



Stampato il: 13.06.2018 Revisione: 13.06.2018

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

- · 1.1 Identificatore del prodotto
- · Denominazione commerciale: PerkinElmer Pure X
- · Articolo numero: N9303944
- · 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati Non sono disponibili altre informazioni.
- · Utilizzazione della Sostanza / del Preparato Prodotti chimici per laboratorio
- · 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza
- · Produttore/fornitore:

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



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritazione cutanea.

Eye Irrit. 2 H319 Provoca grave irritazione oculare.

- · 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 GHS07
- · Avvertenza Attenzione
- · Indicazioni di pericolo

H315 Provoca irritazione cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

· Consigli di prudenza

P264

Lavare accuratamente dopo l'uso.

(continua a pagina 2)





Stampato il: 13.06.2018 Revisione: 13.06.2018

Denominazione commerciale: PerkinElmer Pure X

(Segue da pagina 1)

P280 Indossare guanti / occhiali di protezione / protezione per il viso.

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.

P332+P313 In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

P362+P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

· 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 Caratteristiche chimiche: Miscele
- · Descrizione: Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi

Sostanze pericolose	:	
CAS: 7440-70-2 EINECS: 231-179	calcio Water-react. 2, H261	3,5%
CAS: 7697-37-2 EINECS: 231-714-	acido nitrico Ox. Liq. 2, H272 Skin Corr. 1A, H314	2,0%
CAS: 7439-95-4 EINECS: 231-104-	magnesio in polvere (piroforica) Pyr. Sol. 1, H250; Water-react. 1, H260	1,5%
Componente additi	va	
CAS: 7440-23-5 EINECS: 231-132-	sodio Water-react. 1, H260 Skin Corr. 1R. H314	0,8%

· Componente additiv	а	
CAS: 7440-23-5	sodio	0,8%
EINECS: 231-132-9	Water-react. 1, H260 Skin Corr. 1B, H314	
CAS: 7440-09-7	potassio	0,3%
EINECS: 231-119-8	Water-react. 1, H260 Skin Corr. 1B, H314	
CAS: 7439-98-7	molibdeno	0,01%
EINECS: 231-107-2		
CAS: 7440-24-6	stronzio	0,01%
EINECS: 231-133-4	♦ Water-react. 1, H260	
CAS: 7440-42-8	boro	0,01%
EINECS: 231-151-2	♦ Acute Tox. 4, H302	
CAS: 7439-89-6	ferro	0,01%
EINECS: 231-096-4		
CAS: 7440-02-0	nichel	0,005%
EINECS: 231-111-4	© Carc. 2, H351; STOT RE 1, H372 Skin Sens. 1, H317	

(continua a pagina 3)





Stampato il: 13.06.2018 Revisione: 13.06.2018

$Denominazione\ commerciale:\ PerkinElmer\ Pure\ X$

CAS: 7440-62-2 EINECS: 231-171-1	vanadio	e da pagina 0,005%
CAS: 7440-66-6	zinco in polvere (piroforica) Water-react. 2, H261 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	0,005%
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	0,005%
CAS: 7440-39-3 EINECS: 231-149-1	bario Water-react. 2, H261	0,005%
CAS: 7439-96-5 EINECS: 231-105-1	manganese	0,003%
CAS: 7439-92-1 EINECS: 231-100-4	piombo	0,0025%
CAS: 7440-48-4 EINECS: 231-158-0	cobalto Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 4, H413	0,0025%
CAS: 7440-47-3 EINECS: 231-157-5	cromo	0,002%
CAS: 7440-50-8 EINECS: 231-159-6	rame	0,002%
	berillio Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H330 Carc. 1B, H350i; STOT RE 1, H372 Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	0,002%
CAS: 7440-43-9 EINECS: 231-152-8	cadmio (stabilizzata) 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	0,002%
CAS: 7440-28-0 EINECS: 231-138-1	tallio Acute Tox. 2, H300; Acute Tox. 2, H330 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 4, H413	0,001%
CAS: 7440-69-9 EINECS: 231-177-4	bismuto	0,001%
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	0,001%
CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2	acque distillate, di conducibilita o dellostesso grado di piurezza	91,816%



Pagina: 4/11

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

Stampato il: 13.06.2018 Revisione: 13.06.2018

Denominazione commerciale: PerkinElmer Pure X

(Segue da pagina 3)

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

- · 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso
- · 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 Se persiste il dolore consultare il medico.

