni di pericolo summenzionate.	[1]

Non sono presenti ingredienti addizionali che, nelle conoscenze attuali del fornitore e nelle concentrazioni applicabili, siano classificati come pericolosi per la salute o per l'ambiente e che debbano quindi essere riportati in questa sezione.

Tipo

- [1] Sostanza che presenta un pericolo per la salute o per l'ambiente
- [2] Sostanza per cui sussistono limiti all'esposizione sul luogo di lavoro
- [3] La sostanza risponde ai criteri per la classificazione PBT a norma del regolamento (CE) n. 1907/2006, Allegato XIII
- [4] La sostanza risponde ai criteri per la classificazione vPvB a norma del regolamento (CE) n. 1907/2006, Allegato XIII
- [5] Sostanza con grado di problematicità equivalente
- [6] Informazioni aggiuntive legate alla politica aziendale
- [A] Costituente
- [B] Impurità
- [C] Additivo stabilizzante

I limiti di esposizione occupazionale, se conosciuti, sono elencati in sezione 8.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Contatto con gli occhi	:	Ultra Pure Water for CE	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
		Inorganic Anion Buffer Solution	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.



Inorganic Anion Analysis Kit

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

	Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE	Consultare immediatamente un medico. Contattare un centro antiveleni o un medico. Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Le ustioni chimiche devono essere trattate prontamente da un medico.
	Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
	Inorganic Anion Test Mixture	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
Per inalazione	: Ultra Pure Water for CE	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	Inorganic Anion Buffer Solution	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE	Consultare immediatamente un medico. Contattare un centro antiveleni o un medico. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Se si sospetta ancora la presenza di esalazioni, indossare una maschera o un respiratore. In caso di mancanza di respirazione, respirazione irregolare o arresto respiratorio, praticare la respirazione artificiale o far somministrare ossigeno da personale addestrato. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto. Se non cosciente, mettere in posizione laterale di sicurezza, e chiedere immediatamente assistenza medica. Assicurare una buona circolazione dell'aria. Allentare gli indumenti aderenti quali colletti, cravatte, cinture o fasce.
	Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	Inorganic Anion Test Mixture	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Contatto con la pelle	: Ultra Pure Water for CE	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	Inorganic Anion Buffer Solution	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE	Consultare immediatamente un medico. Contattare un centro antiveleni o un medico. Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Rimuovere l'indumento contaminato dopo averlo lavato accuratamente con acqua o usando guanti. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Le ustioni chimiche devono essere trattate prontamente da un medico. Lavare gli indumenti prima di riutilizzarli. Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.
	Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	Inorganic Anion Test	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua.

Inorganic Anion Analysis Kit

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

	Mixture	Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Ingestione	:  Ultra Pure Water for CE	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	Inorganic Anion Buffer Solution	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE	Consultare immediatamente un medico. Contattare un centro antiveleni o un medico. Sciacquare la bocca con acqua. Rimuovere eventuali protesi dentarie. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Interrompere la somministrazione se la persona dichiara di voler vomitare, in quanto il vomito può essere pericoloso. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. In caso di vomito, la testa dovrebbe essere tenuta bassa in modo che il vomito non entri nei polmoni. Le ustioni chimiche devono essere trattate prontamente da un medico. Non somministrare mai nulla per via orale ad una persona in stato di incoscienza. Se non cosciente, mettere in posizione laterale di sicurezza, e chiedere immediatamente assistenza medica. Assicurare una buona circolazione dell'aria. Allentare gli indumenti aderenti quali colletti, cravatte, cinture o fasce.
	Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	Inorganic Anion Test Mixture	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Protezione dei soccorritori	:  Ultra Pure Water for CE	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	Inorganic Anion Buffer Solution	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Se si sospetta ancora la presenza di esalazioni, indossare una maschera o un respiratore. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto. Rimuovere l'indumento

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Sodium Hydroxide
Solution 0.1N for HPCE

contaminato dopo averlo lavato accuratamente con acqua o usando guanti.

Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.

Inorganic Anion Test
Mixture

Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Effetti potenziali acuti sulla salute

Contatto con gli occhi : Ultra Pure Water for CE
 Inorganic Anion Buffer
Solution
 Sodium Hydroxide
Solution 1.0N for HPCE
 Sodium Hydroxide
Solution 0.1N for HPCE
 Inorganic Anion Test
Mixture

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Provoca gravi lesioni oculari.

