

SCHEDA DATI DI SICUREZZA



AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome prodotto	:	AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500	
Numero Del Prodotto (Kit)	:	972500	
Numero Del Prodotto	:	Mouse Anti-Hexon Antibody	972500-51
		Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	972500-53
		10x DAB Substrate	972500-52
		1x Peroxidase	972500-22

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

Usi identificati

Reagente analitico.	
Mouse Anti-Hexon Antibody	0.06 ml (60 µg 1 µg/µl)
Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	0.03 ml (12 µg 0.4 µg/µl)
10x DAB Substrate	2 x 1.5 ml
1x Peroxidase	30 ml

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

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

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

1.4 Numero telefonico di emergenza

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

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Definizione del prodotto	:	Mouse Anti-Hexon Antibody	Miscela
		Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Miscela
		10x DAB Substrate	Miscela
		1x Peroxidase	Miscela

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

10x DAB Substrate

H226	LIQUIDI INFIAMMABILI - Categoria 3
H301	TOSSICITÀ ACUTA (orale) - Categoria 3
H311	TOSSICITÀ ACUTA (cutaneo) - Categoria 3
H331	TOSSICITÀ ACUTA (inalazione) - Categoria 3
H314	CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 1
H334	SENSIBILIZZAZIONE DELLE VIE RESPIRATORIE - Categoria 1
H317	SENSIBILIZZAZIONE DELLA PELLE - Categoria 1

Data di edizione/Data di revisione : 24/01/2017

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

H341	MUTAGENICITÀ SULLE CELLULE GERMINALI - Categoria 2
H350	CANCEROGENICITÀ - Categoria 1A
H360D	TOSSICITÀ PER LA RIPRODUZIONE (Nascituro) - Categoria 1B
H370	TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE SINGOLA) - Categoria 1
H372	TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE RIPETUTA) - Categoria 1
H411	PERICOLO A LUNGO TERMINE PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 2

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

Mouse Anti-Hexon Antibody	Nessuna avvertenza.
Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Nessuna avvertenza.
10x DAB Substrate	Pericolo
1x Peroxidase	Nessuna avvertenza.

Indicazioni di pericolo






Mouse Anti-Hexon Antibody	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
10x DAB Substrate	GHS02 - Liquido e vapori infiammabili.
	GHS06 - Tossico se ingerito. Tossico per contatto con la pelle. Tossico se inalato.
	GHS05 - Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
	GHS07 - Può provocare una reazione allergica cutanea.
	GHS08 - Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato. Può provocare il cancro. Può nuocere al feto. Sospettato di provocare alterazioni genetiche. Provoca danni agli organi. Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
1x Peroxidase	GHS09 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Consigli di prudenza

Prevenzione

Mouse Anti-Hexon Antibody	Non applicabile.
Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Non applicabile.
10x DAB Substrate	P201 - Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso. P280 - Indossare guanti protettivi. Fare uso di un dispositivo di protezione degli occhi o del viso. Indossare indumenti protettivi. P210 - Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

Reazione	1x Peroxidase :  Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate	fumare. P241 - Utilizzare attrezzature elettriche, dispositivi di ventilazione e d'illuminazione antideflagranti; lo stesso dicasi per tutte le attrezzature di manipolazione del materiale. P273 - Non disperdere nell'ambiente. P260 - Non respirare i vapori. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. P304 + P340 + P310 - IN CASO DI INALAZIONE: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico. P301 + P310 + P331 - IN CASO DI INGESTIONE: Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico. NON provocare il vomito. P303 + P361 + P353 + P310 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle o fare una doccia. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico. P305 + P310 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
Conservazione	1x Peroxidase :  Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate 1x Peroxidase	Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. P235 - Conservare in luogo fresco.
Smaltimento	:  Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate	Non applicabile. Non applicabile. P501 - Smaltire il prodotto e il recipiente secondo ogni regolamento locale, regionale, nazionale e internazionale.
Ingredienti pericolosi	1x Peroxidase : 10x DAB Substrate	Non applicabile. - metanolo - Cobalt(II) chloride, hexahydrate - dicloruro di nichel - bifenil-3,3',4,4'-tetraaitetraammina
Elementi supplementari dell'etichetta	:  Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate 1x Peroxidase	Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile.
Allegato XVII - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi	:  Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate 1x Peroxidase	Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Uso ristretto agli utilizzatori professionali.

Obblighi speciali riguardanti l'imballaggio

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

Avvertimento tattile di pericolo	: Mouse Anti-Hexon Antibody	Non applicabile.
	Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Non applicabile.
	10x DAB Substrate	Non applicabile.
	1x Peroxidase	Non applicabile.

