

SCHEDA DATI DI SICUREZZA



Infection Detection Panel I, Part Number 8929000

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome prodotto	:	Infection Detection Panel I, Part Number 8929000
Numero di catalogo (confezioni chimiche)	:	8929000
No. parte	:	FITC Mouse anti-human CD14 8929996
		PE Mouse anti-human CD64 8929997
		PerCP Mouse anti-human CD45 8929998
		APC Mouse anti-human HLA-DR 8929999
		Lysing solution 891B604

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

Utilizzi del Materiale	:	Solo per uso di ricerca. Non utilizzare per procedure diagnostiche (RUO).
		FITC Mouse anti-human CD14 0.25 ml
		PE Mouse anti-human CD64 0.25 ml
		PerCP Mouse anti-human CD45 0.25 ml
		APC Mouse anti-human HLA-DR 0.25 ml
		Lysing solution 5 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	:	FITC Mouse anti-human CD14 Miscela
		PE Mouse anti-human CD64 Miscela
		PerCP Mouse anti-human CD45 Miscela
		APC Mouse anti-human HLA-DR Miscela
		Lysing solution Miscela

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

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

FITC Mouse anti-human CD14 H412	PERICOLO A LUNGO TERMINE (CRONICO) PER L'AMBIENTE ACQUATICO
PE Mouse anti-human CD64 H412	PERICOLO A LUNGO TERMINE (CRONICO) PER L'AMBIENTE ACQUATICO
PerCP Mouse anti-human CD45 H412	PERICOLO A LUNGO TERMINE (CRONICO) PER L'AMBIENTE ACQUATICO
APC Mouse anti-human HLA-DR H412	PERICOLO A LUNGO TERMINE (CRONICO) PER L'AMBIENTE ACQUATICO
Lysing solution H302 H312 H315 H319 H317 H341 H350 H335	TOSSICITÀ ACUTA (orale) TOSSICITÀ ACUTA (cutaneo) CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE SENSIBILIZZAZIONE DELLA PELLE MUTAGENICITÀ SULLE CELLULE GERMINALI CANCEROGENICITÀ TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE SINGOLA) (Irritazione delle vie respiratorie)

Ingredienti di tossicità sconosciuta : Lysing solution Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità dermica acuta sconosciuta: 1 - 10%
Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità per inalazione acuta sconosciuta: 1 - 10%
Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità orale acuta sconosciuta: 1 - 10%

Ingredienti di ecotossicità sconosciuta : Lysing solution Contiene il 1% di componenti di cui è ignoto il pericolo per l'ambiente acquatico

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 : Lysing solution



Avvertenza	: FITC Mouse anti-human CD14	Nessuna avvertenza.
	PE Mouse anti-human CD64	Nessuna avvertenza.
	PerCP Mouse anti-human CD45	Nessuna avvertenza.
	APC Mouse anti-human HLA-DR	Nessuna avvertenza.
	Lysing solution	Pericolo