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Per inalazione : Ultra Pure Water for CE
 Inorganic Anion Buffer
Solution
 Sodium Hydroxide
Solution 1.0N for HPCE
 Sodium Hydroxide
Solution 0.1N for HPCE
 Inorganic Anion Test
Mixture

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Contatto con la pelle : Ultra Pure Water for CE
 Inorganic Anion Buffer
Solution
 Sodium Hydroxide
Solution 1.0N for HPCE
 Sodium Hydroxide
Solution 0.1N for HPCE
 Inorganic Anion Test
Mixture

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Provoca gravi ustioni.

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Ingestione : Ultra Pure Water for CE
 Inorganic Anion Buffer
Solution
 Sodium Hydroxide
Solution 1.0N for HPCE
 Sodium Hydroxide
Solution 0.1N for HPCE
 Inorganic Anion Test
Mixture

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Corrosivo per il tratto digestivo. Provoca ustioni.

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Segnali/Sintomi di sovraesposizione

Contatto con gli occhi : Ultra Pure Water for CE
 Inorganic Anion Buffer
Solution
 Sodium Hydroxide
Solution 1.0N for HPCE

Nessun dato specifico.
Nessun dato specifico.

I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:

dolore
lacrimazione
rossore

Sodium Hydroxide
Solution 0.1N for HPCE
 Inorganic Anion Test
Mixture

Nessun dato specifico.

Nessun dato specifico.

Inorganic Anion Analysis Kit

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Per inalazione	: <input checked="" type="checkbox"/> Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Inorganic Anion Test Mixture	Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico.
Contatto con la pelle	: <input checked="" type="checkbox"/> Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Inorganic Anion Test Mixture	Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolore o irritazione rossore può verificarsi la formazione di vesciche Nessun dato specifico. Nessun dato specifico.
Ingestione	: <input checked="" type="checkbox"/> Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Inorganic Anion Test Mixture	Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolori di stomaco Nessun dato specifico. Nessun dato specifico.

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

Note per il medico	: <input checked="" type="checkbox"/> Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Inorganic Anion Test Mixture	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni. Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni. Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni. Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni. Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
Trattamenti specifici	: <input checked="" type="checkbox"/> Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Inorganic Anion Test Mixture	Nessun trattamento specifico. Nessun trattamento specifico. Nessun trattamento specifico. Nessun trattamento specifico. Nessun trattamento specifico.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	: <input checked="" type="checkbox"/> Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Inorganic Anion Test Mixture	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante. Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante. Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante. Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante. Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
Mezzi di estinzione non idonei	: <input checked="" type="checkbox"/> Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Inorganic Anion Test Mixture	Nessuno conosciuto. Nessuno conosciuto. Nessuno conosciuto. Nessuno conosciuto. Nessuno conosciuto.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli derivanti dalla sostanza o dalla miscela	: <input checked="" type="checkbox"/> Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Inorganic Anion Test Mixture	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore. In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore. In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore. In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore. In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
Prodotti di combustione pericolosi	: <input checked="" type="checkbox"/> Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Inorganic Anion Test Mixture	Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: ossido/ossidi metallici Nessun dato specifico. Nessun dato specifico.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Speciali precauzioni per i vigili del fuoco	: <input checked="" type="checkbox"/> Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà
--	---	---

Inorganic Anion Analysis Kit

SEZIONE 5: misure antincendio

Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio

Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE	essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
Inorganic Anion Test Mixture	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio : Ultra Pure Water for CE	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
Inorganic Anion Buffer Solution	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
Inorganic Anion Test Mixture	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Per chi non interviene direttamente

: Ultra Pure Water for CE	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
Inorganic Anion Buffer Solution	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
Sodium Hydroxide	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi

Inorganic Anion Analysis Kit

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

Solution 1.0N for HPCE	qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Non respirare vapore o nebbia. Prevedere una ventilazione adeguata. Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.	
Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.	
Inorganic Anion Test Mixture	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.	
Per chi interviene direttamente	: Ultra Pure Water for CE	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
Inorganic Anion Buffer Solution	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".	
Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".	
Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".	
Inorganic Anion Test Mixture	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".	

