



Conforme al Regolamento CE 1907/2006 (REACH), Allegato II e Regolamento CE 1272/2008 (CLP)

## SCHEDA DATI DI SICUREZZA

### Water Analysis Test Kit

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

##### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome prodotto : Water Analysis Test Kit  
Codice Prodotto : 38983  
Descrizione del prodotto : Non disponibile.  
Tipo di Prodotto : Liquido.

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

Uso ristretto agli utilizzatori professionali.

##### 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

	<b>Produttore</b>	
	<b>Alpha, Alent plc</b>	: Alpha, Alent plc
	<b>Forsyth Road</b>	Forsyth Road
	<b>Sheerwater</b>	Sheerwater
	<b>Woking</b>	Woking
	<b>Surrey</b>	Surrey
	<b>England</b>	England
	<b>GU21 5RZ</b>	GU21 5RZ
	<b>Tel: +44(0)1483 758400</b>	Tel: +44(0)1483 758400
	<b>Fax: +44(0)1483 728837</b>	Fax: +44(0)1483 728837

Persona competente : [europeanregulatory@alent.com](mailto:europeanregulatory@alent.com)

Telefono di emergenza: +44 1483 758400

Utilizzi del Materiale : Reagente analitico.

#### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

##### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Definizione del prodotto : Miscela

[Classificazione secondo Regolamento CE No.1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

STOT SE 3, H335  
STOT RE 2, H373  
Aquatic Chronic 3, H412

Ingredienti di tossicità : sconosciuta

Ingredienti di ecotossicità : sconosciuta

[Classificazione a norma della direttiva 1999/45/CE \[DPD\]](#)

Data di edizione/Data di revisione : 06.07.2015.

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### Europa

Questo prodotto è classificato come pericoloso in base alla Direttiva 1999/45/CE e suoi emendamenti.

- Classificazione** :  Xn; R20/21/22  
R33  
R52/53
- Pericoli per la salute umana** :  Nocivo per inalazione, contatto con la pelle e per ingestione. Pericolo di effetti cumulativi.
- Pericoli per l'ambiente** :  Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle Frasi R o 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** :  

- Avvertenza** :  Attenzione

- Indicazioni di pericolo** :  Può irritare le vie respiratorie.  
Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.  
Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### Consigli di prudenza

- Prevenzione** :  Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato. Non disperdere nell'ambiente. Non respirare i vapori.
- Reazione** :  **CASO DI INALAZIONE:** Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
- Conservazione** :  Conservare sotto chiave.
- Smaltimento** :  Smaltire il prodotto e il recipiente secondo ogni regolamento locale, regionale, nazionale e internazionale.
- Ingredienti pericolosi** :  Composti inorganici del mercurio
- Elementi supplementari dell'etichetta** : Non applicabile.

### 2.3 Altri pericoli

- Altri pericoli non menzionati nella classificazione** : Nessuno conosciuto.

**SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**

Sostanza/miscela : Miscela

Nome del prodotto/ ingrediente	Identificatori	%	Classificazione		Tipo
			67/548/CEE	Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	
<b>Europa</b> Composti inorganici del mercurio	CE: 233-152-3 Numero CAS: 10045-94-0 Indice: 080-002-00-6	≥0.3 - <1	T+; R26/27/28 R33 N; R50/53  <b>Consultare la sezione 16 per il testo completo delle frasi R sopra riportate.</b>	Acute Tox. 2, H300 Acute Tox. 1, H310 Acute Tox. 2, H330 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 <b>Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle indicazioni di pericolo summenzionate.</b>	[1] [2]
<b>Austria</b> Composti inorganici del mercurio	CE: 233-152-3 Numero CAS: 10045-94-0 Indice: 080-002-00-6	≥0.3 - <1	T+; R26/27/28 R33 N; R50/53	Acute Tox. 2, H300 Acute Tox. 1, H310 Acute Tox. 2, H330 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	[1] [2]
<b>Belgio</b> Composti inorganici del mercurio	CE: 233-152-3 Numero CAS: 10045-94-0 Indice: 080-002-00-6	≥0.3 - <1	T+; R26/27/28 R33 N; R50/53	Acute Tox. 2, H300 Acute Tox. 1, H310 Acute Tox. 2, H330 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	[1] [2]
<b>Bulgaria</b> Composti inorganici del mercurio	CE: 233-152-3 Numero CAS: 10045-94-0 Indice: 080-002-00-6	≥0.3 - <1	T+; R26/27/28 R33 N; R50/53	Acute Tox. 2, H300 Acute Tox. 1, H310 Acute Tox. 2, H330 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	[1] [2]
<b>Croazia</b> Composti inorganici del mercurio	CE: 233-152-3 Numero CAS: 10045-94-0 Indice: 080-002-00-6	≥0.3 - <1	T+; R26/27/28 R33 N; R50/53	Acute Tox. 2, H300 Acute Tox. 1, H310 Acute Tox. 2, H330 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	[1] [2]
<b>Repubblica Ceca</b>					

