

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 16.09.2022

Numero versione 1

Revisione: 16.09.2022

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

· **1.1 Identificatore del prodotto**

· **Denominazione commerciale:** STD-TCLP 1- 2 x 500mL

· **Articolo numero:**

N9300241

· **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati chimica di laboratorio**

· **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Prodotti chimici per laboratorio

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

· **Produttore/fornitore:**

PerkinElmer, Inc.

710 Bridgeport Avenue

Shelton, Connecticut 06484 USA

CustomerCareUS@perkinelmer.com

203-925-4600

PerkinElmer, Inc.

Via Dell'Innovazione, 3 -20126

Milano

Italy

cc.italy@perkinelmer.com

P: 800 906 642

P: +39 02 3601 2500

F: +39 02 3601 2508

F: 800-780-311

· **1.4 Numero telefonico di emergenza:**

CHEMTREC (within US) 800-424-9300

CHEMTREC (from outside US) +1 703-527-3887 (call collect)

CHEMTREC (within AU) +(61)-290372994

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

· **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

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



GHS05 corrosione

Skin Corr. 1B H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Eye Dam. 1 H318 Provoca gravi lesioni oculari.

· **2.2 Elementi dell'etichetta**

· **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

· **Pittogrammi di pericolo** GHS05

· **Avvertenza** Pericolo

· **Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**

acido nitrico

· **Indicazioni di pericolo**

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

(continua a pagina 2)

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 16.09.2022

Numero versione 1

Revisione: 16.09.2022

Denominazione commerciale: STD-TCLP I- 2 x 500mL

(Segue da pagina 1)

· **Consigli di prudenza**

- P260 Non respirare la polvere o la nebbia.
P303+P361+P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia].
P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
P321 Trattamento specifico (vedere su questa etichetta).
P405 Conservare sotto chiave.
P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

· **Ulteriori dati:**

Il prodotto contiene: Precursori di esplosivi soggetti a restrizioni. Messa a disposizione, introduzione, detenzione e uso ai sensi del regolamento (UE) 2019/1148, articolo 5(1) e (3).

· **2.3 Altri pericoli**

E'provato che il prodotto non contiene composti alogenati (AOX), nitrati, componenti di metalli pesanti e formaldeide.

· **Risultati della valutazione PBT e vPvB**




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

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti




· **3.2 Miscela**

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

· **Sostanze pericolose:**

CAS: 7697-37-2 EINECS: 231-714-2	acido nitrico  Ox. Liq. 3, H272  Acute Tox. 3, H331  Skin Corr. 1A, H314 EUH071 ATE: LC50/4 h per inalazione: 2,65 mg/l Limiti di concentrazione specifici: Ox. Liq. 3; H272: C ≥ 65 % Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 20 % Skin Corr. 1B; H314: 5 % ≤ C < 20 %	5,0%
-------------------------------------	---	------

· **Componente additiva**

CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2	acque distillate, di conducibilita o dello stesso grado di purezza	94,939%
CAS: 7440-39-3 EINECS: 231-149-1	bario  Water-react. 2, H261	0,05%
CAS: 7439-92-1 EINECS: 231-100-4	piombo  Repr. 1A, H360FD-H362  Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) Limite di concentrazione specifico: Repr. 1A; H360D: C ≥ 0,03 %	0,0025%

(continua a pagina 3)

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31








Stampato il: 16.09.2022

Numero versione 1

Revisione: 16.09.2022

Denominazione commerciale: STD-TCLP I- 2 x 500mL

(Segue da pagina 2)

CAS: 7440-22-4 EINECS: 231-131-3	argento	0,0025%
CAS: 7440-38-2 EINECS: 231-148-6	arsenico  Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H331  Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	0,0025%
CAS: 7440-47-3 EINECS: 231-157-5	cromo	0,0025%
CAS: 7440-43-9 EINECS: 231-152-8	cadmio  Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H330  Muta. 2, H341; Carc. 1B, H350; Repr. 2, H361fd; STOT RE 1, H372  Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	0,0005%
CAS: 7782-49-2 EINECS: 231-957-4	selenio  Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H331  STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 4, H413	0,0005%

· **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:** Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.
- **Inalazione:** Se il soggetto è svenuto provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.
- **Contatto con la pelle:** Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.
- **Contatto con gli occhi:**
Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte e consultare il medico.
- **Ingestione:**
Bere abbondante acqua e sostare in zona ben areata. Richiedere immediatamente l'intervento del 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**
Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto sviluppa fumi tossici.
- **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
- **Mezzi protettivi specifici:** Indossare il respiratore.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**
Indossare il respiratore.
Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.
- **6.2 Precauzioni ambientali:** Diluire abbondantemente con acqua.