6.2 Precauzioni ambientali	: Ultra Pure Water for CE	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
Inorganic Anion Buffer Solution	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).	
Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).	
Sodium Hydroxide	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale	

Inorganic Anion Analysis Kit

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

Solution 0.1N for HPCE	eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
Inorganic Anion Test Mixture	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi per ripulire

: Ultra Pure Water for CE	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
Inorganic Anion Buffer Solution	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Circoscrivere e raccogliere eventuali fuoriuscite con materiale assorbente non combustibile, come sabbia, terra, vermiculite, diatomite e provvedere allo smaltimento del prodotto in un contenitore in conformità alla normativa vigente. Assorbire la fuoriuscita per evitare danni materiali. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Circoscrivere e raccogliere eventuali fuoriuscite con materiale assorbente non combustibile, come sabbia, terra, vermiculite, diatomite e provvedere allo smaltimento del prodotto in un contenitore in conformità alla normativa vigente. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
Inorganic Anion Test Mixture	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

: Per i numeri telefonici di emergenza, vedere la Sezione 1.
Vedere la Sezione 8 per informazioni sugli opportuni dispositivi di protezione individuale.
Per ulteriori informazioni sul trattamento dei rifiuti, fare riferimento alla Sezione 13.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure protettive

: Ultra Pure Water for CE	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
Inorganic Anion Buffer Solution	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8). Non mettere in contatto con occhi, pelle o indumenti. Non respirare vapore o nebbia. Non ingerire. Se durante l'uso normale il materiale presenta un rischio per la respirazione, usarlo soltanto con ventilazione adeguata o

Inorganic Anion Analysis Kit

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

Avvertenze sulle prassi generali di igiene del lavoro

Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE	utilizzare un respiratore idoneo. Conservare nel contenitore originale o un contenitore alternativo approvato e costituito da un materiale compatibile, tenuto saldamente chiuso quando non utilizzato. Tenere lontano dagli acidi. I contenitori vuoti trattengono dei residui di prodotto e possono essere pericolosi. Non riutilizzare il contenitore. Assorbire la fuoriuscita per evitare danni materiali.
Inorganic Anion Test Mixture	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8). Tenere lontano dagli acidi.
Ultra Pure Water for CE	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8). E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.
Inorganic Anion Buffer Solution	E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.
Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE	E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.
Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE	E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.
Inorganic Anion Test Mixture	E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Immagazzinamento	: Ultra Pure Water for CE	Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.
-------------------------	---------------------------	---

Inorganic Anion Analysis Kit

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

Inorganic Anion Buffer Solution	Temperatura di stoccaggio: 4°C (39.2°F). Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.
Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE	Conservare a temperature comprese tra: 15 a 25°C (59 a 77°F). Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Conservare in recipiente resistente alla corrosione provvisto di rivestimento interno resistente. Conservare sotto chiave. Separare dagli acidi. Tenere lontano dai metalli. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.
Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE	Conservare a temperature comprese tra: 15 a 25°C (59 a 77°F). Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Separare dagli acidi. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.
Inorganic Anion Test Mixture	Temperatura di stoccaggio: 4°C (39.2°F). Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.

7.3 Usi finali particolari

Inorganic Anion Analysis Kit

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

Avvertenze	:	<input checked="" type="checkbox"/> Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
		<input type="checkbox"/> Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
		<input type="checkbox"/> Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
		<input type="checkbox"/> Inorganic Anion Test Mixture	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
Orientamenti specifici del settore industriale	:	<input checked="" type="checkbox"/> Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution	Non applicabile.
		<input type="checkbox"/> Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE	Non applicabile.
		<input type="checkbox"/> Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE	Non applicabile.
		<input type="checkbox"/> Inorganic Anion Test Mixture	Non applicabile.

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione occupazionale

Nessun valore del limite di esposizione noto.