Water Analysis Test Kit

**SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**

<p>Composti inorganici del mercurio</p> <p><b>Danimarca</b></p>	<p>CE: 233-152-3</p> <p>Numero CAS: 10045-94-0</p> <p>Indice: 080-002-00-6</p>	<p>≥0.3 - &lt;1</p>	<p>T+; R26/27/28</p> <p>R33</p> <p>N; R50/53</p>	<p>Acute Tox. 2, H300</p> <p>Acute Tox. 1, H310</p> <p>Acute Tox. 2, H330</p> <p>STOT RE 2, H373</p> <p>Aquatic Acute 1, H400</p> <p>Aquatic Chronic 1, H410</p>	<p>[1] [2]</p>
<p>Composti inorganici del mercurio</p> <p><b>Estonia</b></p>	<p>CE: 233-152-3</p> <p>Numero CAS: 10045-94-0</p> <p>Indice: 080-002-00-6</p>	<p>≥0.3 - &lt;1</p>	<p>T+; R26/27/28</p> <p>R33</p> <p>N; R50/53</p>	<p>Acute Tox. 2, H300</p> <p>Acute Tox. 1, H310</p> <p>Acute Tox. 2, H330</p> <p>STOT RE 2, H373</p> <p>Aquatic Acute 1, H400</p> <p>Aquatic Chronic 1, H410</p>	<p>[1] [2]</p>
<p>Composti inorganici del mercurio</p> <p><b>Finlandia</b></p>	<p>CE: 233-152-3</p> <p>Numero CAS: 10045-94-0</p> <p>Indice: 080-002-00-6</p>	<p>≥0.3 - &lt;1</p>	<p>T+; R26/27/28</p> <p>R33</p> <p>N; R50/53</p>	<p>Acute Tox. 2, H300</p> <p>Acute Tox. 1, H310</p> <p>Acute Tox. 2, H330</p> <p>STOT RE 2, H373</p> <p>Aquatic Acute 1, H400</p> <p>Aquatic Chronic 1, H410</p>	<p>[1] [2]</p>
<p>Composti inorganici del mercurio</p> <p><b>Francia</b></p>	<p>CE: 233-152-3</p> <p>Numero CAS: 10045-94-0</p> <p>Indice: 080-002-00-6</p>	<p>≥0.3 - &lt;1</p>	<p>T+; R26/27/28</p> <p>R33</p> <p>N; R50/53</p>	<p>Acute Tox. 2, H300</p> <p>Acute Tox. 1, H310</p> <p>Acute Tox. 2, H330</p> <p>STOT RE 2, H373</p> <p>Aquatic Acute 1, H400</p> <p>Aquatic Chronic 1, H410</p>	<p>[1] [2]</p>
<p>Composti inorganici del mercurio</p> <p><b>Germania</b></p>	<p>CE: 233-152-3</p> <p>Numero CAS: 10045-94-0</p> <p>Indice: 080-002-00-6</p>	<p>≥0.3 - &lt;1</p>	<p>T+; R26/27/28</p> <p>R33</p> <p>N; R50/53</p>	<p>Acute Tox. 2, H300</p> <p>Acute Tox. 1, H310</p> <p>Acute Tox. 2, H330</p> <p>STOT RE 2, H373</p> <p>Aquatic Acute 1, H400</p> <p>Aquatic Chronic 1, H410</p>	<p>[1] [2]</p>
<p>Composti inorganici del mercurio</p> <p><b>Grecia</b></p>	<p>CE: 233-152-3</p> <p>Numero CAS: 10045-94-0</p> <p>Indice: 080-002-00-6</p>	<p>≥0.3 - &lt;1</p>	<p>T+; R26/27/28</p> <p>R33</p> <p>N; R50/53</p>	<p>Acute Tox. 2, H300</p> <p>Acute Tox. 1, H310</p> <p>Acute Tox. 2, H330</p> <p>STOT RE 2, H373</p> <p>Aquatic Acute 1, H400</p> <p>Aquatic Chronic 1, H410</p>	<p>[1] [2]</p>