- · Ingestione: Se il dolore persiste consultare il medico.
- · 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Non sono disponibili altre informazioni.
- · 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure antincendio

- · 5.1 Mezzi di estinzione
- · Mezzi di estinzione idonei: Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.
- · 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela Non sono disponibili altre informazioni.
- · 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi
- · Mezzi protettivi specifici: Non sono richiesti provvedimenti particolari.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- · 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza Non necessario.
- · 6.2 Precauzioni ambientali:

In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.

· 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).

· 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

- · 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura Per un uso corretto non sono necessari provvedimenti particolari.
- · Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- · 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
- · Stoccaggio:
- · Requisiti dei magazzini e dei recipienti: Non sono richiesti requisiti particolari.
- · Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non necessario.
- · Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento: Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.
- · 7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.

IT



Pagina: 5/11

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

Stampato il: 13.06.2018 Revisione: 13.06.2018

Denominazione commerciale: PerkinElmer Pure X

(Segue da pagina 4)

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- · Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici: Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.
- · 8.1 Parametri di controllo
- · Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:

7697-37-2 acido nitrico

TWA Valore a breve termine: 10,3 mg/m³, 4 ppm Valore a lungo termine: 5,2 mg/m³, 2 ppm VL Valore a breve termine: 2,6 mg/m³, 1 ppm

- · Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
- · 8.2 Controlli dell'esposizione
- · Mezzi protettivi individuali:
- · Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

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 e la pelle.

- · Maschera protettiva: Non necessario.
- · Guanti protettivi:



Guanti protettivi

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

· Materiale dei guanti

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

- · Tempo di permeazione del materiale dei guanti
- Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.
- · Occhiali protettivi:



Occhiali protettivi a tenuta

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

- · 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali
- · Indicazioni generali
- · Aspetto:

Forma: Liquido Colore: Chiaro

(continua a pagina 6)





Stampato il: 13.06.2018 Revisione: 13.06.2018

Denominazione commerciale: PerkinElmer Pure X

	(Segue da pagina
· Odore:	Acidulo
· Soglia olfattiva:	Non definito.
· valori di pH:	Non definito.
· Cambiamento di stato Punto di fusione/punto di congelamento: Punto di ebollizione iniziale e intervallo di	Non definito.
ebollizione:	100 °C
· Punto di infiammabilità:	Non applicabile.
· Infiammabilità (solidi, gas):	Non applicabile.
· Temperatura di decomposizione:	Non definito.
· Temperatura di autoaccensione:	Prodotto non autoinfiammabile.
· Proprietà esplosive:	Prodotto non esplosivo.
· Limiti di infiammabilità:	
Inferiore:	Non definito.
Superiore:	Non definito.
· Tensione di vapore a 20 °C:	23 hPa
· Densità:	Non definito.
· Densità relativa	Non definito.
· Densità di vapore:	Non definito.
· Velocità di evaporazione	Non definito.
· Solubilità in/Miscibilità con	
acqua:	Poco e/o non miscibile.
· Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	a: Non definito.
· Viscosità:	
Dinamica:	Non definito.
Cinematica:	Non definito.
· Tenore del solvente:	
Acqua:	91,8 %
Contenuto solido:	6,2 %
· 9.2 Altre informazioni	Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- · 10.1 Reattività Non sono disponibili altre informazioni.
- · 10.2 Stabilità chimica
- · Decomposizione termica/ condizioni da evitare: Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
- · 10.3 Possibilità di reazioni pericolose Non sono note reazioni pericolose.
- · 10.4 Condizioni da evitare Non sono disponibili altre informazioni.
- · 10.5 Materiali incompatibili: Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 7)



Pagina: 7/11

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

Stampato il: 13.06.2018 Revisione: 13.06.2018

Denominazione commerciale: PerkinElmer Pure X

(Segue da pagina 6)

· 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- · 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici
- · Tossicità acuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Irritabilità primaria:
- · Corrosione/irritazione cutanea

Provoca irritazione cutanea.

· Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Provoca grave irritazione oculare.

· Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

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

- · Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)
- · Mutagenicità delle cellule germinali

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

- · Cancerogenicità Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Tossicità per la riproduzione Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola

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

· Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

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

· Pericolo in caso di aspirazione Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- · 12.1 Tossicità
- · Tossicità acquatica: Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.2 Persistenza e degradabilità Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.3 Potenziale di bioaccumulo Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.
- · Ulteriori indicazioni in materia ambientale:
- · Ulteriori indicazioni:

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

- · 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB
- · PBT: Non applicabile.
- · vPvB: Non applicabile.
- · 12.6 Altri effetti avversi Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

- · 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti
- · Consigli: Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.