Procedure di monitoraggio consigliate

: Se questo prodotto contiene ingredienti con limiti di esposizione, potrebbe essere richiesto il monitoraggio personale, dell'atmosfera nell'ambiente di lavoro e biologico per determinare l'efficacia della ventilazione o di altre misure di controllo e/o la necessità di usare dispositivi di protezione respiratoria. Fare riferimento alle norme di monitoraggio, come ad esempio alle seguenti: Norma europea EN 689 (Atmosfera nell'ambiente di lavoro - Guida alla valutazione dell'esposizione per inalazione a composti chimici ai fini del confronto con i valori limite e strategia di misurazione) Norma europea EN 14042 (Atmosfere nell'ambiente di lavoro - Guida all'applicazione e all'utilizzo di procedimenti per la valutazione dell'esposizione ad agenti chimici e biologici) Norma europea EN 482 (Atmosfere nell'ambiente di lavoro - Requisiti generali per la prestazione di procedure per la misurazione di agenti chimici) Si dovrà inoltre fare riferimento ai documenti nazionali di orientamento sui metodi per la determinazione delle sostanze pericolose.

DNEL/DMEL

Nessun DNEL/DMEL disponibile.

PNEC

Nessun PNEC disponibile.

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei : Una buona ventilazione generale dovrebbe essere sufficiente per controllare l'esposizione degli operatori ad inquinanti atmosferici.

Misure di protezione individuale

Misure igieniche : Prima di mangiare, fumare e usare il bagno e alla fine del periodo lavorativo, lavarsi accuratamente le mani, le braccia e la faccia dopo aver manipolato prodotti chimici. Occorre usare tecniche appropriate per togliere gli indumenti potenzialmente contaminati. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli. Assicurarsi che le stazioni lavaocchi e le docce di emergenza siano in vicinanza del luogo d'uso.

Protezione degli occhi/ del volto : Occhiali di sicurezza conformi agli standard approvati devono essere usati quando la valutazione di un rischio ne indica la necessità per evitare esposizione a schizzi di liquidi, spruzzi, gas o polveri. Se il contatto è possibile, utilizzare i seguenti mezzi di protezione, salvo il caso che la valutazione indichi la necessità di un grado di protezione più elevato: occhiali antispruzzo resistenti alle sostanze chimiche.

Protezione della pelle

Inorganic Anion Analysis Kit

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

- Protezione delle mani** : Guanti resistenti ad agenti chimici ed impermeabili conformi agli standard approvati devono essere sempre usati quando vengono manipolati prodotti chimici se la valutazione del rischio ne indica la necessità. Considerando i parametri specificati dal produttore di guanti, controllare durante l'uso che i guanti mantengano ancora inalterate le loro proprietà protettive. Si noti che il tempo di permeazione per un qualsiasi materiale costitutivo del guanto può variare a seconda del produttore del guanto. Nel caso di miscele, composte da più sostanze, non è possibile stimare in modo preciso il tempo di protezione dei guanti.
- Dispositivo di protezione del corpo** : I dispositivi di protezione individuale per il corpo devono essere scelti in funzione dei rischi previsti per la mansione svolta ed approvati da personale qualificato prima del loro impiego per la manipolazione di questo prodotto.
- Altri dispositivi di protezione della pelle** : Scegliere opportune calzature ed eventuali misure supplementari di protezione della pelle in base all'attività che viene svolta e ai rischi insiti. Tali scelte devono essere approvate da uno specialista prima della manipolazione di questo prodotto.
- Protezione respiratoria** : In base al pericolo e al potenziale per l'esposizione, selezionare un respiratore che soddisfi gli standard e la certificazione idonei. I respiratori devono essere usati secondo un programma di protezione delle vie respiratorie per assicurare l'utilizzo della taglia giusta, l'addestramento e altri aspetti importanti dell'uso.
- Controlli dell'esposizione ambientale** : Le emissioni da apparecchiature di ventilazione o da processi lavorativi dovrebbero essere controllate per assicurarsi che siano in conformità con le prescrizioni della legislazione sulla protezione ambientale. In alcuni casi, sarà necessario eseguire il lavaggio dei fumi, aggiungere filtri o apportare modifiche tecniche alle apparecchiature di processo per ridurre l'emissione a livelli accettabili.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

- Stato fisico** : Ultra Pure Water for CE Liquido.
Inorganic Anion Buffer Solution Liquido.
Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Liquido. [Chiaro.]
Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Liquido. [Chiaro.]
Inorganic Anion Test Mixture Liquido.
- Colore** : Ultra Pure Water for CE Chiaro. Incolore.
Inorganic Anion Buffer Solution Incolore.
Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Incolore.
Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Incolore.
Inorganic Anion Test Mixture Chiaro. Incolore.
- Odore** : Ultra Pure Water for CE Inodore.
Inorganic Anion Buffer Solution Inodore.
Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Non disponibile.
Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Non disponibile.
Inorganic Anion Test Mixture Non disponibile.