Water Analysis Test Kit

**SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**

<p>Composti inorganici del mercurio</p> <p><b>Ungheria</b></p>	<p>CE: 233-152-3</p> <p>Numero CAS: 10045-94-0</p> <p>Indice: 080-002-00-6</p>	<p>≥0.3 - &lt;1</p>	<p>T+; R26/27/28</p> <p>R33</p> <p>N; R50/53</p>	<p>Acute Tox. 2, H300</p> <p>Acute Tox. 1, H310</p> <p>Acute Tox. 2, H330</p> <p>STOT RE 2, H373</p> <p>Aquatic Acute 1, H400</p> <p>Aquatic Chronic 1, H410</p>	<p>[1] [2]</p>
<p>Composti inorganici del mercurio</p> <p><b>Irlanda</b></p>	<p>CE: 233-152-3</p> <p>Numero CAS: 10045-94-0</p> <p>Indice: 080-002-00-6</p>	<p>≥0.3 - &lt;1</p>	<p>T+; R26/27/28</p> <p>R33</p> <p>N; R50/53</p>	<p>Acute Tox. 2, H300</p> <p>Acute Tox. 1, H310</p> <p>Acute Tox. 2, H330</p> <p>STOT RE 2, H373</p> <p>Aquatic Acute 1, H400</p> <p>Aquatic Chronic 1, H410</p>	<p>[1] [2]</p>
<p>Composti inorganici del mercurio</p> <p><b>Italia</b></p>	<p>CE: 233-152-3</p> <p>Numero CAS: 10045-94-0</p> <p>Indice: 080-002-00-6</p>	<p>≥0.3 - &lt;1</p>	<p>T+; R26/27/28</p> <p>R33</p> <p>N; R50/53</p>	<p>Acute Tox. 2, H300</p> <p>Acute Tox. 1, H310</p> <p>Acute Tox. 2, H330</p> <p>STOT RE 2, H373</p> <p>Aquatic Acute 1, H400</p> <p>Aquatic Chronic 1, H410</p>	<p>[1] [2]</p>
<p>Composti inorganici del mercurio</p> <p><b>Lettonia</b></p>	<p>CE: 233-152-3</p> <p>Numero CAS: 10045-94-0</p> <p>Indice: 080-002-00-6</p>	<p>≥0.3 - &lt;1</p>	<p>T+; R26/27/28</p> <p>R33</p> <p>N; R50/53</p>	<p>Acute Tox. 2, H300</p> <p>Acute Tox. 1, H310</p> <p>Acute Tox. 2, H330</p> <p>STOT RE 2, H373</p> <p>Aquatic Acute 1, H400</p> <p>Aquatic Chronic 1, H410</p>	<p>[1] [2]</p>
<p>Composti inorganici del mercurio</p> <p><b>Lituania</b></p>	<p>CE: 233-152-3</p> <p>Numero CAS: 10045-94-0</p> <p>Indice: 080-002-00-6</p>	<p>≥0.3 - &lt;1</p>	<p>T+; R26/27/28</p> <p>R33</p> <p>N; R50/53</p>	<p>Acute Tox. 2, H300</p> <p>Acute Tox. 1, H310</p> <p>Acute Tox. 2, H330</p> <p>STOT RE 2, H373</p> <p>Aquatic Acute 1, H400</p> <p>Aquatic Chronic 1, H410</p>	<p>[1] [2]</p>
<p>Composti inorganici del mercurio</p> <p><b>Paesi Bassi</b></p>	<p>CE: 233-152-3</p> <p>Numero CAS: 10045-94-0</p> <p>Indice: 080-002-00-6</p>	<p>≥0.3 - &lt;1</p>	<p>T+; R26/27/28</p> <p>R33</p> <p>N; R50/53</p>	<p>Acute Tox. 2, H300</p> <p>Acute Tox. 1, H310</p> <p>Acute Tox. 2, H330</p> <p>STOT RE 2, H373</p> <p>Aquatic Acute 1, H400</p> <p>Aquatic Chronic 1, H410</p>	<p>[1] [2]</p>

Water Analysis Test Kit

**SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**

<p> Composti inorganici del mercurio</p> <p><b>Norvegia</b></p>	<p>CE: 233-152-3</p> <p>Numero CAS: 10045-94-0</p> <p>Indice: 080-002-00-6</p>	<p>≥0.3 - &lt;1</p>	<p>T+; R26/27/28</p> <p>R33</p> <p>N; R50/53</p>	<p>Acute Tox. 2, H300</p> <p>Acute Tox. 1, H310</p> <p>Acute Tox. 2, H330 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410</p>	<p>[1] [2]</p>
<p> Composti inorganici del mercurio</p>	<p>CE: 233-152-3</p> <p>Numero CAS: 10045-94-0</p> <p>Indice: 080-002-00-6</p>	<p>≥0.3 - &lt;1</p>	<p>T+; R26/27/28</p> <p>R33</p> <p>N; R50/53</p>	<p>Acute Tox. 2, H300</p> <p>Acute Tox. 1, H310</p> <p>Acute Tox. 2, H330 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410</p>	<p>[1] [2]</p>
<p><b>Polonia</b></p> <p> Composti inorganici del mercurio</p>	<p>CE: 233-152-3</p> <p>Numero CAS: 10045-94-0</p> <p>Indice: 080-002-00-6</p>	<p>≥0.3 - &lt;1</p>	<p>T+; R26/27/28</p> <p>R33</p> <p>N; R50/53</p>	<p>Acute Tox. 2, H300</p> <p>Acute Tox. 1, H310</p> <p>Acute Tox. 2, H330 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410</p>	<p>[1] [2]</p>
<p><b>Portogallo</b></p> <p> Composti inorganici del mercurio</p>	<p>CE: 233-152-3</p> <p>Numero CAS: 10045-94-0</p> <p>Indice: 080-002-00-6</p>	<p>≥0.3 - &lt;1</p>	<p>T+; R26/27/28</p> <p>R33</p> <p>N; R50/53</p>	<p>Acute Tox. 2, H300</p> <p>Acute Tox. 1, H310</p> <p>Acute Tox. 2, H330 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410</p>	<p>[1] [2]</p>
<p><b>Romania</b></p> <p> Composti inorganici del mercurio</p>	<p>CE: 233-152-3</p> <p>Numero CAS: 10045-94-0</p> <p>Indice: 080-002-00-6</p>	<p>≥0.3 - &lt;1</p>	<p>T+; R26/27/28</p> <p>R33</p> <p>N; R50/53</p>	<p>Acute Tox. 2, H300</p> <p>Acute Tox. 1, H310</p> <p>Acute Tox. 2, H330 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410</p>	<p>[1] [2]</p>
<p><b>Slovacchia</b></p> <p> Composti inorganici del mercurio</p>	<p>CE: 233-152-3</p> <p>Numero CAS: 10045-94-0</p> <p>Indice: 080-002-00-6</p>	<p>≥0.3 - &lt;1</p>	<p>T+; R26/27/28</p> <p>R33</p> <p>N; R50/53</p>	<p>Acute Tox. 2, H300</p> <p>Acute Tox. 1, H310</p> <p>Acute Tox. 2, H330 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410</p>	<p>[1] [2]</p>
<p><b>Slovenia</b></p>					