2.3 Altri pericoli

Altri pericoli non menzionati nella classificazione	: Mouse Anti-Hexon Antibody	Nessuno conosciuto.
	Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Nessuno conosciuto.
	10x DAB Substrate	Nessuno conosciuto.
	1x Peroxidase	Nessuno conosciuto.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze	: Mouse Anti-Hexon Antibody	Miscela
	Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Miscela
	10x DAB Substrate	Miscela
	1x Peroxidase	Miscela

Nome del prodotto/ingrediente	Identificatori	%	Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Tipo
10x DAB Substrate Glicol etilenico	CE: 203-473-3 Numero CAS: 107-21-1 Indice: 603-027-00-1	≥25 - ≤50	Acute Tox. 4, H302	[1] [2]
Metanolo	CE: 200-659-6 Numero CAS: 67-56-1 Indice: 603-001-00-X	≥25 - ≤50	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 STOT SE 1, H370	[1] [2]
Cobalt(II) chloride, hexahydrate	CE: 231-589-4 Numero CAS: 7791-13-1	<1.2	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317 Muta. 2, H341 Carc. 1B, H350 Repr. 1B, H360F (Fertilità) STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)	[1]
Dicloruro di nichel	CE: 231-743-0 Numero CAS: 7718-54-9 Indice: 028-011-00-6	≤3	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H331 Skin Irrit. 2, H315 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317 Muta. 2, H341 Carc. 1A, H350 Repr. 1B, H360D (Nascituro) STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	[1]
Bifenil-3,3',4,4'-tetraaitetraammina	CE: 202-110-6 Numero CAS: 91-95-2 Indice: 612-239-00-3	≤3	Muta. 2, H341 Carc. 1B, H350 Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle indicazioni di pericolo summenzionate.	[1]

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

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

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

Contatto con gli occhi	: Mouse Anti-Hexon Antibody	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.
	Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	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.
	10x DAB Substrate	Consultare immediatamente un medico. Contattare un centro antiveleni o un medico. Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Le ustioni chimiche devono essere trattate prontamente da un medico.
	1x Peroxidase	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.
Inalazione	: Mouse Anti-Hexon Antibody	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	10x DAB Substrate	Consultare immediatamente un medico. Contattare un centro antiveleni o un medico. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Se si sospetta ancora la presenza di esalazioni, indossare una maschera o un respiratore. In caso di mancanza di respirazione, respirazione irregolare o arresto respiratorio, praticare la respirazione artificiale o far somministrare ossigeno da personale addestrato. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto. Se non cosciente, mettere in posizione laterale di sicurezza, e chiedere immediatamente assistenza medica. Assicurare una buona circolazione dell'aria. Allentare gli indumenti aderenti quali colletti, cravatte, cinture o fasce. 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. In caso di disturbi o sintomi, evitare ulteriore esposizione.
	1x Peroxidase	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

Contatto con la pelle	:	Mouse Anti-Hexon Antibody	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
		Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
		10x DAB Substrate	Consultare immediatamente un medico. Contattare un centro antiveleni o un medico. Lavare abbondantemente con acqua e sapone. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Rimuovere l'indumento contaminato dopo averlo lavato accuratamente con acqua o usando guanti. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Le ustioni chimiche devono essere trattate prontamente da un medico. In caso di disturbi o sintomi, evitare ulteriore esposizione. Lavare gli indumenti prima di riutilizzarli. Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.
		1x Peroxidase	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Ingestione	:	Mouse Anti-Hexon Antibody	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
		Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
		10x DAB Substrate	Consultare immediatamente un medico. Contattare un centro antiveleni o un medico. Sciacquare la bocca con acqua. Rimuovere eventuali protesi dentarie. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Interrompere la somministrazione se la persona dichiara di voler vomitare, in quanto il vomito può essere pericoloso. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. In caso di vomito, la testa dovrebbe essere tenuta bassa in modo che il vomito non entri nei polmoni. Le ustioni chimiche devono essere trattate prontamente da un medico. Non somministrare mai nulla per via orale ad una persona in stato di incoscienza. Se non cosciente, mettere in posizione laterale di sicurezza, e chiedere immediatamente assistenza medica. Assicurare una buona circolazione dell'aria. Allentare gli indumenti aderenti quali colletti, cravatte, cinture o fasce.
		1x Peroxidase	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Protezione dei soccorritori	:	Mouse Anti-Hexon Antibody	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
		Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
		10x DAB Substrate	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Se si sospetta ancora la presenza di esalazioni, indossare una maschera o un respiratore. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto. Rimuovere l'indumento contaminato dopo averlo lavato accuratamente con acqua o usando guanti.
		1x Peroxidase	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Effetti potenziali acuti sulla salute

Contatto con gli occhi	:	Mouse Anti-Hexon Antibody	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		10x DAB Substrate	Provoca gravi lesioni oculari.
		1x Peroxidase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Inalazione	:	Mouse Anti-Hexon Antibody	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		10x DAB Substrate	Tossico se inalato. Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
		1x Peroxidase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Contatto con la pelle	:	Mouse Anti-Hexon Antibody	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		10x DAB Substrate	Provoca gravi ustioni. Tossico per contatto con la pelle. Può provocare una reazione allergica cutanea.
		1x Peroxidase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Ingestione	:	Mouse Anti-Hexon Antibody	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		10x DAB Substrate	Tossico se ingerito.
		1x Peroxidase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Segnali/Sintomi di sovraesposizione

Contatto con gli occhi	:	Mouse Anti-Hexon Antibody	Nessun dato specifico.
		Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Nessun dato specifico.
		10x DAB Substrate	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolore lacrimazione rossore
		1x Peroxidase	Nessun dato specifico.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Inalazione	:	Mouse Anti-Hexon Antibody	Nessun dato specifico.
		Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate	Nessun dato specifico. I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: affanno e difficoltà di respirazione asma ridotto peso fetale aumento delle morti fetali malformazioni scheletriche
Contatto con la pelle	:	1x Peroxidase	Nessun dato specifico.
		Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate	Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolore o irritazione rossore può verificarsi la formazione di vesciche ridotto peso fetale aumento delle morti fetali malformazioni scheletriche
Ingestione	:	1x Peroxidase	Nessun dato specifico.
		Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate	Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolori di stomaco ridotto peso fetale aumento delle morti fetali malformazioni scheletriche
		1x Peroxidase	Nessun dato specifico.