Inorganic Anion Analysis Kit

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Soglia olfattiva	: Ultra Pure Water for CE	Non disponibile.
	Inorganic Anion Buffer Solution	Non disponibile.
	Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE	Non disponibile.
	Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE	Non disponibile.
	Inorganic Anion Test Mixture	Non disponibile.
pH	: Ultra Pure Water for CE	7
	Inorganic Anion Buffer Solution	7.7
	Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE	>11.5
	Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE	13
	Inorganic Anion Test Mixture	Non disponibile.
Punto di fusione/punto di congelamento	: Ultra Pure Water for CE	0°C
	Inorganic Anion Buffer Solution	0°C
	Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE	0°C
	Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE	0°C
	Inorganic Anion Test Mixture	0°C
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	: Ultra Pure Water for CE	100°C
	Inorganic Anion Buffer Solution	100°C
	Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE	100°C
	Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE	100°C
	Inorganic Anion Test Mixture	100°C
Punto di infiammabilità	: Ultra Pure Water for CE	Non applicabile.
	Inorganic Anion Buffer Solution	Non disponibile.
	Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE	Non disponibile.
	Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE	Non disponibile.
	Inorganic Anion Test Mixture	Non disponibile.
Velocità di evaporazione	: Ultra Pure Water for CE	Non disponibile.
	Inorganic Anion Buffer Solution	<1 (acetato di butile = 1)
	Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE	Non disponibile.
	Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE	Non disponibile.
	Inorganic Anion Test Mixture	<1 (acetato di butile = 1)

Inorganic Anion Analysis Kit

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Infiammabilità (solidi, gas)	: <input checked="" type="checkbox"/> Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Inorganic Anion Test Mixture	Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile.
Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o di esplosività	: <input checked="" type="checkbox"/> Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Inorganic Anion Test Mixture	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
Tensione di vapore	: <input checked="" type="checkbox"/> Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Inorganic Anion Test Mixture	3.2 kPa [temperatura ambiente] Non disponibile. <2.4 kPa [temperatura ambiente] <2.4 kPa [temperatura ambiente] Non disponibile.
Densità di vapore	: <input checked="" type="checkbox"/> Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Inorganic Anion Test Mixture	0.62 [Aria = 1] >1 [Aria = 1] <1 [Aria = 1] <1 [Aria = 1] Non disponibile.
Densità relativa	: <input checked="" type="checkbox"/> Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Inorganic Anion Test Mixture	1 Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
Solubilità (le solubilità)	: <input checked="" type="checkbox"/> Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Inorganic Anion Test Mixture	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda. Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda. Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda. Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda. Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.

Inorganic Anion Analysis Kit

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	: <input checked="" type="checkbox"/> Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Inorganic Anion Test Mixture	-1.38 Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
Temperatura di autoaccensione	: <input checked="" type="checkbox"/> Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Inorganic Anion Test Mixture	Non applicabile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
Temperatura di decomposizione	: <input checked="" type="checkbox"/> Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Inorganic Anion Test Mixture	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
Viscosità	: <input checked="" type="checkbox"/> Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Inorganic Anion Test Mixture	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
Proprietà esplosive	: <input checked="" type="checkbox"/> Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Inorganic Anion Test Mixture	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
Proprietà ossidanti	: <input checked="" type="checkbox"/> Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Inorganic Anion Test Mixture	Non applicabile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.

9.2 Altre informazioni

Nessuna informazione aggiuntiva.

