



**SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**

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

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

**2.2 Elementi dell'etichetta****Pittogrammi di pericolo :****Avvertenza**

: OneSeq Hyb 1	Attenzione
OneSeq Hyb 2	Attenzione
OneSeq Hyb 4	Nessuna avvertenza.
OneSeq Binding Buffer	Nessuna avvertenza.
OneSeq Wash Buffer 1	Nessuna avvertenza.
OneSeq Wash Buffer 2	Nessuna avvertenza.

**Indicazioni di pericolo**

: OneSeq Hyb 1	<b>GHS07 -</b> Provoca grave irritazione oculare.
OneSeq Hyb 2	<b>GHS07 -</b> Provoca grave irritazione oculare.
OneSeq Hyb 4	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
OneSeq Binding Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
OneSeq Wash Buffer 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
OneSeq Wash Buffer 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

**Consigli di prudenza****Prevenzione**

: OneSeq Hyb 1	P280 - Fare uso di un dispositivo di protezione degli occhi o del viso.
OneSeq Hyb 2	P264 - Lavarsi accuratamente le mani dopo l'uso. P280 - Fare uso di un dispositivo di protezione degli occhi o del viso. P264 - Lavarsi accuratamente le mani dopo l'uso.
OneSeq Hyb 4	Non applicabile.
OneSeq Binding Buffer	Non applicabile.
OneSeq Wash Buffer 1	Non applicabile.
OneSeq Wash Buffer 2	Non applicabile.

**Reazione**

: OneSeq Hyb 1	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.
OneSeq Hyb 2	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.
OneSeq Hyb 4	Non applicabile.
OneSeq Binding Buffer	Non applicabile.
OneSeq Wash Buffer 1	Non applicabile.
OneSeq Wash Buffer 2	Non applicabile.

**Conservazione**

: OneSeq Hyb 1	Non applicabile.
OneSeq Hyb 2	Non applicabile.
OneSeq Hyb 4	Non applicabile.
OneSeq Binding Buffer	Non applicabile.
OneSeq Wash Buffer 1	Non applicabile.
OneSeq Wash Buffer 2	Non applicabile.

**Smaltimento**

: OneSeq Hyb 1	Non applicabile.
OneSeq Hyb 2	Non applicabile.
OneSeq Hyb 4	Non applicabile.
OneSeq Binding Buffer	Non applicabile.
OneSeq Wash Buffer 1	Non applicabile.
OneSeq Wash Buffer 2	Non applicabile.

**SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**

<b>Ingredienti pericolosi</b>	: OneSeq Hyb 1	Non applicabile.
	OneSeq Hyb 2	Non applicabile.
	OneSeq Binding Buffer	Non applicabile.
<b>Elementi supplementari dell'etichetta</b>	: OneSeq Hyb 1	Non applicabile.
	OneSeq Hyb 2	Non applicabile.
	OneSeq Hyb 4	Non applicabile.
	OneSeq Binding Buffer	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.
	OneSeq Wash Buffer 1	Non applicabile.
	OneSeq Wash Buffer 2	Non applicabile.
<b>Allegato XVII - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi</b>	: OneSeq Hyb 1	Non applicabile.
	OneSeq Hyb 2	Non applicabile.
	OneSeq Hyb 4	Non applicabile.
	OneSeq Binding Buffer	Non applicabile.
	OneSeq Wash Buffer 1	Non applicabile.
	OneSeq Wash Buffer 2	Non applicabile.
<b>Obblighi speciali riguardanti l'imballaggio</b>		
<b>Avvertimento tattile di pericolo</b>	: OneSeq Hyb 1	Non applicabile.
	OneSeq Hyb 2	Non applicabile.
	OneSeq Hyb 4	Non applicabile.
	OneSeq Binding Buffer	Non applicabile.
	OneSeq Wash Buffer 1	Non applicabile.
	OneSeq Wash Buffer 2	Non applicabile.

**2.3 Altri pericoli**

<b>Altri pericoli non menzionati nella classificazione</b>	: OneSeq Hyb 1	Nessuno conosciuto.
	OneSeq Hyb 2	Nessuno conosciuto.
	OneSeq Hyb 4	Nessuno conosciuto.
	OneSeq Binding Buffer	Nessuno conosciuto.
	OneSeq Wash Buffer 1	Nessuno conosciuto.
	OneSeq Wash Buffer 2	Nessuno conosciuto.

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

Nome del prodotto/ingrediente	Identificatori	%	Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Tipo
<b>OneSeq Hyb 1</b> Cloruro di sodio	CE: 231-598-3 Numero CAS: 7647-14-5	≥10 - ≤25	Eye Irrit. 2, H319	[1]
<b>OneSeq Hyb 2</b> Acido edetico	CE: 200-449-4 Numero CAS: 60-00-4 Indice: 607-429-00-8	≥10 - ≤25	Eye Irrit. 2, H319	[1]
<b>OneSeq Binding Buffer</b> Cloruro di sodio	CE: 231-598-3 Numero CAS: 7647-14-5	<10	Eye Irrit. 2, H319  <b>Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle indicazioni di pericolo summenzionate.</b>	[1]

**Tipo**

[1] Sostanza che presenta un pericolo per la salute o per l'ambiente

[2] Sostanza per cui sussistono limiti all'esposizione sul luogo di lavoro

[3] La sostanza risponde ai criteri per la classificazione PBT a norma del regolamento (CE) n. 1907/2006, Allegato XIII