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

Note per il medico	:	Mouse Anti-Hexon Antibody	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
		Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
		10x DAB Substrate	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.
		1x Peroxidase	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
Trattamenti specifici	:	Mouse Anti-Hexon Antibody	Nessun trattamento specifico.
		Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Nessun trattamento specifico.
		10x DAB Substrate	Nessun trattamento specifico.
		1x Peroxidase	Nessun trattamento specifico.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

SEZIONE 5: misure antincendio

Mezzi di estinzione idonei	:	Mouse Anti-Hexon Antibody	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
		Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
		10x DAB Substrate	Usare prodotti chimici secchi, CO ₂ , acqua nebulizzata o schiuma.
		1x Peroxidase	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
Mezzi di estinzione non idonei	:	Mouse Anti-Hexon Antibody	Nessuno conosciuto.
		Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Nessuno conosciuto.
		10x DAB Substrate	Non utilizzare acqua a getto pieno.
		1x Peroxidase	Nessuno conosciuto.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela


Pericoli derivanti dalla sostanza o dalla miscela	:	Mouse Anti-Hexon Antibody	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
		Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
		10x DAB Substrate	Liquido e vapori infiammabili. In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore e rischio di una conseguente esplosione. La fuoriuscita nelle fognature può creare rischio di incendio o esplosione. Questo materiale è tossico 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.
		1x Peroxidase	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
Prodotti di combustione pericolosi	:	Mouse Anti-Hexon Antibody	Nessun dato specifico.
		Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio
		10x DAB Substrate	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio ossidi di azoto composti alogenati ossido/ossidi metallici Formaldeide.
		1x Peroxidase	Nessun dato specifico.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Speciali precauzioni per i vigili del fuoco	:	Mouse Anti-Hexon Antibody	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.
		Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	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.
		10x DAB Substrate	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

SEZIONE 5: misure antincendio


Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio

1x Peroxidase	rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Spostare i contenitori lontano dall'area dell'incendio se non c'è alcun rischio. Usare acqua nebulizzata per raffreddare i contenitori esposti al fuoco.
:  Mouse Anti-Hexon Antibody	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.
Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	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.
10x DAB Substrate	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.
1x Peroxidase	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

:  Mouse Anti-Hexon Antibody	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.
Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	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.
10x DAB Substrate	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. Bloccare tutte le fonti di accensione. Evitare sigarette, fiamme libere ed ogni fonte di accensione nell'area pericolosa. Non respirare vapore o nebbia. Prevedere una ventilazione adeguata. Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
1x Peroxidase	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

Per chi interviene direttamente

:  Mouse Anti-Hexon Antibody

Secondary Goat Anti-Mouse Antibody

10x DAB Substrate

1x Peroxidase

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.


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".

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".

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".

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

:  Mouse Anti-Hexon Antibody

Secondary Goat Anti-Mouse Antibody

10x DAB Substrate

1x Peroxidase

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).


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).

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. Raccogliere il materiale fuoriuscito.

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

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi per ripulire

:  Mouse Anti-Hexon Antibody

Secondary Goat Anti-Mouse Antibody

10x DAB Substrate

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.

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.

Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Usare attrezzi antiscintilla ed

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

1x Peroxidase

apparecchiature antideflagranti. Il materiale versato può essere neutralizzato con carbonato di sodio, bicarbonato di sodio o idrossido di sodio. 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.

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

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

☑ Mouse Anti-Hexon
Antibody
Secondary Goat Anti-
Mouse Antibody
10x DAB Substrate

Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).

Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).

Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8). Non impiegare persone con un'anamnesi di sensibilità cutanea, allergie o disturbi respiratori cronici o ricorrenti in alcun procedimento che richieda l'uso di questo prodotto. Evitare l'esposizione - procurarsi speciali istruzioni prima dell'uso. Evitare l'esposizione durante la gravidanza. Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze. Non mettere in contatto con occhi, pelle o indumenti. Non respirare vapore o nebbia. Non ingerire. Non disperdere nell'ambiente. Usare solo con ventilazione adeguata. Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. Non accedere alle aree di stoccaggio e in spazi chiusi se non ventilati adeguatamente. Conservare nel contenitore originale o un contenitore alternativo approvato e costituito da un materiale compatibile, tenuto saldamente chiuso quando non utilizzato. Conservare ed usare lontano da calore, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Usare attrezzature elettriche antideflagranti (ventilazione, illuminazione e movimentazione materiali). Utilizzare solo utensili antiscintillamento. Evitare l'accumulazione di cariche elettrostatiche. Tenere lontano dagli alcali. I contenitori vuoti trattengono dei residui di prodotto e possono essere pericolosi. Non riutilizzare il contenitore.

Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).

1x Peroxidase

Avvertenze sulle prassi generali di igiene del lavoro

☑ Mouse Anti-Hexon
Antibody

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.

Secondary Goat Anti-
Mouse Antibody

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.

10x DAB Substrate

E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

1x Peroxidase

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.

E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**Immagazzinamento**: Mouse Anti-Hexon
Antibody

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.

Secondary Goat Anti-
Mouse Antibody

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.

10x DAB Substrate

Non conservare al di sopra della temperatura seguente: -20°C (-4°F). Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. Conservare in area separata e approvata. 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. Eliminare tutte le fonti di accensione. Separare dagli alcali. Separare dai materiali ossidanti. 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.

1x Peroxidase

Conservare a temperature comprese tra: 2 a 8°C (35.6 a 46.4°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. 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.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

Direttiva Seveso - Soglie di segnalazione (in tonnellate)

Sostanze specificate

Nome	Notifica e soglia MAPP	Soglia notifica di sicurezza
10x DAB Substrate Methanol Nickel compounds inhalable powder form	500 -	5000 1

Criteria di pericolo

Categoria	Notifica e soglia MAPP	Soglia notifica di sicurezza
10x DAB Substrate H2: Tossicità acuta categoria 2 qualsiasi via di penetrazione o Tossicità acuta categoria 3 per inalazione H3: STOT - esposizione singola categoria 1 P5c: Liquidi infiammabili della categoria 2 e 3 non rientranti in P5A o P5B E2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - categoria di tossicità cronica 2	50 50 5000 200	200 200 50000 500

7.3 Usi finali particolari

Avvertenze	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
	: <input type="checkbox"/> Secondary Goat Anti- Mouse Antibody	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
	: <input type="checkbox"/> 10x DAB Substrate	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
	: <input type="checkbox"/> 1x Peroxidase	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
Orientamenti specifici del settore industriale	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody	Non applicabile.
	: <input type="checkbox"/> Secondary Goat Anti- Mouse Antibody	Non applicabile.
	: <input type="checkbox"/> 10x DAB Substrate	Non applicabile.
	: <input type="checkbox"/> 1x Peroxidase	Non applicabile.

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione occupazionale

Nome del prodotto/ingrediente	Valori limite d'esposizione
10x DAB Substrate glicol etilenico	Ministry of Labour and Social Policy (Italia, 10/2013). Assorbito attraverso la cute. 8 ore: 20 ppm 8 ore. 8 ore: 52 mg/m ³ 8 ore. Breve Termine: 40 ppm 15 minuti. Breve Termine: 104 mg/m ³ 15 minuti.
metanolo	Ministry of Labour and Social Policy (Italia, 10/2013). Assorbito attraverso la cute. 8 ore: 200 ppm 8 ore. 8 ore: 260 mg/m ³ 8 ore.

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
--	--

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

(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 : Usare solo con ventilazione adeguata. Eseguire il processo in condizioni di contenimento, usare sistemi di aspirazione localizzata o altri dispositivi di controllo per mantenere l'esposizione degli operatori a inquinanti nell'aria al di sotto di qualsiasi limite consigliato o prescritto dalla legge. I dispositivi di controllo devono anche mantenere le concentrazioni di gas, vapore o polvere al di sotto di qualsiasi limite inferiore di esplosività. Utilizzare un sistema di ventilazione antideflagrante.

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. Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. 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 per prodotti chimici e/o schermo facciale. Se esistono pericoli di inalazione, può essere necessario utilizzare invece un respiratore con facciale integrale.

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. Quando c'è un rischio di incendio provocato da elettricità statica, indossare indumenti antistatici di protezione. Per la massima protezione da scariche elettrostatiche, utilizzare tuta, stivali e guanti antistatici. Fare riferimento alla norma europea EN 1149 per ulteriori informazioni su requisiti relativi a materiali e progettazione e su metodi di prova.

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

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

Controlli dell'esposizione ambientale : Le emissioni da apparecchiature di ventilazione o da processi lavorativi dovrebbero essere controllate per assicurarsi che siano in conformità con le prescrizioni della legislazione sulla protezione ambientale. In alcuni casi, sarà necessario eseguire il lavaggio dei fumi, aggiungere filtri o apportare modifiche tecniche alle apparecchiature di processo per ridurre l'emissione a livelli accettabili.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**Aspetto