Inorganic Anion Analysis Kit

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività	: <input checked="" type="checkbox"/> Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Inorganic Anion Test Mixture	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti. Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti. Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti. Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti. Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
10.2 Stabilità chimica	: <input checked="" type="checkbox"/> Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Inorganic Anion Test Mixture	Il prodotto è stabile. Il prodotto è stabile. Il prodotto è stabile. Il prodotto è stabile. Il prodotto è stabile.
10.3 Possibilità di reazioni pericolose	: <input checked="" type="checkbox"/> Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Inorganic Anion Test Mixture	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose. Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose. Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose. Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose. Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
10.4 Condizioni da evitare	: <input checked="" type="checkbox"/> Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Inorganic Anion Test Mixture	Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico.
10.5 Materiali incompatibili	: <input checked="" type="checkbox"/> Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Inorganic Anion Test Mixture	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti. Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti. Reattivo o incompatibile con i seguenti materiali: acidi metalli metalli Reattivo o incompatibile con i seguenti materiali: acidi metalli Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.

Inorganic Anion Analysis Kit

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi	: <input checked="" type="checkbox"/> Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Inorganic Anion Test Mixture	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi. In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi. In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi. In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi. In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
---	--	---

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

Non disponibile.

Stime di tossicità acuta

Via	Valutazione della Tossicità acuta
<input checked="" type="checkbox"/> Inorganic Anion Test Mixture Per via orale	45945.9 mg/kg

Irritazione/Corrosione

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Punteggio	Esposizione	Osservazione
<input checked="" type="checkbox"/> Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Idrossido di sodio	Occhi - Fortemente irritante	Coniglio	-	24 ore 50 Micrograms	-
	Occhi - Fortemente irritante	Coniglio	-	1 Percent	-
	Occhi - Fortemente irritante	Coniglio	-	0.5 minuti 1 milligrams	-
	Pelle - Fortemente irritante	Coniglio	-	24 ore 500 milligrams	-

Sensibilizzante

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Non disponibile.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Non disponibile.

Pericolo in caso di aspirazione

Non disponibile.

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

: <input checked="" type="checkbox"/> Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Inorganic Anion Test Mixture	Non disponibile. Non disponibile. Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione. Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione. Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione.
--	--

Effetti potenziali acuti sulla salute

Inorganic Anion Analysis Kit

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Per inalazione	: Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Inorganic Anion Test Mixture	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Ingestione	: Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Inorganic Anion Test Mixture	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Corrosivo per il tratto digestivo. Provoca ustioni. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Contatto con la pelle	: Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Inorganic Anion Test Mixture	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Provoca gravi ustioni. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Contatto con gli occhi	: Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Inorganic Anion Test Mixture	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Provoca gravi lesioni oculari. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

Per inalazione	: Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Inorganic Anion Test Mixture	Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico.
Ingestione	: Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Inorganic Anion Test Mixture	Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolori di stomaco Nessun dato specifico. Nessun dato specifico.

Inorganic Anion Analysis Kit

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Contatto con la pelle	: Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE	Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolore o irritazione rossore può verificarsi la formazione di vesciche Nessun dato specifico.
	Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Inorganic Anion Test Mixture	Nessun dato specifico.
Contatto con gli occhi	: Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE	Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolore lacrimazione rossore Nessun dato specifico.
	Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Inorganic Anion Test Mixture	Nessun dato specifico.

Effetti immediati, ritardati ed effetti cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine

Esposizione a breve termine

Potenziali effetti immediati : Non disponibile.

Potenziali effetti ritardati : Non disponibile.

Esposizione a lungo termine

Potenziali effetti immediati : Non disponibile.

Potenziali effetti ritardati : Non disponibile.

Effetti Potenziali Cronici sulla Salute

Generali	: Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Inorganic Anion Test Mixture	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Cancerogenicità	: Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Inorganic Anion Test Mixture	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Inorganic Anion Analysis Kit

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Mutagenicità	: <input checked="" type="checkbox"/> Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Inorganic Anion Test Mixture	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Teratogenicità	: <input checked="" type="checkbox"/> Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Inorganic Anion Test Mixture	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Effetti sullo sviluppo	: <input checked="" type="checkbox"/> Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Inorganic Anion Test Mixture	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Effetti sulla fertilità	: <input checked="" type="checkbox"/> Ultra Pure Water for CE Inorganic Anion Buffer Solution Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE Inorganic Anion Test Mixture	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Esposizione
<input checked="" type="checkbox"/> Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Idrossido di sodio	Acuto CL50 125 ppm Acqua fresca	Pesce - Gambusia affinis - Adulto	96 ore