[4] La sostanza risponde ai criteri per la classificazione vPvB a norma del regolamento (CE) n. 1907/2006, Allegato XIII

[5] Sostanza con grado di problematicità equivalente

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

**SEZIONE 4: misure di primo soccorso****4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

<b>Contatto con gli occhi</b>	:	OneSeq Hyb 1	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.
		OneSeq Hyb 2	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.
		OneSeq Hyb 4	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
		OneSeq Binding Buffer	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
		OneSeq Wash Buffer 1	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
		OneSeq Wash Buffer 2	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
<b>Inalazione</b>	:	OneSeq Hyb 1	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. 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. Chiedere assistenza medica se gli effetti nocivi alla salute persistono o sono molto gravi. 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.
		OneSeq Hyb 2	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. 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. Chiedere assistenza medica se gli effetti nocivi alla salute persistono o sono molto gravi. 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. In caso di inalazione di prodotti decomposti in un incendio, i sintomi possono essere ritardati. È possibile che si debba tenere la persona esposta sotto controllo medico per 48 ore.
		OneSeq Hyb 4	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
		OneSeq Binding Buffer	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
		OneSeq Wash Buffer 1	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.

**SEZIONE 4: misure di primo soccorso**

	OneSeq Wash Buffer 2	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
<b>Contatto con la pelle</b>	: OneSeq Hyb 1	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi. Lavare gli indumenti prima di riutilizzarli. Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.
	OneSeq Hyb 2	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi. Lavare gli indumenti prima di riutilizzarli. Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.
	OneSeq Hyb 4	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	OneSeq Binding Buffer	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	OneSeq Wash Buffer 1	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	OneSeq Wash Buffer 2	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
<b>Ingestione</b>	: OneSeq Hyb 1	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. Chiedere assistenza medica se gli effetti nocivi alla salute persistono o sono molto gravi. 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.
	OneSeq Hyb 2	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. Chiedere assistenza medica se gli effetti nocivi alla salute persistono o sono molto gravi. 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.
	OneSeq Hyb 4	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale,

**SEZIONE 4: misure di primo soccorso**

se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.

OneSeq Binding Buffer	Sciogliere la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
OneSeq Wash Buffer 1	Sciogliere la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
OneSeq Wash Buffer 2	Sciogliere la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
<b>Protezione dei soccorritori</b>	: OneSeq Hyb 1 OneSeq Hyb 2 OneSeq Hyb 4 OneSeq Binding Buffer OneSeq Wash Buffer 1 OneSeq Wash Buffer 2
	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.

**4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati****Effetti potenziali acuti sulla salute**

<b>Contatto con gli occhi</b>	: OneSeq Hyb 1 OneSeq Hyb 2 OneSeq Hyb 4 OneSeq Binding Buffer OneSeq Wash Buffer 1 OneSeq Wash Buffer 2	Provoca grave irritazione oculare. Provoca grave irritazione oculare. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
<b>Inalazione</b>	: OneSeq Hyb 1 OneSeq Hyb 2 OneSeq Hyb 4 OneSeq Binding Buffer OneSeq Wash Buffer 1 OneSeq Wash Buffer 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

**SEZIONE 4: misure di primo soccorso**

**Contatto con la pelle** : OneSeq Hyb 1 Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.  
 OneSeq Hyb 2 Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.  
 OneSeq Hyb 4 Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.  
 OneSeq Binding Buffer Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.  
 OneSeq Wash Buffer 1 Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.  
 OneSeq Wash Buffer 2 Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

**Ingestione** : OneSeq Hyb 1 Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.  
 OneSeq Hyb 2 Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.  
 OneSeq Hyb 4 Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.  
 OneSeq Binding Buffer Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.  
 OneSeq Wash Buffer 1 Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.  
 OneSeq Wash Buffer 2 Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

**Segnali/Sintomi di sovraesposizione**

**Contatto con gli occhi** : OneSeq Hyb 1 I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:  
 dolore o irritazione  
 lacrimazione  
 rossore  
 OneSeq Hyb 2 I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:  
 dolore o irritazione  
 lacrimazione  
 rossore  
 OneSeq Hyb 4 Nessun dato specifico.  
 OneSeq Binding Buffer Nessun dato specifico.  
 OneSeq Wash Buffer 1 Nessun dato specifico.  
 OneSeq Wash Buffer 2 Nessun dato specifico.

**Inalazione** : OneSeq Hyb 1 Nessun dato specifico.  
 OneSeq Hyb 2 Nessun dato specifico.  
 OneSeq Hyb 4 Nessun dato specifico.  
 OneSeq Binding Buffer Nessun dato specifico.  
 OneSeq Wash Buffer 1 Nessun dato specifico.  
 OneSeq Wash Buffer 2 Nessun dato specifico.

**Contatto con la pelle** : OneSeq Hyb 1 Nessun dato specifico.  
 OneSeq Hyb 2 Nessun dato specifico.  
 OneSeq Hyb 4 Nessun dato specifico.  
 OneSeq Binding Buffer Nessun dato specifico.  
 OneSeq Wash Buffer 1 Nessun dato specifico.  
 OneSeq Wash Buffer 2 Nessun dato specifico.