Water Analysis Test Kit

**SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**

<p>Composti inorganici del mercurio</p> <p><b>Spagna</b></p>	<p>CE: 233-152-3</p> <p>Numero CAS: 10045-94-0</p> <p>Indice: 080-002-00-6</p>	<p>≥0.3 - &lt;1</p>	<p>T+; R26/27/28</p> <p>R33</p> <p>N; R50/53</p>	<p>Acute Tox. 2, H300</p> <p>Acute Tox. 1, H310</p> <p>Acute Tox. 2, H330</p> <p>STOT RE 2, H373</p> <p>Aquatic Acute 1, H400</p> <p>Aquatic Chronic 1, H410</p>	<p>[1] [2]</p>
<p>Composti inorganici del mercurio</p> <p><b>Svezia</b></p>	<p>CE: 233-152-3</p> <p>Numero CAS: 10045-94-0</p> <p>Indice: 080-002-00-6</p>	<p>≥0.3 - &lt;1</p>	<p>T+; R26/27/28</p> <p>R33</p> <p>N; R50/53</p>	<p>Acute Tox. 2, H300</p> <p>Acute Tox. 1, H310</p> <p>Acute Tox. 2, H330</p> <p>STOT RE 2, H373</p> <p>Aquatic Acute 1, H400</p> <p>Aquatic Chronic 1, H410</p>	<p>[1] [2]</p>
<p>Composti inorganici del mercurio</p> <p><b>Svizzera</b></p>	<p>CE: 233-152-3</p> <p>Numero CAS: 10045-94-0</p> <p>Indice: 080-002-00-6</p>	<p>≥0.3 - &lt;1</p>	<p>T+; R26/27/28</p> <p>R33</p> <p>N; R50/53</p>	<p>Acute Tox. 2, H300</p> <p>Acute Tox. 1, H310</p> <p>Acute Tox. 2, H330</p> <p>STOT RE 2, H373</p> <p>Aquatic Acute 1, H400</p> <p>Aquatic Chronic 1, H410</p>	<p>[1] [2]</p>
<p>Composti inorganici del mercurio</p> <p><b>Turchia</b></p>	<p>CE: 233-152-3</p> <p>Numero CAS: 10045-94-0</p> <p>Indice: 080-002-00-6</p>	<p>≥0.3 - &lt;1</p>	<p>T+; R26/27/28</p> <p>R33</p> <p>N; R50/53</p>	<p>Acute Tox. 2, H300</p> <p>Acute Tox. 1, H310</p> <p>Acute Tox. 2, H330</p> <p>STOT RE 2, H373</p> <p>Aquatic Acute 1, H400</p> <p>Aquatic Chronic 1, H410</p>	<p>[1] [2]</p>
<p>Composti inorganici del mercurio</p> <p><b>Gran Bretagna (GB)</b></p>	<p>CE: 233-152-3</p> <p>Numero CAS: 10045-94-0</p> <p>Indice: 080-002-00-6</p>	<p>≥0.3 - &lt;1</p>	<p>T+; R26/27/28</p> <p>R33</p> <p>N; R50/53</p>	<p>Acute Tox. 2, H300</p> <p>Acute Tox. 1, H310</p> <p>Acute Tox. 2, H330</p> <p>STOT RE 2, H373</p> <p>Aquatic Acute 1, H400</p> <p>Aquatic Chronic 1, H410</p>	<p>[1] [2]</p>

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

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- [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

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Contatto con gli occhi** : 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. Consultare un medico in seguito a esposizione o qualora si avvertano malesseri.
- Inalazione** : 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. Consultare un medico. Se necessario, contattare un centro antiveleni o un medico. 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.
- Contatto con la pelle** : Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Consultare un medico in seguito a esposizione o qualora si avvertano malesseri. Lavare gli indumenti prima di riutilizzarli. Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.
- Ingestione** : 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. Consultare un medico in seguito a esposizione o qualora si avvertano malesseri. 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.
- Protezione dei soccorritori** : 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.

#### 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

##### Effetti potenziali acuti sulla salute

- Contatto con gli occhi** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- Inalazione** : Può irritare le vie respiratorie.
- Contatto con la pelle** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- Ingestione** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

##### Segnali/Sintomi di sovraesposizione

- Contatto con gli occhi** : Nessun dato specifico.
- Inalazione** : Sintomi negativi possono comprendere i seguenti:  
Irritazione delle vie respiratorie  
tosse
- Contatto con la pelle** : Nessun dato specifico.
- Ingestione** : Nessun dato specifico.

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

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

- Note per il medico** : Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
- Trattamenti specifici** : Nessun trattamento specifico.

## SEZIONE 5: Misure antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei** : Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
- Mezzi di estinzione non idonei** : Nessuno conosciuto.

### 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- Pericoli derivanti dalla sostanza o dalla miscela** :  In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore. Questo materiale è nocivo per la vita acquatica con effetti a lungo termine. L'acqua di spegnimento contaminata con questo materiale deve essere contenuta e se ne deve impedire l'accesso a corsi d'acqua, fognature o scarichi.
- Prodotti di combustione pericolosi** : Nessun dato specifico.