(continua a pagina 4)

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 16.09.2022

Numero versione 1

Revisione: 16.09.2022

Denominazione commerciale: STD-TCLP I- 2 x 500mL

(Segue da pagina 3)

· **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).

Utilizzare mezzi di neutralizzazione.

Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.

Provvedere ad una sufficiente areazione.

· **6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Per informazioni relative ad una 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**

Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

Evitare la formazione di aerosol.

· **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Tener pronto il respiratore.

· **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:** Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.

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

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:**

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.

Togliere immediatamente gli abiti contaminati.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

Evitare il contatto con gli occhi.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

· **Protezione respiratoria**

Nelle esposizioni brevi e minime utilizzare la maschera; nelle esposizioni più intense e durature indossare l'autorespiratore.

· **Protezione delle mani**



Guanti protettivi

(continua a pagina 5)

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 16.09.2022

Numero versione 1

Revisione: 16.09.2022

Denominazione commerciale: STD-TCLP 1- 2 x 500mL

(Segue da pagina 4)

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione. Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

· **Materiale dei guanti**

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

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

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

· **Protezione degli occhi/del volto**



Occhiali protettivi a tenuta

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

· **9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

· **Indicazioni generali**

· **Stato fisico**

Liquido

· **Colore:**

Marrone scuro

· **Odore:**

Caratteristico

· **Soglia olfattiva:**

Non definito.

· **Punto di fusione/punto di congelamento:**

Non definito.

· **Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione**

83 °C (7697-37-2 acido nitrico)

· **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.

· **Solubilità**

· **acqua:**

Completamente miscibile.

· **Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)**

Non definito.

· **Tensione di vapore a 20 °C:**

23 hPa (7732-18-5 acque distillate, di conducibilità o dello stesso grado di purezza)

· **Densità e/o densità relativa**

· **Densità a 20 °C:**

1,02723 g/cm³

· **Densità relativa**

Non definito.

· **Densità di vapore:**

Non definito.

(continua a pagina 6)

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 16.09.2022

Numero versione 1

Revisione: 16.09.2022

Denominazione commerciale: STD-TCLP 1- 2 x 500mL

(Segue da pagina 5)

· 9.2 Altre informazioni

- **Aspetto:**
- **Forma:** *Liquido*
- **Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza**
- **Temperatura di autoaccensione:** *Prodotto non autoinfiammabile.*
- **Proprietà esplosive:** *Prodotto non esplosivo.
Non definito.*
- **Tenore del solvente:**
- **Acqua:** *94,9 %*
- **Contenuto solido:** *0,1 %*
- **Cambiamento di stato**
- **Velocità di evaporazione** *Non definito.*

· Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

- **Esplosivi** *non applicabile*
- **Gas infiammabili** *non applicabile*
- **Aerosol** *non applicabile*
- **Gas comburenti** *non applicabile*
- **Gas sotto pressione** *non applicabile*
- **Liquidi infiammabili** *non applicabile*
- **Solidi infiammabili** *non applicabile*
- **Sostanze e miscele autoreattive** *non applicabile*
- **Liquidi piroforici** *non applicabile*
- **Solidi piroforici** *non applicabile*
- **Sostanze e miscele autoriscaldanti** *non applicabile*
- **Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua** *non applicabile*
- **Liquidi comburenti** *non applicabile*
- **Solidi comburenti** *non applicabile*
- **Perossidi organici** *non applicabile*
- **Sostanze o miscele corrosive per i metalli** *non applicabile*
- **Esplosivi desensibilizzati** *non applicabile*

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.*

IT
(continua a pagina 7)

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 16.09.2022

Numero versione 1

Revisione: 16.09.2022

Denominazione commerciale: STD-TCLP 1- 2 x 500mL

(Segue da pagina 6)

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.

· **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**

7697-37-2 acido nitrico

Per inalazione	LC50/4 h	2,65 mg/l (ATE)
----------------	----------	-----------------

· **Corrosione cutanea/irritazione cutanea** Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

· **Gravi danni oculari/irritazione oculare** Provoca gravi lesioni oculari.

· **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:**

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

Non immettere il prodotto non diluito o non neutralizzato nelle acque di scarico e nei canali di raccolta.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

· **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

· **Consigli:** Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.

(continua a pagina 8)

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 16.09.2022

Numero versione 1

Revisione: 16.09.2022

Denominazione commerciale: **STD-TCLP I- 2 x 500mL**

(Segue da pagina 7)

- **Imballaggi non puliti:**
- **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.
- **Detergente consigliato:** Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

· **14.1 Numero ONU o numero ID**

· **ADR, IMDG, IATA** UN3264

· **14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto**

· **ADR** 3264 LIQUIDO INORGANICO CORROSIVO, ACIDO, N.A.S.