**Ingestione** : OneSeq Hyb 1 Nessun dato specifico.  
 OneSeq Hyb 2 Nessun dato specifico.  
 OneSeq Hyb 4 Nessun dato specifico.  
 OneSeq Binding Buffer Nessun dato specifico.  
 OneSeq Wash Buffer 1 Nessun dato specifico.  
 OneSeq Wash Buffer 2 Nessun dato specifico.

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

**Note per il medico** : OneSeq Hyb 1 Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.  
 OneSeq Hyb 2 In caso di inalazione di prodotti decomposti in un incendio, i sintomi possono essere ritardati. È possibile che si debba tenere la persona esposta sotto controllo medico per 48 ore.  
 OneSeq Hyb 4 Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.  
 OneSeq Binding Buffer Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.  
 OneSeq Wash Buffer 1 Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.  
 OneSeq Wash Buffer 2 Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o

**SEZIONE 4: misure di primo soccorso**

		inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
<b>Trattamenti specifici</b>	: OneSeq Hyb 1	Nessun trattamento specifico.
	OneSeq Hyb 2	Nessun trattamento specifico.
	OneSeq Hyb 4	Nessun trattamento specifico.
	OneSeq Binding Buffer	Nessun trattamento specifico.
	OneSeq Wash Buffer 1	Nessun trattamento specifico.
	OneSeq Wash Buffer 2	Nessun trattamento specifico.

**SEZIONE 5: misure antincendio****5.1 Mezzi di estinzione**

<b>Mezzi di estinzione idonei</b>	: OneSeq Hyb 1	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	OneSeq Hyb 2	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	OneSeq Hyb 4	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	OneSeq Binding Buffer	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	OneSeq Wash Buffer 1	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	OneSeq Wash Buffer 2	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
<b>Mezzi di estinzione non idonei</b>	: OneSeq Hyb 1	Nessuno conosciuto.
	OneSeq Hyb 2	Nessuno conosciuto.
	OneSeq Hyb 4	Nessuno conosciuto.
	OneSeq Binding Buffer	Nessuno conosciuto.
	OneSeq Wash Buffer 1	Nessuno conosciuto.
	OneSeq Wash Buffer 2	Nessuno conosciuto.

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

<b>Pericoli derivanti dalla sostanza o dalla miscela</b>	: OneSeq Hyb 1	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
	OneSeq Hyb 2	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
	OneSeq Hyb 4	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
	OneSeq Binding Buffer	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
	OneSeq Wash Buffer 1	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
	OneSeq Wash Buffer 2	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
<b>Prodotti di combustione pericolosi</b>	: OneSeq Hyb 1	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: ossidi di fosforo composti alogenati ossido/ossidi metallici
	OneSeq Hyb 2	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio ossidi di azoto
	OneSeq Hyb 4	Nessun dato specifico.
	OneSeq Binding Buffer	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti:



**SEZIONE 5: misure antincendio**

	composti alogenati ossido/ossidi metallici
OneSeq Wash Buffer 1	Nessun dato specifico.
OneSeq Wash Buffer 2	Nessun dato specifico.

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

<b>Speciali precauzioni per i vigili del fuoco</b>	: OneSeq Hyb 1	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.
	OneSeq Hyb 2	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.
	OneSeq Hyb 4	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.
	OneSeq Binding Buffer	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.
	OneSeq Wash Buffer 1	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.
	OneSeq Wash Buffer 2	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.
<b>Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio</b>	: OneSeq Hyb 1	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.
	OneSeq Hyb 2	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.
	OneSeq Hyb 4	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.
	OneSeq Binding Buffer	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.
	OneSeq Wash Buffer 1	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

**SEZIONE 5: misure antincendio**

OneSeq Wash Buffer 2	assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici. 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**

<b>Per chi non interviene direttamente</b>	: OneSeq Hyb 1	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.
	OneSeq Hyb 2	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.
	OneSeq Hyb 4	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
	OneSeq Binding Buffer	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
	OneSeq Wash Buffer 1	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
	OneSeq Wash Buffer 2	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
<b>Per chi interviene direttamente</b>	: OneSeq Hyb 1	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".
	OneSeq Hyb 2	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

**SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale**

OneSeq Hyb 4	emergenza". 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".
OneSeq Binding Buffer	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".
OneSeq Wash Buffer 1	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".
OneSeq Wash Buffer 2	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".

<b>6.2 Precauzioni ambientali</b> : OneSeq Hyb 1	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).
OneSeq Hyb 2	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).
OneSeq Hyb 4	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).
OneSeq Binding Buffer	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).
OneSeq Wash Buffer 1	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).
OneSeq Wash Buffer 2	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).

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

<b>Metodi per ripulire</b> : OneSeq Hyb 1	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.
OneSeq Hyb 2	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,

**SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale**

OneSeq Hyb 4	assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti. 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.
OneSeq Binding Buffer	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.
OneSeq Wash Buffer 1	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.
OneSeq Wash Buffer 2	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.

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

**SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento****7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

<b>Misure protettive</b>	: OneSeq Hyb 1	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8). Non ingerire. Evitare il contatto con occhi, cute e indumenti. Evitare di respirare i vapori o le nebbie. 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.
	OneSeq Hyb 2	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8). Non ingerire. Evitare il contatto con occhi, cute e indumenti. Evitare di respirare i vapori o le nebbie. 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.
	OneSeq Hyb 4	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	OneSeq Binding Buffer	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	OneSeq Wash Buffer 1	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	OneSeq Wash Buffer 2	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).

**SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento**

<b>Avvertenze sulle prassi generali di igiene del lavoro</b>	: OneSeq Hyb 1	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.
	OneSeq Hyb 2	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.
	OneSeq Hyb 4	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.
	OneSeq Binding Buffer	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.
	OneSeq Wash Buffer 1	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.
	OneSeq Wash Buffer 2	E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.

**7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

<b>Immagazzinamento</b>	: OneSeq Hyb 1	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. 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.
	OneSeq Hyb 2	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. 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

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

	contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.
OneSeq Hyb 4	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. 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.
OneSeq Binding Buffer	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. 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.
OneSeq Wash Buffer 1	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. 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.
OneSeq Wash Buffer 2	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. 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 particolari

#### Avvertenze

: OneSeq Hyb 1	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
OneSeq Hyb 2	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
OneSeq Hyb 4	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
OneSeq Binding Buffer	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
OneSeq Wash Buffer 1	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
OneSeq Wash Buffer 2	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.

#### Orientamenti specifici del settore industriale

: OneSeq Hyb 1	Non applicabile.
OneSeq Hyb 2	Non applicabile.
OneSeq Hyb 4	Non applicabile.
OneSeq Binding Buffer	Non applicabile.
OneSeq Wash Buffer 1	Non applicabile.
OneSeq Wash Buffer 2	Non applicabile.

**SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale****8.1 Parametri di controllo****Limiti di esposizione occupazionale**

Nessun valore del limite di esposizione noto.

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

**DNEL/DMEL**

Nessun DNEL/DMEL disponibile.

**PNEC**

Nessun PNEC disponibile.

**8.2 Controlli dell'esposizione**

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

**Misure di protezione individuale**

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

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

**Protezione della pelle**

**Protezione delle mani** : Guanti resistenti ad agenti chimici ed impermeabili conformi agli standard approvati devono essere sempre usati quando vengono manipolati prodotti chimici se la valutazione del rischio ne indica la necessità. Considerando i parametri specificati dal produttore di guanti, controllare durante l'uso che i guanti mantengano ancora inalterate le loro proprietà protettive. Si noti che il tempo di permeazione per un qualsiasi materiale costitutivo del guanto può variare a seconda del produttore del guanto. Nel caso di miscele, composte da più sostanze, non è possibile stimare in modo preciso il tempo di protezione dei guanti.

**Dispositivo di protezione del corpo** : I dispositivi di protezione individuale per il corpo devono essere scelti in funzione dei rischi previsti per la mansione svolta ed approvati da personale qualificato prima del loro impiego per la manipolazione di questo prodotto.

**Altri dispositivi di protezione della pelle** : Scegliere opportune calzature ed eventuali misure supplementari di protezione della pelle in base all'attività che viene svolta e ai rischi insiti. Tali scelte devono essere approvate da uno specialista prima della manipolazione di questo prodotto.

**Protezione respiratoria** : In base al pericolo e al potenziale per l'esposizione, selezionare un respiratore che soddisfi gli standard e la certificazione idonei. I respiratori devono essere usati secondo un programma di protezione delle vie respiratorie per assicurare l'utilizzo della taglia giusta, l'addestramento e altri aspetti importanti dell'uso.

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

**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**

<b>Stato fisico</b>	:	OneSeq Hyb 1	Liquido.
		OneSeq Hyb 2	Liquido.
		OneSeq Hyb 4	Liquido.
		OneSeq Binding Buffer	Liquido.
		OneSeq Wash Buffer 1	Liquido.
		OneSeq Wash Buffer 2	Liquido.
<b>Colore</b>	:	OneSeq Hyb 1	Non disponibile.
		OneSeq Hyb 2	Non disponibile.
		OneSeq Hyb 4	Non disponibile.
		OneSeq Binding Buffer	Non disponibile.
		OneSeq Wash Buffer 1	Non disponibile.
		OneSeq Wash Buffer 2	Non disponibile.
<b>Odore</b>	:	OneSeq Hyb 1	Non disponibile.
		OneSeq Hyb 2	Non disponibile.
		OneSeq Hyb 4	Non disponibile.
		OneSeq Binding Buffer	Non disponibile.
		OneSeq Wash Buffer 1	Non disponibile.
		OneSeq Wash Buffer 2	Non disponibile.
<b>Soglia olfattiva</b>	:	OneSeq Hyb 1	Non disponibile.
		OneSeq Hyb 2	Non disponibile.
		OneSeq Hyb 4	Non disponibile.
		OneSeq Binding Buffer	Non disponibile.
		OneSeq Wash Buffer 1	Non disponibile.
		OneSeq Wash Buffer 2	Non disponibile.
<b>pH</b>	:	OneSeq Hyb 1	7.4
		OneSeq Hyb 2	8
		OneSeq Hyb 4	Non disponibile.
		OneSeq Binding Buffer	7.5
		OneSeq Wash Buffer 1	7
		OneSeq Wash Buffer 2	7
<b>Punto di fusione/punto di congelamento</b>	:	OneSeq Hyb 1	Non disponibile.
		OneSeq Hyb 2	Non disponibile.
		OneSeq Hyb 4	0°C
		OneSeq Binding Buffer	Non disponibile.
		OneSeq Wash Buffer 1	0°C
		OneSeq Wash Buffer 2	0°C
<b>Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione</b>	:	OneSeq Hyb 1	Non disponibile.
		OneSeq Hyb 2	Non disponibile.
		OneSeq Hyb 4	100°C
		OneSeq Binding Buffer	Non disponibile.
		OneSeq Wash Buffer 1	100°C
		OneSeq Wash Buffer 2	100°C
<b>Punto di infiammabilità</b>	:	OneSeq Hyb 1	Non disponibile.
		OneSeq Hyb 2	Non disponibile.
		OneSeq Hyb 4	Non disponibile.
		OneSeq Binding Buffer	Non disponibile.
		OneSeq Wash Buffer 1	Non disponibile.
		OneSeq Wash Buffer 2	Non disponibile.



**SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**

<b>Velocità di evaporazione</b>	: OneSeq Hyb 1	Non disponibile.
	OneSeq Hyb 2	Non disponibile.
	OneSeq Hyb 4	Non disponibile.
	OneSeq Binding Buffer	Non disponibile.
	OneSeq Wash Buffer 1	Non disponibile.
	OneSeq Wash Buffer 2	Non disponibile.
<b>Infiammabilità (solidi, gas)</b>	: OneSeq Hyb 1	Non applicabile.
	OneSeq Hyb 2	Non applicabile.
	OneSeq Hyb 4	Non applicabile.
	OneSeq Binding Buffer	Non applicabile.
	OneSeq Wash Buffer 1	Non applicabile.
	OneSeq Wash Buffer 2	Non applicabile.
<b>Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o di esplosività</b>	: OneSeq Hyb 1	Non disponibile.
	OneSeq Hyb 2	Non disponibile.
	OneSeq Hyb 4	Non disponibile.
	OneSeq Binding Buffer	Non disponibile.
	OneSeq Wash Buffer 1	Non disponibile.
	OneSeq Wash Buffer 2	Non disponibile.
<b>Tensione di vapore</b>	: OneSeq Hyb 1	Non disponibile.
	OneSeq Hyb 2	Non disponibile.
	OneSeq Hyb 4	Non disponibile.
	OneSeq Binding Buffer	Non disponibile.
	OneSeq Wash Buffer 1	Non disponibile.
	OneSeq Wash Buffer 2	Non disponibile.
<b>Densità di vapore</b>	: OneSeq Hyb 1	Non disponibile.
	OneSeq Hyb 2	Non disponibile.
	OneSeq Hyb 4	Non disponibile.
	OneSeq Binding Buffer	Non disponibile.
	OneSeq Wash Buffer 1	Non disponibile.
	OneSeq Wash Buffer 2	Non disponibile.
<b>Densità relativa</b>	: OneSeq Hyb 1	Non disponibile.
	OneSeq Hyb 2	Non disponibile.
	OneSeq Hyb 4	Non disponibile.
	OneSeq Binding Buffer	Non disponibile.
	OneSeq Wash Buffer 1	Non disponibile.
	OneSeq Wash Buffer 2	Non disponibile.
<b>Solubilità (le solubilità)</b>	: OneSeq Hyb 1	Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda.
	OneSeq Hyb 2	Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda.
	OneSeq Hyb 4	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	OneSeq Binding Buffer	Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda.
	OneSeq Wash Buffer 1	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	OneSeq Wash Buffer 2	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
<b>Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua</b>	: OneSeq Hyb 1	Non disponibile.
	OneSeq Hyb 2	Non disponibile.
	OneSeq Hyb 4	Non disponibile.
	OneSeq Binding Buffer	Non disponibile.
	OneSeq Wash Buffer 1	Non disponibile.
	OneSeq Wash Buffer 2	Non disponibile.
<b>Temperatura di autoaccensione</b>	: OneSeq Hyb 1	Non disponibile.
	OneSeq Hyb 2	Non disponibile.
	OneSeq Hyb 4	Non disponibile.
	OneSeq Binding Buffer	Non disponibile.
	OneSeq Wash Buffer 1	Non disponibile.
	OneSeq Wash Buffer 2	Non disponibile.

**SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**

<b>Temperatura di decomposizione</b>	: OneSeq Hyb 1	Non disponibile.
	OneSeq Hyb 2	Non disponibile.
	OneSeq Hyb 4	Non disponibile.
	OneSeq Binding Buffer	Non disponibile.
	OneSeq Wash Buffer 1	Non disponibile.
	OneSeq Wash Buffer 2	Non disponibile.
<b>Viscosità</b>	: OneSeq Hyb 1	Non disponibile.
	OneSeq Hyb 2	Non disponibile.
	OneSeq Hyb 4	Non disponibile.
	OneSeq Binding Buffer	Non disponibile.
	OneSeq Wash Buffer 1	Non disponibile.
	OneSeq Wash Buffer 2	Non disponibile.
<b>Proprietà esplosive</b>	: OneSeq Hyb 1	Non disponibile.
	OneSeq Hyb 2	Non disponibile.
	OneSeq Hyb 4	Non disponibile.
	OneSeq Binding Buffer	Non disponibile.
	OneSeq Wash Buffer 1	Non disponibile.
	OneSeq Wash Buffer 2	Non disponibile.
<b>Proprietà ossidanti</b>	: OneSeq Hyb 1	Non disponibile.
	OneSeq Hyb 2	Non disponibile.
	OneSeq Hyb 4	Non disponibile.
	OneSeq Binding Buffer	Non disponibile.
	OneSeq Wash Buffer 1	Non disponibile.
	OneSeq Wash Buffer 2	Non disponibile.