Stato fisico	: Mouse Anti-Hexon Antibody	Liquido.
	: Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Liquido.
	: 10x DAB Substrate	Liquido.
	: 1x Peroxidase	Liquido. [Liquido chiaro ed effervescente.]
Colore	: Mouse Anti-Hexon Antibody	Non disponibile.
	: Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Non disponibile.
	: 10x DAB Substrate	Porpora.
	: 1x Peroxidase	Incolore.
Odore	: Mouse Anti-Hexon Antibody	Non disponibile.
	: Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Non disponibile.
	: 10x DAB Substrate	Alcolico.
	: 1x Peroxidase	Non disponibile.
Soglia olfattiva	: Mouse Anti-Hexon Antibody	Non disponibile.
	: Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Non disponibile.
	: 10x DAB Substrate	Non disponibile.
	: 1x Peroxidase	Non disponibile.
pH	: Mouse Anti-Hexon Antibody	7.2
	: Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Non disponibile.
	: 10x DAB Substrate	1.5 a 2
	: 1x Peroxidase	5 a 5.2
Punto di fusione/punto di congelamento	: Mouse Anti-Hexon Antibody	0°C
	: Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Non disponibile.
	: 10x DAB Substrate	Non disponibile.
	: 1x Peroxidase	Non disponibile.
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	: Mouse Anti-Hexon Antibody	100°C
	: Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Non disponibile.
	: 10x DAB Substrate	Non disponibile.
	: 1x Peroxidase	Non disponibile.
Punto di infiammabilità	: Mouse Anti-Hexon Antibody	Non disponibile.
	: Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Non disponibile.
	: 10x DAB Substrate	Vaso chiuso: <30°C
	: 1x Peroxidase	Non disponibile.
Velocità di evaporazione	: Mouse Anti-Hexon Antibody	Non disponibile.
	: Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Non disponibile.
	: 10x DAB Substrate	Non disponibile.
	: 1x Peroxidase	Non disponibile.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Infiammabilità (solidi, gas)	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate 1x Peroxidase	Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile.
Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o di esplosività	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate 1x Peroxidase	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
Tensione di vapore	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate 1x Peroxidase	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
Densità di vapore	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate 1x Peroxidase	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
Densità relativa	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate 1x Peroxidase	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
Solubilità (le solubilità)	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate 1x Peroxidase	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda. Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda. Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda. Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate 1x Peroxidase	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
Temperatura di autoaccensione	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate 1x Peroxidase	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
Temperatura di decomposizione	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate 1x Peroxidase	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Viscosità	: Mouse Anti-Hexon Antibody	Non disponibile.
	Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Non disponibile.
	10x DAB Substrate	Non disponibile.
	1x Peroxidase	Non disponibile.
Proprietà esplosive	: Mouse Anti-Hexon Antibody	Non disponibile.
	Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Non disponibile.
	10x DAB Substrate	Non disponibile.
	1x Peroxidase	Non disponibile.
Proprietà ossidanti	: Mouse Anti-Hexon Antibody	Non disponibile.
	Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Non disponibile.
	10x DAB Substrate	Non disponibile.
	1x Peroxidase	Non disponibile.

9.2 Altre informazioni

Nessuna informazione aggiuntiva.

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività	: Mouse Anti-Hexon Antibody	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	10x DAB Substrate	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	1x Peroxidase	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
10.2 Stabilità chimica	: Mouse Anti-Hexon Antibody	Il prodotto è stabile.
	Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Il prodotto è stabile.
	10x DAB Substrate	Il prodotto è stabile.
	1x Peroxidase	Il prodotto è stabile.
10.3 Possibilità di reazioni pericolose	: Mouse Anti-Hexon Antibody	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	10x DAB Substrate	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	1x Peroxidase	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
10.4 Condizioni da evitare	: Mouse Anti-Hexon Antibody	Nessun dato specifico.
	Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Nessun dato specifico.
	10x DAB Substrate	Evitare anche tutte le possibili fonti di combustione (scintille o fiamme). Non pressurizzare, tagliare, saldare, brazare, forare, molare o esporre i contenitori al calore o a fonti di combustione.
	1x Peroxidase	Nessun dato specifico.

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.5 Materiali incompatibili	<p>Mouse Anti-Hexon Antibody : Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.</p> <p>Secondary Goat Anti-Mouse Antibody : Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.</p> <p>10x DAB Substrate : Attacca numerosi metalli producendo idrogeno altamente infiammabile che può formare miscele esplosive con aria. Reattivo o incompatibile con i seguenti materiali: alcali materiali ossidanti</p> <p>1x Peroxidase : Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.</p>
10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi	<p>Mouse Anti-Hexon Antibody : In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.</p> <p>Secondary Goat Anti-Mouse Antibody : In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.</p> <p>10x DAB Substrate : In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.</p> <p>1x Peroxidase : In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.</p>

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Dose	Esposizione
10x DAB Substrate Glicol etilenico Metanolo	DL50 Orale	Ratto	4700 mg/kg	-
	CL50 Inalazione Vapori	Ratto	145000 ppm	1 ore
	CL50 Inalazione Vapori	Ratto	64000 ppm	4 ore
	DL50 Cutaneo	Coniglio	15800 mg/kg	-
	DL50 Orale	Ratto	5600 mg/kg	-
	DL50 Orale	Ratto	766 mg/kg	-
Cobalt(II) chloride, hexahydrate Dicloruro di nichel	DL50 Orale	Ratto - Femminile	95.4 mg/kg	-

Stime di tossicità acuta

Via	Valutazione della Tossicità acuta
Mouse Anti-Hexon Antibody Orale	27000 mg/kg
10x DAB Substrate Orale Cutaneo Inalazione (vapori)	181.7 mg/kg 666.7 mg/kg 6.522 mg/l