### 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- Speciali precauzioni per i vigili del fuoco** : 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** : 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** :  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. Evitare di respirare i vapori o le nebbie. Prevedere una ventilazione adeguata. Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
- Per chi interviene direttamente** : 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** :  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). Materiale inquinante dell'acqua. Può essere dannoso all'ambiente se rilasciato in grandi quantità.

### 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

- Piccola fuoriuscita** : 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.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

**Versamento grande** : Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Avvicinarsi alla fonte di emissione sopravvento. Prevenire la fuoriuscita in sistemi fognari, corsi d'acqua, basamenti o zone circoscritte. Lavare e convogliare le quantità sversate in un impianto di trattamento degli scarichi o procedere come segue. 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. Un materiale assorbente contaminato può provocare lo stesso pericolo del prodotto versato.

**6.4 Riferimenti 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

Le informazioni contenute in questa sezione contengono indicazioni e avvertenze generali. Consultare l'elenco degli Usi identificati nella Sezione 1 per informazioni specifiche disponibili fornite nello scenario o negli scenari di esposizione.

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

**Misure protettive** : Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8). Non respirare vapore o nebbia. Non ingerire. Evitare il contatto con occhi, cute e indumenti. Non disperdere nell'ambiente. Usare solo con ventilazione adeguata. Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. Conservare nel contenitore originale o un contenitore alternativo approvato e costituito da un materiale compatibile, tenuto saldamente chiuso quando non utilizzato. I contenitori vuoti trattengono dei residui di prodotto e possono essere pericolosi. Non riutilizzare il contenitore.

**Avvertenze sulle prassi generali di igiene del lavoro** : 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 l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità** : Conservare a temperature comprese tra: 5 a 30°C (41 a 86°F). Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. 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 sotto chiave. 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.

### 7.3 Usi finali specifici

**Avvertenze** : Non disponibile.

**Orientamenti specifici del settore industriale** : Non disponibile.

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

Le informazioni contenute in questa sezione contengono indicazioni e avvertenze generali. Consultare l'elenco degli Usi identificati nella Sezione 1 per informazioni specifiche disponibili fornite nello scenario o negli scenari di esposizione.

### 8.1 Parametri di controllo

**Limiti di esposizione occupazionale**

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

Nome del prodotto/ingrediente	Valori limite d'esposizione
<p><b>Europa</b>  <input checked="" type="checkbox"/> composti inorganici del mercurio</p>	<p><b>EU OEL (Europa, 12/2009). Note: list of indicative occupational exposure limit values</b>                      TWA: 0.02 mg/m<sup>3</sup>, ((measured as mercury)) 8 ore.</p>
<p><b>Austria</b>  <input checked="" type="checkbox"/> composti inorganici del mercurio</p>	<p><b>GKV_MAK (Austria, 12/2011). Assorbito attraverso la cute. Sensibilizzatore cutaneo. Note: measured as Hg</b>                      PEAK: 0.08 mg/m<sup>3</sup>, (measured as Hg), 4 orari per turno, 15 minuti. Forma: inhalable fraction                      TWA: 0.02 mg/m<sup>3</sup>, (measured as Hg) 8 ore. Forma: inhalable fraction</p>
<p><b>Belgio</b>  <input checked="" type="checkbox"/> composti inorganici del mercurio</p>	<p><b>Lijst Grenswaarden / Valeurs Limites (Belgio, 4/2014).</b>                      TWA: 0.02 mg/m<sup>3</sup>, (as Hg) 8 ore.</p>
<p><b>Bulgaria</b>  <input checked="" type="checkbox"/> composti inorganici del mercurio</p>	<p><b>България Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването (Bulgaria, 1/2012).</b>                      Limit value 8 hours: 0.01 mg/m<sup>3</sup> 8 ore.</p>
<p><b>Croazia</b>  <input checked="" type="checkbox"/> composti inorganici del mercurio</p>	<p><b>MinGoRP GVI/KGVI (Croazia, 6/2013).</b>                      ELV: 0.02 mg/m<sup>3</sup>, (as Hg) 8 ore.</p>
<p><b>Repubblica Ceca</b>  <input checked="" type="checkbox"/> composti inorganici del mercurio</p>	<p><b>MZCR PEL/NPK-P (Repubblica Ceca, 1/2013). Assorbito attraverso la cute.</b>                      TWA: 0.02 mg/m<sup>3</sup>, (as Hg) 8 ore.                      STEL: 0.15 mg/m<sup>3</sup>, (as Hg) 15 minuti.</p>
<p><b>Danimarca</b>  <input checked="" type="checkbox"/> composti inorganici del mercurio</p>	<p><b>Arbejdstilsynet (Danimarca, 10/2012). Assorbito attraverso la cute. Note: calculated as Hg</b>                      TWA: 0.02 mg/m<sup>3</sup>, (calculated as Hg) 8 ore.</p>
<p><b>Estonia</b>  <input checked="" type="checkbox"/> composti inorganici del mercurio</p>	<p><b>Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid määrus nr 293 (Estonia, 1/2008). Assorbito attraverso la cute. Note: calculated as Hg</b>                      TWA: 0.03 mg/m<sup>3</sup>, (calculated as Hg) 8 ore.</p>
<p><b>Finlandia</b>  <input checked="" type="checkbox"/> composti inorganici del mercurio</p>	<p><b>Työterveyslaitos, Sosiaali- ja terveysministeriö (Finlandia, 3/2014). Assorbito attraverso la cute. Note: calculated as Hg</b>                      TWA: 0.02 mg/m<sup>3</sup>, (calculated as Hg) 8 ore.</p>
<p><b>Francia</b>  <input checked="" type="checkbox"/> composti inorganici del mercurio</p>	<p><b>Ministère du travail (Francia, 7/2012). Assorbito attraverso la cute. Note: Ministry of Labour (Brochure INRS Ed 984, July 2012). Indicative exposure limits</b>                      TWA: 0.1 mg/m<sup>3</sup>, (as Hg) 8 ore.</p>
<p><b>Germania</b>  <input checked="" type="checkbox"/> composti inorganici del mercurio</p>	<p><b>TRGS900 AGW (Germania, 4/2014). Assorbito attraverso la cute. Sensibilizzatore cutaneo.</b>                      PEAK: 0.16 mg/m<sup>3</sup> 15 minuti. Forma: inhalable fraction                      TWA: 0.02 mg/m<sup>3</sup> 8 ore. Forma: inhalable fraction</p>
<p><b>Grecia</b>  <input checked="" type="checkbox"/> composti inorganici del mercurio</p>	<p><b>Υπουργείο Εργασίας και Κοινωνικών Υποθέσεων (Grecia, 2/2012).</b>                      TWA: 0.02 mg/m<sup>3</sup>, (as Hg) 8 ore.</p>