**9.2 Altre informazioni**

Nessuna informazione aggiuntiva.

**SEZIONE 10: stabilità e reattività**

<b>10.1 Reattività</b>	: OneSeq Hyb 1	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	OneSeq Hyb 2	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	OneSeq Hyb 4	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	OneSeq Binding Buffer	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	OneSeq Wash Buffer 1	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	OneSeq Wash Buffer 2	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
<b>10.2 Stabilità chimica</b>	: OneSeq Hyb 1	Il prodotto è stabile.
	OneSeq Hyb 2	Il prodotto è stabile.
	OneSeq Hyb 4	Il prodotto è stabile.
	OneSeq Binding Buffer	Il prodotto è stabile.
	OneSeq Wash Buffer 1	Il prodotto è stabile.
	OneSeq Wash Buffer 2	Il prodotto è stabile.
<b>10.3 Possibilità di reazioni pericolose</b>	: OneSeq Hyb 1	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	OneSeq Hyb 2	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	OneSeq Hyb 4	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	OneSeq Binding Buffer	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	OneSeq Wash Buffer 1	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	OneSeq Wash Buffer 2	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

<b>10.4 Condizioni da evitare</b>	: OneSeq Hyb 1 OneSeq Hyb 2 OneSeq Hyb 4 OneSeq Binding Buffer OneSeq Wash Buffer 1 OneSeq Wash Buffer 2	Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico.
<b>10.5 Materiali incompatibili</b>	: OneSeq Hyb 1 OneSeq Hyb 2 OneSeq Hyb 4 OneSeq Binding Buffer OneSeq Wash Buffer 1 OneSeq Wash Buffer 2	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti. Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti. Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti. Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti. Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti. Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
<b>10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi</b>	: OneSeq Hyb 1 OneSeq Hyb 2 OneSeq Hyb 4 OneSeq Binding Buffer OneSeq Wash Buffer 1 OneSeq Wash Buffer 2	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi. In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi. In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi. In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi. In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi. 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
<b>OneSeq Hyb 1</b> Cloruro di sodio	DL50 Orale	Ratto	3000 mg/kg	-
<b>OneSeq Hyb 2</b> Acido edetico	DL50 Orale	Ratto	4000 mg/kg	-
<b>OneSeq Binding Buffer</b> Cloruro di sodio	DL50 Orale	Ratto	3000 mg/kg	-

#### Irritazione/Corrosione

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Punteggio	Esposizione	Osservazione
<b>OneSeq Hyb 1</b> Cloruro di sodio	Occhi - Moderatamente irritante	Coniglio	-	24 ore 100 milligrams	-
	Occhi - Moderatamente irritante	Coniglio	-	10 milligrams	-
	Pelle - Lieve irritante	Coniglio	-	24 ore 500 milligrams	-
<b>OneSeq Binding Buffer</b> Cloruro di sodio	Occhi - Moderatamente irritante	Coniglio	-	24 ore 100 milligrams	-
	Occhi - Moderatamente irritante Pelle - Lieve irritante	Coniglio Coniglio	- -	10 milligrams 24 ore 500 milligrams	- -

#### Sensibilizzante

**Conclusione/Riepilogo** : Non disponibile.

**SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**

<b>Informazioni sulle vie probabili di esposizione</b>	: OneSeq Hyb 1	Canali di ingresso previsti: Orale, Cutaneo, Inalazione.
	OneSeq Hyb 2	Canali di ingresso previsti: Orale, Cutaneo, Inalazione.
	OneSeq Hyb 4	Non disponibile.
	OneSeq Binding Buffer	Non disponibile.
	OneSeq Wash Buffer 1	Non disponibile.
	OneSeq Wash Buffer 2	Non disponibile.

**Effetti potenziali acuti sulla salute**

<b>Inalazione</b>	: OneSeq Hyb 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	OneSeq Hyb 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	OneSeq Hyb 4	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	OneSeq Binding Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	OneSeq Wash Buffer 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	OneSeq Wash Buffer 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
<b>Ingestione</b>	: OneSeq Hyb 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	OneSeq Hyb 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	OneSeq Hyb 4	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	OneSeq Binding Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	OneSeq Wash Buffer 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	OneSeq Wash Buffer 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
<b>Contatto con la pelle</b>	: OneSeq Hyb 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	OneSeq Hyb 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	OneSeq Hyb 4	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	OneSeq Binding Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	OneSeq Wash Buffer 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	OneSeq Wash Buffer 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
<b>Contatto con gli occhi</b>	: OneSeq Hyb 1	Provoca grave irritazione oculare.
	OneSeq Hyb 2	Provoca grave irritazione oculare.
	OneSeq Hyb 4	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	OneSeq Binding Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	OneSeq Wash Buffer 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	OneSeq Wash Buffer 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