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

Indicazioni di pericolo	: FITC Mouse anti-human CD14 PE Mouse anti-human CD64 PerCP Mouse anti-human CD45 APC Mouse anti-human HLA-DR Lysing solution	H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. H302 + H312 - Nocivo se ingerito o a contatto con la pelle. H315 - Provoca irritazione cutanea. H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea. H319 - Provoca grave irritazione oculare. H335 - Può irritare le vie respiratorie. H341 - Sospettato di provocare alterazioni genetiche. H350 - Può provocare il cancro.
Consigli di prudenza		
Prevenzione	: FITC Mouse anti-human CD14 PE Mouse anti-human CD64 PerCP Mouse anti-human CD45 APC Mouse anti-human HLA-DR Lysing solution	P273 - Non disperdere nell'ambiente. P273 - Non disperdere nell'ambiente. P273 - Non disperdere nell'ambiente. P273 - Non disperdere nell'ambiente. P201 - Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso. P280 - Indossare guanti protettivi. Indossare indumenti protettivi. Fare uso di un dispositivo di protezione degli occhi o del viso. P261 - Evitare di respirare i vapori.
Reazione	: FITC Mouse anti-human CD14 PE Mouse anti-human CD64 PerCP Mouse anti-human CD45 APC Mouse anti-human HLA-DR Lysing solution	Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. P308 + P313 - IN CASO di esposizione o di possibile esposizione: Consultare un medico.
Conservazione	: FITC Mouse anti-human CD14 PE Mouse anti-human CD64 PerCP Mouse anti-human CD45 APC Mouse anti-human HLA-DR Lysing solution	Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. P403 + P233 - Conservare in luogo ben ventilato. Tenere il recipiente ben chiuso.
Smaltimento	: FITC Mouse anti-human CD14 PE Mouse anti-human CD64 PerCP Mouse anti-human CD45 APC Mouse anti-human HLA-DR Lysing solution	P501 - Smaltire il prodotto e il recipiente secondo ogni regolamento locale, regionale, nazionale e internazionale. P501 - Smaltire il prodotto e il recipiente secondo ogni regolamento locale, regionale, nazionale e internazionale. P501 - Smaltire il prodotto e il recipiente secondo ogni regolamento locale, regionale, nazionale e internazionale. P501 - Smaltire il prodotto e il recipiente secondo ogni regolamento locale, regionale, nazionale e internazionale. P501 - Smaltire il prodotto e il recipiente secondo ogni regolamento locale, regionale, nazionale e internazionale. P501 - Smaltire il prodotto e il recipiente secondo ogni regolamento locale, regionale, nazionale e internazionale.

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

Ingredienti pericolosi	:	FITC Mouse anti-human CD14 PE Mouse anti-human CD64 PerCP Mouse anti-human CD45 APC Mouse anti-human HLA-DR Lysing solution	Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. - 2,2'-ossidietanolo - formaldeide
Elementi supplementari dell'etichetta	:	FITC Mouse anti-human CD14 PE Mouse anti-human CD64 PerCP Mouse anti-human CD45 APC Mouse anti-human HLA-DR Lysing solution	Non applicabile. Non applicabile. 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	:	FITC Mouse anti-human CD14 PE Mouse anti-human CD64 PerCP Mouse anti-human CD45 APC Mouse anti-human HLA-DR Lysing solution	Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Uso ristretto agli utilizzatori professionali.
<u>Obblighi speciali riguardanti l'imballaggio</u>			
Avvertimento tattile di pericolo	:	FITC Mouse anti-human CD14 PE Mouse anti-human CD64 PerCP Mouse anti-human CD45 APC Mouse anti-human HLA-DR Lysing solution	Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile.
2.3 Altri pericoli			
Il prodotto soddisfa i criteri per PBT o vPvB conformemente alla normativa (CE) n. 1907/2006, allegato XIII	:	FITC Mouse anti-human CD14 PE Mouse anti-human CD64 PerCP Mouse anti-human CD45 APC Mouse anti-human HLA-DR Lysing solution	Questa miscela non contiene sostanze valutate come PBT o vPvB. Questa miscela non contiene sostanze valutate come PBT o vPvB. Questa miscela non contiene sostanze valutate come PBT o vPvB. Questa miscela non contiene sostanze valutate come PBT o vPvB. Questa miscela non contiene sostanze valutate come PBT o vPvB.
Altri pericoli non menzionati nella classificazione	:	FITC Mouse anti-human CD14 PE Mouse anti-human CD64 PerCP Mouse anti-human CD45 APC Mouse anti-human HLA-DR Lysing solution	Nessuno conosciuto. Nessuno conosciuto. Nessuno conosciuto. Nessuno conosciuto. Nessuno conosciuto.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze	:	FITC Mouse anti-human CD14	Miscela
		PE Mouse anti-human CD64	Miscela
		PerCP Mouse anti-human CD45	Miscela
		APC Mouse anti-human HLA-DR	Miscela
		Lysing solution	Miscela