(continua a pagina 8)

IT





Stampato il: 13.06.2018 Revisione: 13.06.2018

 $Denominazione\ commerciale:\ PerkinElmer\ Pure\ X$

(Segue da pagina 7)

- · Imballaggi non puliti:
- · Consigli: Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

Acid) 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto ADR Classe 8 (C1) Materie corrosive Etichetta 8 IMDG, IATA Class 8 Materie corrosive 8 Class 8 Materie corrosive 8 14.4 Gruppo di imballaggio ADR, IMDG, IATA III 14.5 Pericoli per l'ambiente: Marine pollutant: No 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Numero EmS: Numero EmS: Segregation groups Stowage Category A A	14.1 Numero ONU ADR, IMDG, IATA	UN3264
IMDG, IATA (acido nitrico) CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (Ni Acid) 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto ADR Classe Etichetta 8 (C1) Materie corrosive 8 (C1) Materie cor	<u>-</u>	
IMDG, IATA CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (Ni Acid) 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto ADR Classe Etichetta IMDG, IATA Class Reference al materia corrosive 8 Materia corrosive 8 Materia corrosive 8 Materia corrosive 14.4 Gruppo di imballaggio ADR, IMDG, IATA III 14.5 Pericoli per l'ambiente: Marine pollutant: No 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Numero Ems: Numero Ems: Segregation groups Acids Stowage Category A	ADR	
Acid)	IMDC IATA	
Classe 8 (C1) Materie corrosive Etichetta 8 IMDG, IATA Class 8 Materie corrosive Label 8 Label 8 14.4 Gruppo di imballaggio ADR, IMDG, IATA III 14.5 Pericoli per l'ambiente: Marine pollutant: No 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Numero Kemler: Numero Kemler: 80 Numero EMS: F-A,S-B Segregation groups Acids Stowage Category A	IMDO, IATA	
Classe Etichetta 8 Class IMDG, IATA Class Class Advance Corrosive 8 Materie corrosive 8 Materie corrosive 8 14.4 Gruppo di imballaggio ADR, IMDG, IATA III 14.5 Pericoli per l'ambiente: Marine pollutant: Marine pollutant: No 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Numero Kemler: Numero EMS: Segregation groups Acids Stowage Category A 8 (C1) Materie corrosive 8 Materie corrosive Attenzione: Materie corrosive 80 F-A,S-B	14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	
Etichetta 8 IMDG, IATA Class 8 Materie corrosive Label 8 14.4 Gruppo di imballaggio ADR, IMDG, IATA III 14.5 Pericoli per l'ambiente: Marine pollutant: No 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori No 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Numero Kemler: 80 Numero EMS: F-A,S-B Segregation groups Acids Stowage Category A	ADR	
Etichetta 8 IMDG, IATA Class 8 Materie corrosive Label 8 14.4 Gruppo di imballaggio ADR, IMDG, IATA III 14.5 Pericoli per l'ambiente: Marine pollutant: No 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Numero Kemler: 80 Numero Kemler: 80 Numero EMS: F-A,S-B Segregation groups Acids Stowage Category A	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
IMDG, IATA Class Class Label 8 14.4 Gruppo di imballaggio ADR, IMDG, IATA III 14.5 Pericoli per l'ambiente: Marine pollutant: No 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Numero Kemler: Numero EMS: Segregation groups Stowage Category A Materie corrosive 8 Attenzione: Materie corrosive 80 F-A,S-B Acids Acids		8 (C1) Materie corrosive
Class Label 8 14.4 Gruppo di imballaggio ADR, IMDG, IATA III 14.5 Pericoli per l'ambiente: Marine pollutant: No 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Numero Kemler: Numero EMS: Segregation groups Stowage Category 8 Materie corrosive 8 Materie corrosive 80 F-A,S-B Acids Acids A	Etichetta	8
Label 8 14.4 Gruppo di imballaggio ADR, IMDG, IATA III 14.5 Pericoli per l'ambiente: Marine pollutant: No 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Attenzione: Materie corrosive Numero Kemler: 80 Numero EMS: F-A,S-B Segregation groups Acids Stowage Category A	4	
14.4 Gruppo di imballaggio ADR, IMDG, IATA III 14.5 Pericoli per l'ambiente: Marine pollutant: No 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Numero Kemler: Numero EMS: Segregation groups Stowage Category III Attenzione: Materie corrosive 80 Acids Acids Acids		8 Materie corrosive
ADR, IMDG, IATA III 14.5 Pericoli per l'ambiente: Marine pollutant: No 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Numero Kemler: Numero EMS: Segregation groups Stowage Category III Attenzione: Materie corrosive Ro Acids Acids A	Label	8
14.5 Pericoli per l'ambiente: Marine pollutant: No 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Numero Kemler: Numero EMS: Segregation groups Stowage Category Attenzione: Materie corrosive 80 F-A,S-B Acids		
Marine pollutant: No 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Numero Kemler: Numero EMS: Segregation groups Stowage Category No Attenzione: Materie corrosive 80 F-A,S-B Acids Acids	ADR, IMDG, IATA	III
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Numero Kemler: Numero EMS: Segregation groups Stowage Category Attenzione: Materie corrosive 80 F-A,S-B Acids		
Numero Kemler: 80 Numero EMS: F-A,S-B Segregation groups Acids Stowage Category A		
 Numero EMS: F-A,S-B Segregation groups Acids Stowage Category A 		No
· Segregation groups Acids · Stowage Category A	Marine pollutant: 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Attenzione: Materie corrosive
· Stowage Category A	Marine pollutant: 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Numero Kemler:	Attenzione: Materie corrosive 80
	Marine pollutant: 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Numero Kemler: Numero EMS:	Attenzione: Materie corrosive 80 F-A,S-B
	Marine pollutant: 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Numero Kemler: Numero EMS: Segregation groups	Attenzione: Materie corrosive 80 F-A,S-B Acids
	Marine pollutant: 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Numero Kemler: Numero EMS: Segregation groups	Attenzione: Materie corrosive 80 F-A,S-B Acids A SW2 Clear of living quarters.