Irritazione/Corrosione

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Punteggio	Esposizione	Osservazione
10x DAB Substrate Glicol etilenico	Occhi - Lieve irritante	Coniglio	-	24 ore 500 milligrams	-
	Occhi - Lieve irritante	Coniglio	-	1 ore 100 milligrams	-
	Occhi - Moderatamente irritante	Coniglio	-	6 ore 1440 milligrams	-
	Pelle - Lieve irritante	Coniglio	-	555 milligrams	-
Metanolo	Occhi - Moderatamente irritante	Coniglio	-	24 ore 100 milligrams	-
	Occhi - Moderatamente irritante	Coniglio	-	40 milligrams	-

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

	Pelle - Moderatamente irritante	Coniglio	-	24 ore 20 milligrams	-
--	---------------------------------	----------	---	----------------------	---

Sensibilizzante

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Nome del prodotto/ingrediente	Categoria	Via di esposizione	Organi Bersaglio
10x DAB Substrate Metanolo Cobalt(II) chloride, hexahydrate	Categoria 1 Categoria 3	Non determinato Non applicabile.	Non determinato Irritazione delle vie respiratorie

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Nome del prodotto/ingrediente	Categoria	Via di esposizione	Organi Bersaglio
10x DAB Substrate Dicloruro di nichel	Categoria 1	Non determinato	Non determinato

Pericolo in caso di aspirazione

Non disponibile.

Informazioni sulle vie probabili di esposizione :

- ☑ Mouse Anti-Hexon Antibody : Non disponibile.
- ☑ Secondary Goat Anti-Mouse Antibody : Canali di ingresso previsti: Orale, Cutaneo, Inalazione.
- ☑ 10x DAB Substrate : Canali di ingresso previsti: Orale, Cutaneo, Inalazione.
- ☑ 1x Peroxidase : Non disponibile.

Effetti potenziali acuti sulla salute

Inalazione :

- ☑ Mouse Anti-Hexon Antibody : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- ☑ Secondary Goat Anti-Mouse Antibody : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- ☑ 10x DAB Substrate : Tossico se inalato. Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
- ☑ 1x Peroxidase : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Ingestione :

- ☑ Mouse Anti-Hexon Antibody : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- ☑ Secondary Goat Anti-Mouse Antibody : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- ☑ 10x DAB Substrate : Tossico se ingerito.
- ☑ 1x Peroxidase : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Contatto con la pelle :





- ☑ Mouse Anti-Hexon Antibody : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- ☑ Secondary Goat Anti-Mouse Antibody : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- ☑ 10x DAB Substrate : Provoca gravi ustioni. Tossico per contatto con la pelle. Può provocare una reazione allergica cutanea.
- ☑ 1x Peroxidase : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Contatto con gli occhi :

- ☑ Mouse Anti-Hexon Antibody : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- ☑ Secondary Goat Anti-Mouse Antibody : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- ☑ 10x DAB Substrate : Provoca gravi lesioni oculari.
- ☑ 1x Peroxidase : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Inalazione	:  Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate 1x Peroxidase	Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: affanno e difficoltà di respirazione asma ridotto peso fetale aumento delle morti fetali malformazioni scheletriche Nessun dato specifico.
Ingestione	:  Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate 1x Peroxidase	Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolori di stomaco ridotto peso fetale aumento delle morti fetali malformazioni scheletriche Nessun dato specifico.
Contatto con la pelle	:  Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate 1x Peroxidase	Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolore o irritazione rossore può verificarsi la formazione di vesciche ridotto peso fetale aumento delle morti fetali malformazioni scheletriche Nessun dato specifico.
Contatto con gli occhi	:  Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate 1x Peroxidase	Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolore lacrimazione rossore Nessun dato specifico.

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

Esposizione a breve termine

Potenziali effetti immediati : Non disponibile.

Potenziali effetti ritardati : Non disponibile.

Esposizione a lungo termine

Potenziali effetti immediati : Non disponibile.

Potenziali effetti ritardati : Non disponibile.

Effetti Potenziali Cronici sulla Salute

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Generali	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate 1x Peroxidase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. Una volta sensibilizzato, può verificarsi una grave reazione allergica a seguito di una successiva esposizione a livelli molto bassi. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Cancerogenicità	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate 1x Peroxidase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Può provocare il cancro. Il rischio di cancro dipende dalla durata e dal livello di esposizione. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Mutagenicità	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate 1x Peroxidase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Sospettato di provocare alterazioni genetiche. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Teratogenicità	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate 1x Peroxidase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Può nuocere al feto. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Effetti sullo sviluppo	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate 1x Peroxidase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Effetti sulla fertilità	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate 1x Peroxidase	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.
Altre informazioni	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate 1x Peroxidase	Non disponibile. Non disponibile. I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: Il contatto con gli occhi può causare lesioni alla cornea o cecità. Non disponibile.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Esposizione
10x DAB Substrate Glicol etilenico	Acuto CL50 10000000 µg/l Acqua fresca	Crostacei - Ceriodaphnia dubia - Neonato	48 ore
	Acuto CL50 41000000 µg/l Acqua fresca	Dafnia - Daphnia magna - Neonato	48 ore
	Acuto CL50 8050000 µg/l Acqua fresca	Pesce - Pimephales promelas	96 ore
Metanolo	Acuto EC50 24500000 µg/l Acqua fresca	Dafnia - Daphnia magna - Larva	48 ore