12.2 Persistenza e degradabilità

Nome del prodotto/ ingrediente	Prova	Risultato	Dose	Inoculo
<input checked="" type="checkbox"/> Ultra Pure Water for CE Acqua	-	100 % - 28 giorni	-	-

Inorganic Anion Analysis Kit

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

Nome del prodotto/ ingrediente	Emivita in acqua	Fotolisi	Biodegradabilità
Ultra Pure Water for CE Acqua	-	-	Facilmente
Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Idrossido di sodio	-	-	Facilmente

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nome del prodotto/ ingrediente	LogP _{ow}	BCF	Potenziale
Ultra Pure Water for CE Acqua	-1.38	-	bassa

12.4 Mobilità nel suolo

- Coefficiente di ripartizione suolo/acqua (K_{oc})** : Non disponibile.
- Mobilità** : Non disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

- PBT** : Non applicabile.
- vPvB** : Non applicabile.

12.6 Altri effetti avversi : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

Metodi di smaltimento : La generazione di rifiuti dovrebbe essere evitata o minimizzata qualora possibile. Lo smaltimento di questo prodotto, delle soluzioni e di qualsiasi sottoprodotto deve essere effettuato attenendosi sempre alle indicazioni di legge sulla protezione dell'ambiente e sullo smaltimento dei rifiuti ed ai requisiti di ogni autorità locale pertinente. Smaltire i prodotti in eccedenza e non riciclabili tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti. I rifiuti non trattati non vanno smaltiti nella rete fognaria a meno che non siano pienamente conformi ai requisiti di ogni ente e della normativa.

Rifiuti Pericolosi : La classificazione del prodotto potrebbe rientrare nei criteri previsti per i rifiuti pericolosi.


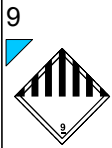

Imballo

Metodi di smaltimento : La generazione di rifiuti dovrebbe essere evitata o minimizzata qualora possibile. Gli imballaggi di scarto devono essere riciclati. L'incenerimento o la messa in discarica deve essere preso in considerazione solo quando il riciclaggio non è praticabile.

Precauzioni speciali : Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni. Occorre prestare attenzione quando si maneggiano contenitori svuotati che non sono stati puliti o risciacquati. I contenitori vuoti o i rivestimenti possono trattenere dei residui di prodotto. Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne.

Inorganic Anion Analysis Kit

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 Numero ONU	UN3316	UN3316	UN3316
14.2 Nome di spedizione dell'ONU	CONFEZIONI CHIMICHE	CHEMICAL KIT	Chemical kit
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto			
14.4 Gruppo di imballaggio	III		
14.5 Pericoli per l'ambiente	No.	No.	No.

Informazioni supplementari

ADR/RID

: **Numero di identificazione del pericolo** 90
Quantità Limitata See SP 251
Norme speciali 251, 340
Codice restrizioni su trasporto in galleria (E)

IMDG

: **Emergency schedules** F-A, _S-P_
Special provisions 251, 340

IATA

: **Quantity limitation** Passenger and Cargo Aircraft: 10 kg. Packaging instructions: 960. Cargo Aircraft Only: 10 kg. Packaging instructions: 960. Limited Quantities - Passenger Aircraft: 1 kg. Packaging instructions: Y960.
Special provisions A44, A163
Remarks Requires Shipper's Declaration of Dangerous Goods

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

: **Trasporto all'interno delle proprietà dell'utilizzatore:** effettuare sempre il trasporto con contenitori chiusi, stoccati verticalmente e assicurati al mezzo di trasporto. Accertarsi dell'idoneità delle persone che effettuano il trasporto ad intervenire efficacemente in caso di incidente e/o sversamento.

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

: Non disponibile.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Regolamento UE (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Allegato XIV - Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione

Allegato XIV

Nessuno dei componenti è elencato.

Sostanze estremamente preoccupanti

Nessuno dei componenti è elencato.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

Allegato XVII - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi	<input checked="" type="checkbox"/> Ultra Pure Water for CE	Non applicabile.
	<input checked="" type="checkbox"/> Inorganic Anion Buffer Solution	Non applicabile.
	<input checked="" type="checkbox"/> Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE	Non applicabile.
	<input checked="" type="checkbox"/> Sodium Hydroxide Solution 0.1N for HPCE	Non applicabile.
	<input checked="" type="checkbox"/> Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE	Non applicabile.
	<input checked="" type="checkbox"/> Inorganic Anion Test Mixture	Non applicabile.