(continua a pagina 9)





Stampato il: 13.06.2018 Revisione: 13.06.2018

Denominazione commerciale: PerkinElmer Pure X

	(Segue da pagina
· Trasporto/ulteriori indicazioni:	
· ADR	
· Quantità limitate (LQ)	5L
· Quantità esenti (EQ)	Codice: E1
	Quantità massima netta per imballagio interno: 30 ml
	Quantità massima netta per imballagio 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. (ACIDO NITRICO), 8, III

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

· 15.1 Disposizioni le miscela	gislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sos	tanza o la
CAS: 7732-18-5	acque distillate, di conducibilita o dellostesso grado di piurezza	91,816%
EINECS: 231-791-2		
CAS: 7440-70-2	calcio	3,5%
EINECS: 231-179-5	🔷 Water-react. 2, H261	
	acido nitrico	2,0%
EINECS: 231-714-2	© Ox. Liq. 2, H272 Skin Corr. 1A, H314	
	♦ Skin Corr. 1A, H314	

- · Direttiva 2012/18/UE
- · Sostanze pericolose specificate ALLEGATO I Nessuno dei componenti è contenuto.
- · REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII Restrizioni: 3
- · Disposizioni nazionali:
- · Indicazioni relative alla limitazione delle attività lavorative:

Il personale non deve essere esposto a questa sostanza pericolosa L'autorità può ammettere nei singoli casi delle eccezioni.

- · 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 (continua a pagina 10)



Pagina: 10/11

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

Stampato il: 13.06.2018 Revisione: 13.06.2018

Denominazione commerciale: PerkinElmer Pure X

(Segue da pagina 9)

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

- H250 Spontaneamente infiammabile all'aria.
- H260 A contatto con l'acqua libera gas infiammabili che possono infiammarsi spontaneamente.
- H261 A contatto con l'acqua libera gas infiammabili.
- H272 Può aggravare un incendio; comburente.
- H300 Letale se ingerito.
- H301 Tossico se ingerito.
- H302 Nocivo se ingerito.
- H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
- H315 Provoca irritazione cutanea.
- H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H319 Provoca grave irritazione oculare.
- H330 Letale se inalato.
- H331 Tossico se inalato.
- H332 Nocivo se inalato.
- H334 Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
- H335 Può irritare le vie respiratorie.
- H341 Sospettato di provocare alterazioni genetiche.
- H350 Può provocare il cancro.
- H350i Può provocare il cancro se inalato.
- H351 Sospettato di 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.

· Scheda rilasciata da: Environmental, Health and Safety

· Interlocutore:

Within the USA: 1-(800)-762-4000 Outside the USA: 1-(203)-712-8488

· Abbreviazioni e acronimi:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

(continua a pagina 11)



Pagina: 11/11

(Segue da pagina 10)

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

Stampato il: 13.06.2018 Revisione: 13.06.2018

Denominazione commerciale: PerkinElmer Pure X

Pyr. Sol. 1: Solidi piroforici – Categoria 1

Water-react. 1: Sostanze e miscele che, a contatto con l'acqua, sviluppano gas infiammabili - Categoria 1 Water-react. 2: Sostanze e miscele che, a contatto con l'acqua, sviluppano gas infiammabili – Categoria 2

Ox. Liq. 2: Liquidi comburenti – Categoria 2

Skin Corr. 1A: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 1A Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2

Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2

· * Dati modificati rispetto alla versione precedente