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

<b>Inalazione</b>	: OneSeq Hyb 1	Nessun dato specifico.
	OneSeq Hyb 2	Nessun dato specifico.
	OneSeq Hyb 4	Nessun dato specifico.
	OneSeq Binding Buffer	Nessun dato specifico.
	OneSeq Wash Buffer 1	Nessun dato specifico.
	OneSeq Wash Buffer 2	Nessun dato specifico.
<b>Ingestione</b>	: OneSeq Hyb 1	Nessun dato specifico.
	OneSeq Hyb 2	Nessun dato specifico.
	OneSeq Hyb 4	Nessun dato specifico.
	OneSeq Binding Buffer	Nessun dato specifico.
	OneSeq Wash Buffer 1	Nessun dato specifico.
	OneSeq Wash Buffer 2	Nessun dato specifico.
<b>Contatto con la pelle</b>	: OneSeq Hyb 1	Nessun dato specifico.
	OneSeq Hyb 2	Nessun dato specifico.
	OneSeq Hyb 4	Nessun dato specifico.
	OneSeq Binding Buffer	Nessun dato specifico.
	OneSeq Wash Buffer 1	Nessun dato specifico.
	OneSeq Wash Buffer 2	Nessun dato specifico.
<b>Contatto con gli occhi</b>	: OneSeq Hyb 1	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolore o irritazione lacrimazione rossore
	OneSeq Hyb 2	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolore o irritazione lacrimazione rossore
	OneSeq Hyb 4	Nessun dato specifico.
	OneSeq Binding Buffer	Nessun dato specifico.
	OneSeq Wash Buffer 1	Nessun dato specifico.
	OneSeq Wash Buffer 2	Nessun dato specifico.

**SEZIONE 11: informazioni tossicologiche****Effetti immediati, ritardati ed effetti cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine****Esposizione a breve termine**

**Potenziali effetti immediati** : Non disponibile.

**Potenziali effetti ritardati** : Non disponibile.

**Esposizione a lungo termine**

**Potenziali effetti immediati** : Non disponibile.

**Potenziali effetti ritardati** : Non disponibile.

**Effetti Potenziali Cronici sulla Salute**

<b>Generali</b>	:	OneSeq Hyb 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		OneSeq Hyb 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		OneSeq Hyb 4	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		OneSeq Binding Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		OneSeq Wash Buffer 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		OneSeq Wash Buffer 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
<b>Cancerogenicità</b>	:	OneSeq Hyb 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		OneSeq Hyb 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		OneSeq Hyb 4	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		OneSeq Binding Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		OneSeq Wash Buffer 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		OneSeq Wash Buffer 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
<b>Mutagenicità</b>	:	OneSeq Hyb 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		OneSeq Hyb 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		OneSeq Hyb 4	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		OneSeq Binding Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		OneSeq Wash Buffer 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		OneSeq Wash Buffer 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
<b>Teratogenicità</b>	:	OneSeq Hyb 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		OneSeq Hyb 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		OneSeq Hyb 4	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		OneSeq Binding Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		OneSeq Wash Buffer 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		OneSeq Wash Buffer 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
<b>Effetti sullo sviluppo</b>	:	OneSeq Hyb 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		OneSeq Hyb 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		OneSeq Hyb 4	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		OneSeq Binding Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		OneSeq Wash Buffer 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		OneSeq Wash Buffer 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
<b>Effetti sulla fertilità</b>	:	OneSeq Hyb 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		OneSeq Hyb 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		OneSeq Hyb 4	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		OneSeq Binding Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		OneSeq Wash Buffer 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		OneSeq Wash Buffer 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

**SEZIONE 12: informazioni ecologiche****12.1 Tossicità**

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Esposizione
<b>OneSeq Hyb 1</b> Cloruro di sodio	Acuto EC50 2430000 µg/l Acqua fresca	Alghe - Navicula seminulum	96 ore
	Acuto EC50 519.6 mg/l Acqua fresca	Crostacei - Cypris subglobosa	48 ore
	Acuto IC50 6.87 g/L Acqua fresca	Piante acquatiche - Lemna minor	96 ore
	Acuto CL50 1661 mg/l Acqua fresca	Dafnia - Daphnia magna	48 ore
	Acuto CL50 1000000 µg/l Acqua fresca	Pesce - Morone saxatilis - Larva	96 ore
	Cronico CL10 781 mg/l Acqua fresca	Crostacei - Hyalella azteca - Giovanile	3 settimane
	Cronico NOEC 6 g/L Acqua fresca	Piante acquatiche - Lemna minor	96 ore
<b>OneSeq Hyb 2</b> Acido edetico	Cronico NOEC 0.314 g/L Acqua fresca	Dafnia - Daphnia pulex	21 giorni
	Cronico NOEC 100 mg/l Acqua fresca	Pesce - Gambusia holbrooki - Adulto	8 settimane
<b>OneSeq Hyb 2</b> Acido edetico	Acuto EC50 113000 µg/l Acqua fresca	Dafnia - Daphnia magna - Neonato	48 ore
	Acuto CL50 59.8 mg/l Acqua fresca	Pesce - Pimephales promelas	96 ore
<b>OneSeq Binding Buffer</b> Cloruro di sodio	Acuto EC50 2430000 µg/l Acqua fresca	Alghe - Navicula seminulum	96 ore
	Acuto EC50 519.6 mg/l Acqua fresca	Crostacei - Cypris subglobosa	48 ore
	Acuto IC50 6.87 g/L Acqua fresca	Piante acquatiche - Lemna minor	96 ore
	Acuto CL50 1661 mg/l Acqua fresca	Dafnia - Daphnia magna	48 ore
	Acuto CL50 1000000 µg/l Acqua fresca	Pesce - Morone saxatilis - Larva	96 ore
	Cronico CL10 781 mg/l Acqua fresca	Crostacei - Hyalella azteca - Giovanile	3 settimane
	Cronico NOEC 6 g/L Acqua fresca	Piante acquatiche - Lemna minor	96 ore
<b>OneSeq Hyb 2</b> Acido edetico	Cronico NOEC 0.314 g/L Acqua fresca	Dafnia - Daphnia pulex	21 giorni
	Cronico NOEC 100 mg/l Acqua fresca	Pesce - Gambusia holbrooki - Adulto	8 settimane