Altre norme UE

Sostanze dannose per lo strato di ozono (1005/2009/UE)

Non nell'elenco.

Previo assenso informativo (PIC - Prior Inform Consent) (649/2012/UE)

Non nell'elenco.

Direttiva Seveso

Questo prodotto non è controllato ai sensi della direttiva Seveso.

Norme nazionali

D.Lgs. 152/06 : Non classificato.

Regolamenti Internazionali

Elenco Convenzione sulle armi chimiche - Tabelle I, II e III Composti chimici

Non nell'elenco.

Protocollo di Montreal (Allegati A, B, C, E)

Non nell'elenco.

Convenzione di Stoccolma sugli inquinanti organici persistenti

Non nell'elenco.

Convenzione di Rotterdam sul consenso informato a priori (Prior Informed Consent, PIC)

Non nell'elenco.

Protocollo UNECE alla Convenzione di Aarhus sugli inquinanti organici persistenti e i metalli pesanti

Non nell'elenco.

Inventario

Australia	: <input checked="" type="checkbox"/> Non determinato.
Canada	: <input type="checkbox"/> Non determinato.
Cina	: <input checked="" type="checkbox"/> Non determinato.
Europa	: <input checked="" type="checkbox"/> Non determinato.
Giappone	: <input checked="" type="checkbox"/> Inventario giapponese (ENCS, Elenco di sostanze del Giappone): Non determinato. Inventario giapponese (ISHL): Non determinato.
Malaysia	: <input checked="" type="checkbox"/> Non determinato.
Nuova Zelanda	: <input checked="" type="checkbox"/> Non determinato.
Filippine	: <input checked="" type="checkbox"/> Non determinato.
Repubblica di Corea	: <input checked="" type="checkbox"/> Non determinato.
Taiwan	: <input checked="" type="checkbox"/> Non determinato.
Tailandia	: <input checked="" type="checkbox"/> Non determinato.
Turchia	: <input checked="" type="checkbox"/> Non determinato.
Stati Uniti	: <input checked="" type="checkbox"/> Non determinato.
Viet Nam	: <input checked="" type="checkbox"/> Non determinato.

Inorganic Anion Analysis Kit

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

15.2 Valutazione della sicurezza chimica : Questo prodotto contiene sostanze per le quali potrebbe essere ancora necessarie le Valutazioni sulla sicurezza chimica.

SEZIONE 16: altre informazioni

Indica le informazioni che sono variate rispetto all'edizione precedente.

Abbreviazioni e acronimi : ATE = Stima della Tossicità Acuta
CLP = Classificazione, Etichettatura e Imballaggio [Regolamento (CE) N. 1272/2008]
DNEL = Livello derivato senza effetto
Indicazione EUH = disposizioni di rischio specifiche al regolamento CLP
PNEC = Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti
RRN = Numero REACH di Registrazione

Procedura utilizzata per derivare la classificazione a norma del regolamento (CE) N. 1272/2008 [CLP/GHS]

Classificazione	Giustificazione
Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314	Parere di esperti Parere di esperti

Testi integrali delle indicazioni di pericolo abbreviate

Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE H290 H314	Può essere corrosivo per i metalli. Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
--	---

Testi integrali delle classificazioni [CLP/GHS]

Sodium Hydroxide Solution 1.0N for HPCE Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314 Skin Corr. 1B, H314	SOSTANZE O MISCELE CORROSIVE PER I METALLI - Categoria 1 CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 1A CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 1B
--	--

Data di edizione/ Data di revisione : 01/08/2017

Data dell'edizione precedente : 14/07/2011.

Versione : 4

Avviso per il lettore

Disconoscimento di responsabilità: Le informazioni contenute in questo documento sono basate sullo stato delle conoscenze di Agilent al momento della sua preparazione. Non viene fornita alcun garanzia esplicita o implicita in relazione alla sua precisione, completezza o adeguatezza a un particolare scopo.