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

Dicloruro di nichel	Acuto CL50 2500000 µg/l Acqua di mare	Crostacei - Crangon crangon - Adulto	48 ore
	Acuto CL50 290 mg/l Acqua fresca	Pesce - Danio rerio - Uovo	96 ore
	Cronico NOEC 9.96 mg/l Acqua di mare	Alghe - Ulva pertusa	96 ore
	Acuto EC50 81.5 µg/l Acqua fresca	Alghe - Pseudokirchneriella subcapitata - Fase di crescita esponenziale	72 ore
	Acuto EC50 210 µg/l Acqua fresca	Piante acquatiche - Lemna minor	96 ore
	Acuto EC50 510 µg/l Acqua fresca	Dafnia - Daphnia magna	48 ore
	Acuto CL50 13 µg/l Acqua fresca	Crostacei - Ceriodaphnia dubia	48 ore
	Acuto CL50 1300 µg/l Acqua fresca	Pesce - Cyprinus carpio - Giovanile	96 ore
	Cronico NOEC 0.01 mg/l Acqua fresca	Alghe - Pseudokirchneriella subcapitata	96 ore
	Cronico NOEC 0.5 mg/l Acqua fresca	Piante acquatiche - Lemna minor	4 giorni
Cronico NOEC 200 µg/l Acqua fresca	Dafnia - Daphnia magna	21 giorni	
Cronico NOEC 466 µg/l Acqua fresca	Pesce - Oncorhynchus mykiss - Embrione	44 giorni	

12.2 Persistenza e degradabilità

Non disponibile.

Nome del prodotto/ ingrediente	Emivita in acqua	Fotolisi	Biodegradabilità
10x DAB Substrate Glicol etilenico	-	-	Facilmente

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nome del prodotto/ ingrediente	LogP _{ow}	BCF	Potenziale
10x DAB Substrate Glicol etilenico	-1.36	-	bassa
Metanolo	-0.77	<10	bassa
Dicloruro di nichel	-	5613	alta
Bifenil-3,3',4,4'- tetraaitetraammina	0.09	-	bassa

12.4 Mobilità nel suolo

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

Mobilità : Non disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT : Non applicabile.

vPvB : Non applicabile.

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

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

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

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






Imballo

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

Precauzioni speciali : Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni. Occorre prestare attenzione quando si maneggiano contenitori svuotati che non sono stati puliti o risciacquati. I contenitori vuoti o i rivestimenti possono trattenere dei residui di prodotto. I vapori emessi da residui di prodotto possono sviluppare un'atmosfera facilmente infiammabile o esplosiva all'interno del contenitore. Non tagliare, saldare o rettificare contenitori usati a meno che non siano stati puliti accuratamente al loro interno. 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

Informazioni supplementari : **Norme speciali**
251, 340

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 Numero ONU	UN3316	UN3316	UN3316
14.2 Nome di spedizione dell'ONU	CONFEZIONI CHIMICHE	CHEMICAL KIT	Chemical kit
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	9  	9  	9 
14.4 Gruppo di imballaggio	II	II	II
14.5 Pericoli per l'ambiente	Sì.	Yes.	Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required.
Informazioni supplementari	Il contrassegno di sostanza pericolosa per l'ambiente non è richiesto se il trasporto avviene in dimensioni ≤5 l o ≤5 kg. <u>Numero di identificazione del pericolo</u> 90 <u>Quantità Limitata</u> See SP 251 <u>Norme speciali</u> 251, 340	The marine pollutant mark is not required when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg. <u>Emergency schedules (EmS)</u> F-A, _S-P_ <u>Special provisions</u> 251, 340	The environmentally hazardous substance mark may appear if required by other transportation regulations. <u>Passenger and Cargo Aircraft</u> Quantity limitation: 10 kg Packaging instructions: 960 <u>Cargo Aircraft Only</u> Quantity limitation: 10 kg Packaging instructions: 960 <u>Limited Quantities - Passenger Aircraft</u> Quantity limitation: 1 kg

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

	Codice restrizioni su trasporto in galleria (E)	Packaging instructions: Y960 Special provisions A44, A163
--	---	---

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](#)

Denominazione componente	Proprietà intrinseca	Stato	Numero di riferimento	Data di revisione
10x DAB Substrate Cobalt(II) chloride, hexahydrate	Cancerogeno	Raccomandato	ED/67/2008, ED/31/2011	12/20/2011
-	Tossico per la riproduzione	Raccomandato	ED/67/2008, ED/31/2011	12/20/2011

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

<input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody	Non applicabile.
<input type="checkbox"/> Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Non applicabile.
<input type="checkbox"/> 10x DAB Substrate	Uso ristretto agli utilizzatori professionali.
<input type="checkbox"/> 1x Peroxidase	Non applicabile.

[Altre norme UE](#)

Inventario Europeo : Non determinato.

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

Non nell'elenco.