· **IMDG, IATA** CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.

· **14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**

· **ADR**



· **Classe** 8 (C1) Materie corrosive

· **Etichetta** 8

· **IMDG, IATA**



· **Class** 8 Materie corrosive

· **Label** 8

· **14.4 Gruppo d'imballaggio**

· **ADR, IMDG, IATA** III

· **14.5 Pericoli per l'ambiente**

Non applicabile.

· **14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Attenzione: Materie corrosive

· **N° identificazione pericolo (Numero Kemler):** 80

· **Numero EMS:** F-A,S-B

· **Segregation groups** Acids

· **Stowage Category** A

· **Stowage Code** SW2 Clear of living quarters.

· **Segregation Code** SG36 Stow "separated from" SGG18-alkalis.

SG49 Stow "separated from" SGG6-cyanides

· **14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO**

Non applicabile.

(continua a pagina 9)

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 16.09.2022

Numero versione 1

Revisione: 16.09.2022

Denominazione commerciale: STD-TCLP I- 2 x 500mL

(Segue da pagina 8)

· **Trasporto/ulteriori indicazioni:**

· **ADR**

· **Quantità limitate (LQ)**

5L

· **Quantità esenti (EQ)**

Codice: E1

Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 ml

Quantità massima netta per imballaggio esterno: 1000 ml

· **Categoria di trasporto**

3

· **Codice di restrizione in galleria**

E

· **IMDG**

· **Limited quantities (LQ)**

5L

· **Excepted quantities (EQ)**

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml





Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

· **UN "Model Regulation":**

UN 3264 LIQUIDO INORGANICO CORROSIVO,
ACIDO, N.A.S., 8, III

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2	acque distillate, di conducibilità o dello stesso grado di purezza	94,939%
CAS: 7697-37-2 EINECS: 231-714-2	acido nitrico  Ox. Liq. 3, H272  Acute Tox. 3, H331  Skin Corr. 1A, H314 EUH071 ATE: LC50/4 h per inalazione: 2,65 mg/l Limiti di concentrazione specifici: Ox. Liq. 3; H272: C ≥ 65 % Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 20 % Skin Corr. 1B; H314: 5 % ≤ C < 20 %	5,0%
CAS: 7440-39-3 EINECS: 231-149-1	bario  Water-react. 2, H261	0,05%

· **Direttiva 2012/18/UE**

· **Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.

· **REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII** Restrizioni: 3

· **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.

(continua a pagina 10)

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 16.09.2022

Numero versione 1

Revisione: 16.09.2022

Denominazione commerciale: STD-TCLP I- 2 x 500mL

(Segue da pagina 9)

· 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.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Declinazione di responsabilità

Le informazioni fornite nellapresente scheda di sicurezza, si basano sulle nostre conoscenze attuali e, sono ritenute corrette al momento della pubblicazione . Tuttavia, non viene fornita alcuna garanzia di precisione e completezza. Le informazioni fornite hanno solo uno scopo informativo e non forniscono alcuna garanzia o dichiarazione di qualità. Tutti i materiali possono presentare pericoli di natura ignota e dovranno essere utilizzati con cautela. Sebbene siano descritti alcuni pericoli, è impossibile garantire che siano gli unici esistenti. PerkinElmer Life and Analytical Sciences non è responsabile per gli eventuali danni causati dall'utilizzo o dal contatto con il prodotto.

· Frasi rilevanti

- H261 A contatto con l'acqua libera gas infiammabili.
- H272 Può aggravare un incendio; comburente.
- H301 Tossico se ingerito.
- H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
- H330 Letale se inalato.
- H331 Tossico se inalato.
- H341 Sospettato di provocare alterazioni genetiche.
- H350 Può provocare il cancro.
- H360FD Può nuocere alla fertilità. Può nuocere al feto.
- H361fd Sospettato di nuocere alla fertilità Sospettato di nuocere al feto.
- H362 Può essere nocivo per i lattanti allattati al seno.
- H372 Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
- H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
- H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
- H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- H413 Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- EUH071 Corrosivo per le vie respiratorie.

· Scheda rilasciata da: Environmental, Health and Safety

· Interlocutore:

Within the USA: 1-(800)-762-4000

Outside the USA: 1-(203)-712-8488

(continua a pagina 11)

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 16.09.2022

Numero versione 1

Revisione: 16.09.2022

Denominazione commerciale: STD-TCLP 1- 2 x 500mL

(Segue da pagina 10)

· 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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Ox. Liq. 3: Liquidi comburenti – Categoria 3

Acute Tox. 3: Tossicità acuta – Categoria 3

Skin Corr. 1A: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 1A

Skin Corr. 1B: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 1B

Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1

IT