Nome del prodotto/ingrediente	Identificatori	%	Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Tipo
FITC Mouse anti-human CD14 Azoturo di sodio	CE: 247-852-1 Numero CAS: 26628-22-8 Indice: 011-004-00-7	≤1	Acute Tox. 2, H300 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) EUH032	[1] [2]
PE Mouse anti-human CD64 Azoturo di sodio	CE: 247-852-1 Numero CAS: 26628-22-8 Indice: 011-004-00-7	≤1	Acute Tox. 2, H300 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) EUH032	[1] [2]
PerCP Mouse anti-human CD45 Azoturo di sodio	CE: 247-852-1 Numero CAS: 26628-22-8 Indice: 011-004-00-7	≤1	Acute Tox. 2, H300 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) EUH032	[1] [2]
APC Mouse anti-human HLA-DR Azoturo di sodio	CE: 247-852-1 Numero CAS: 26628-22-8 Indice: 011-004-00-7	≤1	Acute Tox. 2, H300 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) EUH032	[1] [2]
Lysing solution 2,2'-ossidietanolo	CE: 203-872-2 Numero CAS: 111-46-6 Indice: 603-140-00-6	≥25 - ≤50	Acute Tox. 4, H302	[1]
formaldeide	CE: 200-001-8 Numero CAS: 50-00-0 Indice: 605-001-00-5	≥10 - <15	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Muta. 2, H341 Carc. 1B, H350 STOT SE 3, H335 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.

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
- [6] Informazioni aggiuntive legate alla politica aziendale

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	: FITC Mouse anti-human CD14	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Consultare un medico in caso di irritazione.
	PE Mouse anti-human CD64	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Consultare un medico in caso di irritazione.
	PerCP Mouse anti-human CD45	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Consultare un medico in caso di irritazione.
	APC Mouse anti-human HLA-DR	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Consultare un medico in caso di irritazione.
	Lysing solution	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.
Per inalazione	: FITC Mouse anti-human CD14	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.
	PE Mouse anti-human CD64	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.
	PerCP Mouse anti-human CD45	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

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

	APC Mouse anti-human HLA-DR	indumenti aderenti quali colletti, cravatte, cinture o fasce. 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.
	Lysing solution	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Se si sospetta ancora la presenza di esalazioni, indossare una maschera o un respiratore. In caso di mancanza di respirazione, respirazione irregolare o arresto respiratorio, praticare la respirazione artificiale o far somministrare ossigeno da personale addestrato. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto. Consultare un medico. Se necessario, contattare un centro antiveleni o un medico. Se non cosciente, mettere in posizione laterale di sicurezza, e chiedere immediatamente assistenza medica. Assicurare una buona circolazione dell'aria. Allentare gli indumenti aderenti quali colletti, cravatte, cinture o fasce. 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.
Contatto con la pelle	: FITC Mouse anti-human CD14	Sciogliere 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.
	PE Mouse anti-human CD64	Sciogliere 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.
	PerCP Mouse anti-human CD45	Sciogliere 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.
	APC Mouse anti-human HLA-DR	Sciogliere 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.
	Lysing solution	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 sciogliere per almeno 10 minuti. Consultare un medico. Se necessario, contattare un centro antiveleni o un medico. In caso di disturbi o sintomi, evitare ulteriore esposizione. Lavare gli indumenti prima di riutilizzarli. Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Ingestione

: FITC Mouse anti-human CD14

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.

PE Mouse anti-human CD64

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.

PerCP Mouse anti-human CD45

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.

APC Mouse anti-human HLA-DR

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

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

		<p>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.</p>
	Lysing solution	<p>Sciacquare la bocca con acqua. Rimuovere eventuali protesi dentarie. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Interrompere la somministrazione se la persona dichiara di voler vomitare, in quanto il vomito può essere pericoloso. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. In caso di vomito, la testa dovrebbe essere tenuta bassa in modo che il vomito non entri nei polmoni. Consultare un medico. Se necessario, contattare un centro antiveleni o 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.</p>
Protezione dei soccorritori	: FITC Mouse anti-human CD14	<p>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.</p>
	PE Mouse anti-human CD64	<p>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.</p>
	PerCP Mouse anti-human CD45	<p>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.</p>
	APC Mouse anti-human HLA-DR	<p>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.</p>
	Lysing solution	<p>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.</p>