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

**Ungheria**

Composti inorganici del mercurio

**25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet (Ungheria, 12/2011). Assorbito attraverso la cute. Sensibilizzatore cutaneo. Note: as Hg**

TWA: 0.02 mg/m<sup>3</sup>, (as Hg) 8 ore.

**Irlanda**

Composti inorganici del mercurio

**NAOSH (Irlanda, 12/2011).**

OELV-8hr: 0.02 mg/m<sup>3</sup> 8 ore.

**Italia**

Composti inorganici del mercurio

**Ministry of Labour and Social Policy (Italia, 10/2013).**

**Assorbito attraverso la cute.**

8 ore: 0.02 mg/m<sup>3</sup>, (as Hg) 8 ore.

**Lettonia**

Composti inorganici del mercurio

**Ministru kabineta - AER (Lettonia, 2/2011). Note: as mercury**

TWA: 0.02 mg/m<sup>3</sup>, (as mercury) 8 ore.

**Lituania**

Composti inorganici del mercurio

**Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lituania, 10/2007).**

**Assorbito attraverso la cute. Note: as Hg**

TWA: 0.02 mg/m<sup>3</sup>, (as Hg) 8 ore.

**Paesi Bassi**

Composti inorganici del mercurio

**MinSZW Wettelijke Grenswaarden (Paesi Bassi, 6/2014).**

OEL, 8-h TWA: 0.02 mg/m<sup>3</sup>, (measured as mercury) 8 ore.

**Norvegia**

Composti inorganici del mercurio

**FOR-2011-12-06-1358 (Norvegia, 1/2013). Sensibilizzatore cutaneo. Note: calculated as Hg**

TWA: 0.02 mg/m<sup>3</sup>, (calculated as Hg) 8 ore.

**Polonia**

Composti inorganici del mercurio

**Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej (Dz.U. 2014 poz. 817) (Polonia, 6/2014). Note: calculated as Hg**

TWA: 0.02 mg/m<sup>3</sup>, (calculated as Hg) 8 ore. Forma: vapours

**Portogallo**

Composti inorganici del mercurio

**Instituto Português da Qualidade (Portogallo, 3/2007).**

**Assorbito attraverso la cute. Note: expressed as Hg**

TWA: 0.025 mg/m<sup>3</sup>, (expressed as Hg) 8 ore.

**Romania**

Composti inorganici del mercurio

**EU OEL (Europa, 12/2009). Note: list of indicative occupational exposure limit values**

TWA: 0.02 mg/m<sup>3</sup>, ((measured as mercury)) 8 ore.

**Slovacchia**

Composti inorganici del mercurio

**Nariadenie vlády SR c. 355/2006 (Slovacchia, 12/2011).**

TWA: 0.1 mg/m<sup>3</sup>, (Mercury and its divalent inorganic compounds including mercuric oxide and mercuric chloride, as Hg) 8 ore.

**Slovenia**

Composti inorganici del mercurio

**Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Slovenia, 12/2010).**

TWA: 0.02 mg/m<sup>3</sup>, (measured as Hg) 8 ore.

**Spagna**

Composti inorganici del mercurio

**INSHT (Spagna, 1/2014). Assorbito attraverso la cute. Note: As Hg**

TWA: 0.02 mg/m<sup>3</sup>, (as Hg) 8 ore.

**Svezia**

Composti inorganici del mercurio

**AFS 2011:18 (Svezia, 12/2011). Assorbito attraverso la cute. Note: as Hg**

TWA: 0.03 mg/m<sup>3</sup>, (as Hg) 8 ore.