### 12.2 Persistenza e degradabilità

Non disponibile.

Nome del prodotto/ ingrediente	Emivita in acqua	Fotolisi	Biodegradabilità
<b>OneSeq Hyb 2</b> Acido edetico	-	-	Non facilmente

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nome del prodotto/ ingrediente	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Potenziale
<b>OneSeq Hyb 2</b> Acido edetico	-3.86	1.8	bassa

### 12.4 Mobilità nel suolo

**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.

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

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

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

#### Prodotto

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

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

#### Imballo

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

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

## SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

**ADR/RID / IMDG / IATA** : Non regolamentato.

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

**14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC** : Non disponibile.

## SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

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

##### Allegato XIV - Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione

##### Allegato XIV

Nessuno dei componenti è elencato.

##### Sostanze estremamente preoccupanti

Nessuno dei componenti è elencato.

<b>Allegato XVII - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi</b>	<b>OneSeq Hyb 1</b>	Non applicabile.
	<b>OneSeq Hyb 2</b>	Non applicabile.
	<b>OneSeq Hyb 4</b>	Non applicabile.
	<b>OneSeq Binding Buffer</b>	Non applicabile.
	<b>OneSeq Wash Buffer 1</b>	Non applicabile.
	<b>OneSeq Wash Buffer 2</b>	Non applicabile.

#### Altre norme UE

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

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

Non nell'elenco.

**SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione**[Previo assenso informativo \(PIC - Prior Inform Consent\) \(649/2012/UE\)](#)

Non nell'elenco.

[Direttiva Seveso](#)

Questo prodotto non è controllato ai sensi della direttiva Seveso.

[Norme nazionali](#)**D.Lgs. 152/06** : Non classificato.[Regolamenti Internazionali](#)[Elenco Convenzione sulle armi chimiche - Tabelle I, II e III Composti chimici](#)

Non nell'elenco.

[Protocollo di Montreal \(Allegati A, B, C, E\)](#)

Non nell'elenco.

[Convenzione di Stoccolma sugli inquinanti organici persistenti](#)

Non nell'elenco.

[Convenzione di Rotterdam sul consenso informato a priori \(Prior Informed Consent, PIC\)](#)

Non nell'elenco.

[Protocollo UNECE alla Convenzione di Aarhus sugli inquinanti organici persistenti e i metalli pesanti](#)

Non nell'elenco.

[Elenchi Internazionali](#)[Inventario nazionale](#)

<b>Australia</b>	: Tutti i componenti sono elencati o esenti.
<b>Canada</b>	: Tutti i componenti sono elencati o esenti.
<b>Cina</b>	: Tutti i componenti sono elencati o esenti.
<b>Giappone</b>	: <b>Inventario giapponese (ENCS, Elenco di sostanze del Giappone):</b> Tutti i componenti sono elencati o esenti. <b>Inventario giapponese (ISHL):</b> Non determinato.
<b>Malaysia</b>	: Non determinato.
<b>Nuova Zelanda</b>	: Tutti i componenti sono elencati o esenti.
<b>Filippine</b>	: Tutti i componenti sono elencati o esenti.
<b>Repubblica di Corea</b>	: Tutti i componenti sono elencati o esenti.
<b>Taiwan</b>	: Tutti i componenti sono elencati o esenti.
<b>Turchia</b>	: Non determinato.
<b>Stati Uniti</b>	: Tutti i componenti sono elencati o esenti.

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

**SEZIONE 16: altre informazioni**

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

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

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



## SEZIONE 16: altre informazioni

Classificazione	Giustificazione
<b>OneSeq Hyb 1</b> Eye Irrit. 2, H319	Metodo di calcolo
<b>OneSeq Hyb 2</b> Eye Irrit. 2, H319	Metodo di calcolo

### Testi integrali delle indicazioni di pericolo abbreviate

<b>OneSeq Hyb 1</b> H319	Provoca grave irritazione oculare.
<b>OneSeq Hyb 2</b> H319	Provoca grave irritazione oculare.
<b>OneSeq Binding Buffer</b> H319	Provoca grave irritazione oculare.

### Testi integrali delle classificazioni [CLP/GHS]

<b>OneSeq Hyb 1</b> Eye Irrit. 2, H319	GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2
<b>OneSeq Hyb 2</b> Eye Irrit. 2, H319	GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2
<b>OneSeq Binding Buffer</b> Eye Irrit. 2, H319	GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2

**Data di edizione/ Data di revisione** : 20/10/2016

**Data dell'edizione precedente** : Nessuna precedente convalida.

**Versione** : 1

#### Avviso per il lettore

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