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Effetti potenziali acuti sulla salute

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Contatto con gli occhi	:	FITC Mouse anti-human CD14	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		PE Mouse anti-human CD64	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		PerCP Mouse anti-human CD45	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		APC Mouse anti-human HLA-DR	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Lysing solution	Provoca grave irritazione oculare.
Per inalazione	:	FITC Mouse anti-human CD14	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		PE Mouse anti-human CD64	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		PerCP Mouse anti-human CD45	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		APC Mouse anti-human HLA-DR	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Lysing solution	Può irritare le vie respiratorie.
Contatto con la pelle	:	FITC Mouse anti-human CD14	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		PE Mouse anti-human CD64	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		PerCP Mouse anti-human CD45	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		APC Mouse anti-human HLA-DR	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Lysing solution	Nocivo per contatto con la pelle. Provoca irritazione cutanea. Può provocare una reazione allergica cutanea.
Ingestione	:	FITC Mouse anti-human CD14	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		PE Mouse anti-human CD64	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		PerCP Mouse anti-human CD45	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		APC Mouse anti-human HLA-DR	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Lysing solution	Nocivo se ingerito.
<u>Segnali/Sintomi di sovraesposizione</u>			
Contatto con gli occhi	:	FITC Mouse anti-human CD14	Nessun dato specifico.
		PE Mouse anti-human CD64	Nessun dato specifico.
		PerCP Mouse anti-human CD45	Nessun dato specifico.
		APC Mouse anti-human HLA-DR	Nessun dato specifico.
		Lysing solution	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolore o irritazione lacrimazione rossore
Per inalazione	:	FITC Mouse anti-human CD14	Nessun dato specifico.
		PE Mouse anti-human CD64	Nessun dato specifico.
		PerCP Mouse anti-human CD45	Nessun dato specifico.
		APC Mouse anti-human HLA-DR	Nessun dato specifico.
		Lysing solution	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: Irritazione delle vie respiratorie tosse

Infection Detection Panel I, Part Number 8929000

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Contatto con la pelle	: FITC Mouse anti-human CD14	Nessun dato specifico.
	PE Mouse anti-human CD64	Nessun dato specifico.
	PerCP Mouse anti-human CD45	Nessun dato specifico.
	APC Mouse anti-human HLA-DR	Nessun dato specifico.
	Lysing solution	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: irritazione rossore
Ingestione	: FITC Mouse anti-human CD14	Nessun dato specifico.
	PE Mouse anti-human CD64	Nessun dato specifico.
	PerCP Mouse anti-human CD45	Nessun dato specifico.
	APC Mouse anti-human HLA-DR	Nessun dato specifico.
	Lysing solution	Nessun dato specifico.

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

Note per il medico	: FITC Mouse anti-human CD14	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
	PE Mouse anti-human CD64	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
	PerCP Mouse anti-human CD45	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
	APC Mouse anti-human HLA-DR	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
	Lysing solution	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.
Trattamenti specifici	: FITC Mouse anti-human CD14	Nessun trattamento specifico.
	PE Mouse anti-human CD64	Nessun trattamento specifico.
	PerCP Mouse anti-human CD45	Nessun trattamento specifico.
	APC Mouse anti-human HLA-DR	Nessun trattamento specifico.
	Lysing solution	Nessun trattamento specifico.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	: FITC Mouse anti-human CD14	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	PE Mouse anti-human CD64	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	PerCP Mouse anti-human CD45	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	APC Mouse anti-human HLA-DR	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	Lysing solution	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.