Water Analysis Test Kit

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

<p><b>Svizzera</b>  <input checked="" type="checkbox"/> composti inorganici del mercurio</p>	<p><b>SUVA (Svizzera, 1/2014). Assorbito attraverso la cute. Sensibilizzatore cutaneo. Note: calculated as Hg</b>                  STEL: 0.16 mg/m<sup>3</sup>, (calculated as Hg) 15 minuti. Forma: Inhalable dust (total dust)                  TWA: 0.02 mg/m<sup>3</sup>, (calculated as Hg) 8 ore. Forma: Inhalable dust (total dust)</p>
<p><b>Turchia</b>  <input checked="" type="checkbox"/> composti inorganici del mercurio</p>	<p><b>TR ISGGM OEL (Turchia, 12/2013).</b>                  TWA: 0.02 mg/m<sup>3</sup>, (measured as mercury) 8 ore.</p>
<p><b>Gran Bretagna (GB)</b>  <input checked="" type="checkbox"/> composti inorganici del mercurio</p>	<p><b>EH40/2005 WELs (Gran Bretagna (GB), 12/2011).</b>                  TWA: 0.02 mg/m<sup>3</sup>, (as Hg) 8 ore.</p>

**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.

**Livelli derivati di effetto**

Nessun DEL disponibile.

**Concentrazioni di effetto prevedibili**

Nessun PEC disponibile.

**8.2 Controlli dell'esposizione**

**Controlli tecnici idonei** :  usare solo con ventilazione adeguata. Se l'utilizzo può generare polvere, fumi, gas, vapori o spruzzi, eseguire il processo in condizioni di contenimento, usare sistemi di aspirazione localizzata, o altri dispositivi di controllo necessari a mantenere l'esposizione degli operatori agli inquinanti nell'aria al di sotto di qualsiasi limite raccomandato o prescritto dalla legge.

**Misure di protezione individuali**

**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.

**Protezioni per occhi/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 protettivi con protezioni laterali. Raccomandato: occhiali protettivi con protezioni laterali

**Protezione della pelle**

## 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. < 1 ora (tempo di fessurazione): vinile monouso
- 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. Raccomandato: generale
- 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** : Usare un respiratore su misura ad aria purificata o con presa aria esterna conforme agli standard approvati se la valutazione del rischio ne indica la necessità. La scelta del respiratore deve basarsi sui livelli di esposizione noti o previsti, i rischi del prodotto e i limiti di funzionamento sicuro del respiratore prescelto. Raccomandato: Nessun elemento assegnato.
- 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** : Liquido.
- Colore** : Chiaro. Giallastro.
- Odore** : Non disponibile.
- pH** : 7 [Conc. (% w/w): 100%]
- Punto di fusione/punto di congelamento** : Non disponibile.
- Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione** : 100°C
- Punto di infiammabilità** : Non disponibile.
- Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività** : Non disponibile.
- Densità relativa** : 1
- La solubilità/le solubilità** : Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
- Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua** : Non disponibile.
- Temperatura di autoaccensione** : Non disponibile.
- Quantità COV** : 0 % (p/p)

### 9.2 Altre informazioni

Nessuna informazione aggiuntiva.

**Water Analysis Test Kit**

**SEZIONE 10: Stabilità e reattività**

- 10.1 Reattività** : Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
- 10.2 Stabilità chimica** : Il prodotto è stabile.
- 10.3 Possibilità di reazioni pericolose** : Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
- 10.4 Condizioni da evitare** : Nessun dato specifico.
- 10.5 Materiali incompatibili** : Nessun dato specifico.
- 10.6 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

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Dose	Esposizione
Composti inorganici del mercurio	DL50 Cutaneo	Ratto	75 mg/kg	-
	DL50 Orale	Ratto	26 mg/kg	-

**Conclusione/Riepilogo** : Non disponibile.

Stime di tossicità acuta

Non disponibile.

Irritazione/Corrosione

**Conclusione/Riepilogo** : Non disponibile.

Sensibilizzante

**Conclusione/Riepilogo** : Non disponibile.

Mutagenicità

**Conclusione/Riepilogo** : Non disponibile.

Cancerogenicità

**Conclusione/Riepilogo** : Non disponibile.

Tossicità per la riproduzione

**Conclusione/Riepilogo** : Non disponibile.

Teratogenicità

**Conclusione/Riepilogo** : Non disponibile.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Non disponibile.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Nome del prodotto/ ingrediente	Categoria	Via di esposizione	Organi Bersaglio
Composti inorganici del mercurio	Categoria 2	Non determinato	Non determinato

Pericolo in caso di aspirazione

Non disponibile.

**Informazioni sulle vie probabili di esposizione** : Non disponibile.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### Effetti potenziali acuti sulla salute

- Inalazione** : Può irritare le vie respiratorie.  
**Ingestione** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.  
**Contatto con la pelle** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.  
**Contatto con gli occhi** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

### Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

- Inalazione** : Sintomi negativi possono comprendere i seguenti:  
 Irritazione delle vie respiratorie  
 tosse  
**Ingestione** : Nessun dato specifico.  
**Contatto con la pelle** : Nessun dato specifico.  
**Contatto con gli occhi** : Nessun dato specifico.

### Effetti immediati, ritardati e 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

Non disponibile.

- Conclusione/Riepilogo** : Non disponibile.  
**Generali** : Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.  
**Cancerogenicità** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.  
**Mutagenicità** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.  
**Teratogenicità** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.  
**Effetti sullo sviluppo** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.  
**Effetti sulla fertilità** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.  
**Altre informazioni** : Non disponibile.

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Esposizione
Composti inorganici del mercurio	Acuto CL50 0.001 a 0.002 mg/l Acqua fresca	Crostacei - Moina macrocopa	48 ore
	Acuto CL50 172 a 347 µg/l Acqua fresca	Pesce - Pimephales promelas	96 ore

- Conclusione/Riepilogo** : Non disponibile.