[Previo assenso informativo \(PIC - Prior Inform Consent\) \(649/2012/UE\)](#)

Denominazione componente	Allegato	Stato
10x DAB Substrate Benzidine derivatives	Allegato I - Parte 1	Presente
-	Allegato I - Parte 2	Presente

[Direttiva Seveso](#)

Questo prodotto è controllato ai sensi della direttiva Seveso.

[Sostanze specificate](#)

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

Nome

10x DAB Substrate

Methanol

Nickel compounds inhalable powder form

Criteri di pericolo

Categoria

10x DAB Substrate

H2: Tossicità acuta categoria 2 qualsiasi via di penetrazione o Tossicità acuta categoria 3 per inalazione

H3: STOT - esposizione singola categoria 1

P5c: Liquidi infiammabili della categoria 2 e 3 non rientranti in P5A o P5B

E2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - categoria di tossicità cronica 2

Norme nazionali

D.Lgs. 152/06

: 11.2% Tabella D Classe III

11.2% Tabella D Classe III - Totale emissioni

11.2% Totale emissioni

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

Australia

: Non determinato.

Canada

: Non determinato.

Cina

: Non determinato.

Giappone

: **Inventario giapponese (ENCS, Elenco di sostanze del Giappone):** Non determinato.

Inventario giapponese (ISHL): Non determinato.

Malaysia

: Non determinato.

Nuova Zelanda

: Non determinato.

Filippine

: Non determinato.

Repubblica di Corea

: Non determinato.

Taiwan

: Non determinato.

Turchia

: Non determinato.

Stati Uniti

: Non determinato.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

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

SEZIONE 16: altre informazioni

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

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

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

Classificazione	Giustificazione
10x DAB Substrate Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 Skin Corr. 1, H314 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317 Muta. 2, H341 Carc. 1A, H350 Repr. 1B, H360D (Nascituro) STOT SE 1, H370 STOT RE 1, H372 Aquatic Chronic 2, H411	Sulla base dei dati sperimentali delle prove Metodo di calcolo Metodo di calcolo Metodo di calcolo Sulla base dei dati sperimentali delle prove Metodo di calcolo Metodo di calcolo Metodo di calcolo Metodo di calcolo Metodo di calcolo Metodo di calcolo Metodo di calcolo Metodo di calcolo Metodo di calcolo Metodo di calcolo Metodo di calcolo

Testi integrali delle indicazioni di pericolo abbreviate

10x DAB Substrate H225 H226 H301 H302 H311 H314 H315 H317 H319 H331 H334 H335 H341 H350 H360D H360F H370 H372 H400 H410 H411	Liquido e vapori facilmente infiammabili. Liquido e vapori infiammabili. Tossico se ingerito. Nocivo se ingerito. Tossico per contatto con la pelle. Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. Provoca irritazione cutanea. Può provocare una reazione allergica cutanea. Provoca grave irritazione oculare. Tossico se inalato. Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato. Può irritare le vie respiratorie. Sospettato di provocare alterazioni genetiche. Può provocare il cancro. Può nuocere al feto. Può nuocere alla fertilità. Provoca danni agli organi. Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. Molto tossico per gli organismi acquatici. Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
--	---

Testi integrali delle classificazioni [CLP/GHS]

10x DAB Substrate Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Aquatic Chronic 2, H411 Carc. 1A, H350	TOSSICITÀ ACUTA (orale) - Categoria 3 TOSSICITÀ ACUTA (cutaneo) - Categoria 3 TOSSICITÀ ACUTA (inalazione) - Categoria 3 TOSSICITÀ ACUTA (orale) - Categoria 4 PERICOLO ACUTO PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 1 PERICOLO A LUNGO TERMINE PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 1 PERICOLO A LUNGO TERMINE PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 2 CANCEROGENICITÀ - Categoria 1A
---	--

SEZIONE 16: altre informazioni

Carc. 1B, H350	CANCEROGENICITÀ - Categoria 1B
Eye Irrit. 2, H319	GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2
Flam. Liq. 2, H225	LIQUIDI INFIAMMABILI - Categoria 2
Flam. Liq. 3, H226	LIQUIDI INFIAMMABILI - Categoria 3
Muta. 2, H341	MUTAGENICITÀ SULLE CELLULE GERMINALI - Categoria 2
Repr. 1B, H360D	TOSSICITÀ PER LA RIPRODUZIONE (Nascituro) - Categoria 1B
Repr. 1B, H360F	TOSSICITÀ PER LA RIPRODUZIONE (Fertilità) - Categoria 1B
Resp. Sens. 1, H334	SENSIBILIZZAZIONE DELLE VIE RESPIRATORIE - Categoria 1
Skin Corr. 1, H314	CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 1
Skin Irrit. 2, H315	CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 2
Skin Sens. 1, H317	SENSIBILIZZAZIONE DELLA PELLE - Categoria 1
STOT RE 1, H372	TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE RIPETUTA) - Categoria 1
STOT SE 1, H370	TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE SINGOLA) - Categoria 1
STOT SE 3, H335	TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE SINGOLA) (Irritazione delle vie respiratorie) - Categoria 3

Data di edizione/ Data di revisione : 24/01/2017

Data dell'edizione precedente : 29/11/2016.

Versione : 4

[Avviso per il lettore](#)

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