### 12.2 Persistenza e degradabilità

- Conclusione/Riepilogo** : Non disponibile.

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non disponibile.

### 12.4 Mobilità nel suolo

**Water Analysis Test Kit**

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

**Coefficiente di ripartizione suolo/acqua (K<sub>oc</sub>)** : 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**

Le informazioni contenute in questa sezione contengono indicazioni e avvertenze generali. Consultare l'elenco degli Usi identificati nella Sezione 1 per informazioni specifiche disponibili fornite nello scenario o negli scenari di esposizione.

**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** : Sì.

European Waste Catalogue (Catalogo europeo dei rifiuti)

Codice rifiuto	Designazione rifiuti
16 03 03*	rifiuti inorganici, contenenti sostanze pericolose

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.

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

	ADR/RID	IMDG
<b>14.1 Numero ONU</b>	Non regolamentato.	Not regulated.
<b>14.2 Nome di spedizione dell'ONU</b>	-	-
<b>14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto</b>	-	-
<b>14.4 Gruppo d'imballaggio</b>	-	-

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

### 15.1 Norme e legislazione 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

##### Sostanze estremamente preoccupanti

Nessuno dei componenti è elencato.

**Allegato XVII - Restrizioni** : Non applicabile.  
in materia di  
fabbricazione,  
immissione sul mercato e  
uso di talune sostanze,  
preparati e articoli  
pericolosi

#### Altre norme UE

**Inventario Europeo** : Tutti i componenti sono elencati o esenti.

#### Norme nazionali

[Austria](#)

[Belgio](#)

[Bulgaria](#)

[Croazia](#)

[Repubblica Ceca](#)

[Danimarca](#)

[Estonia](#)

[Finlandia](#)

[Francia](#)

[Germania](#)

**Classe di rischio per l'acqua**  Appendice n. 4

[Grecia](#)

[Ungheria](#)

[Irlanda](#)

[Italia](#)

[Lettonia](#)

[Lituania](#)

Nome del prodotto/ ingrediente	Nome elenco	Nome nell'elenco	Classificazione	Note
 Composti inorganici del mercurio	Valori di esposizione professionale in Lituania	gyvsidabrio junginiai, išskyrus nurodytus kitur šiame sąraše kaip Hg	Repro. R, Muta. M	-

[Paesi Bassi](#)

[Norvegia](#)

[Polonia](#)

[Portogallo](#)

[Romania](#)

[Slovacchia](#)

[Slovenia](#)

[Spagna](#)

[Svezia](#)

[Svizzera](#)

[Turchia](#)

[Gran Bretagna \(GB\)](#)

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

## SEZIONE 16: Altre informazioni

**Data di stampa** : 21.01.2016.

**Data di edizione/ Data di revisione** : 06.07.2015.

**Data dell'edizione precedente** : 24.06.2015.

**Versione** : 2

### Avviso per il lettore

☑ 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
☑ STOT SE 3, H335	Parere di esperti
STOT RE 2, H373	Parere di esperti
Aquatic Chronic 3, H412	Parere di esperti
<b>Europa</b>	
<b>Testi integrali delle indicazioni di pericolo abbreviate</b>	
: ☑ H300	Letale se ingerito.
H310	Letale per contatto con la pelle.
H330	Letale se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
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.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
<b>Testi integrali delle classificazioni [CLP/GHS]</b>	
: ☑ Acute Tox. 1, H310	TOSSICITÀ ACUTA (cutaneo) - Categoria 1
Acute Tox. 2, H300	TOSSICITÀ ACUTA (orale) - Categoria 2
Acute Tox. 2, H330	TOSSICITÀ ACUTA (inalazione) - Categoria 2
Aquatic Acute 1, H400	PERICOLO ACUTO PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 1
Aquatic Chronic 1, H410	PERICOLO A LUNGO TERMINE PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 1
Aquatic Chronic 3, H412	PERICOLO A LUNGO TERMINE PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 3
STOT RE 2, H373	TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE RIPETUTA) - Categoria 2
STOT SE 3, H335	TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE SINGOLA) (Irritazione delle vie respiratorie) - Categoria 3
<b>Testi integrali delle Frasi R abbreviate</b>	
: ☑ R26/27/28-	Molto tossico per inalazione, contatto con la pelle e per ingestione.
R20/21/22-	Nocivo per inalazione, contatto con la pelle e per ingestione.
R33-	Pericolo di effetti cumulativi.
R50/53-	Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
R52/53-	Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

**Water Analysis Test Kit**

Testi integrali delle classificazioni [DSD/DPD] : + - Molto tossico  
Xn - Nocivo  
N - Pericoloso per l'ambiente

In base ai dati in nostro possesso, le informazioni contenute nel presente documento sono corrette. Tuttavia, né il fornitore menzionato sopra né alcuna delle sue affiliate si assumono responsabilità riguardo alla correttezza o completezza di tali informazioni.

La determinazione finale dell'adeguatezza dei materiali è l'unica responsabilità a carico dell'utente. Tutti i materiali possono presentare rischi imprevisti e devono essere usati con cautela. Sebbene alcuni rischi siano descritti nel presente documento, non è possibile garantire che si tratti degli unici rischi esistenti.

**© Alent plc and its subsidiaries.**