SEZIONE 5: misure antincendio

Mezzi di estinzione non idonei	: FITC Mouse anti-human CD14	Nessuno conosciuto.
	PE Mouse anti-human CD64	Nessuno conosciuto.
	PerCP Mouse anti-human CD45	Nessuno conosciuto.
	APC Mouse anti-human HLA-DR	Nessuno conosciuto.
	Lysing solution	Nessuno conosciuto.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli derivanti dalla sostanza o dalla miscela	: FITC Mouse anti-human CD14	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore. Questo materiale è nocivo per la vita acquatica con effetti a lungo termine. L'acqua di spegnimento contaminata con questo materiale deve essere contenuta e se ne deve impedire l'accesso a corsi d'acqua, fognature o scarichi.
	PE Mouse anti-human CD64	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore. Questo materiale è nocivo per la vita acquatica con effetti a lungo termine. L'acqua di spegnimento contaminata con questo materiale deve essere contenuta e se ne deve impedire l'accesso a corsi d'acqua, fognature o scarichi.
	PerCP Mouse anti-human CD45	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore. Questo materiale è nocivo per la vita acquatica con effetti a lungo termine. L'acqua di spegnimento contaminata con questo materiale deve essere contenuta e se ne deve impedire l'accesso a corsi d'acqua, fognature o scarichi.
	APC Mouse anti-human HLA-DR	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore. Questo materiale è nocivo per la vita acquatica con effetti a lungo termine. L'acqua di spegnimento contaminata con questo materiale deve essere contenuta e se ne deve impedire l'accesso a corsi d'acqua, fognature o scarichi.
	Lysing solution	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.

Prodotti di combustione pericolosi	: FITC Mouse anti-human CD14	Nessun dato specifico.
	PE Mouse anti-human CD64	Nessun dato specifico.
	PerCP Mouse anti-human CD45	Nessun dato specifico.
	APC Mouse anti-human HLA-DR	Nessun dato specifico.
	Lysing solution	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio ossidi di azoto ossidi di zolfo ossido/ossidi metallici

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

SEZIONE 5: misure antincendio

Speciali precauzioni per i vigili del fuoco	: FITC Mouse anti-human CD14	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.
	PE Mouse anti-human CD64	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.
	PerCP Mouse anti-human CD45	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.
	APC Mouse anti-human HLA-DR	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.
	Lysing solution	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio	: FITC Mouse anti-human CD14	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.
	PE Mouse anti-human CD64	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.
	PerCP Mouse anti-human CD45	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.
	APC Mouse anti-human HLA-DR	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.
	Lysing solution	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	: FITC Mouse anti-human CD14	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.
	PE Mouse anti-human CD64	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.
	PerCP Mouse anti-human CD45	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.
	APC Mouse anti-human HLA-DR	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.
	Lysing solution	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Evitare di respirare i vapori o le nebbie. Prevedere una ventilazione adeguata. Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
Per chi interviene direttamente	: FITC Mouse anti-human CD14	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 chi non interviene direttamente".
	PE Mouse anti-human CD64	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 chi non interviene direttamente".
	PerCP Mouse anti-human CD45	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 chi non interviene direttamente".

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

APC Mouse anti-human HLA-DR	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 chi non interviene direttamente".
Lysing solution	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 chi non interviene direttamente".

6.2 Precauzioni ambientali : FITC Mouse anti-human CD14	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.
PE Mouse anti-human CD64	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.
PerCP Mouse anti-human CD45	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.
APC Mouse anti-human HLA-DR	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.
Lysing solution	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 : FITC Mouse anti-human CD14	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.
PE Mouse anti-human CD64	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.
PerCP Mouse anti-human CD45	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

APC Mouse anti-human HLA-DR	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.
Lysing solution	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	:	FITC Mouse anti-human CD14	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. Non disperdere nell'ambiente. 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.
		PE Mouse anti-human CD64	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. Non disperdere nell'ambiente. 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.
		PerCP Mouse anti-human CD45	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. Non disperdere nell'ambiente. 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.
		APC Mouse anti-human HLA-DR	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. Non disperdere nell'ambiente. 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.
		Lysing solution	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8). Non impiegare persone con un'anamnesi di sensibilizzazione cutanea in alcun procedimento che

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

Avvertenze sulle prassi generali di igiene del lavoro

: FITC Mouse anti-human CD14

richiede l'uso di questo prodotto. Evitare l'esposizione - procurarsi speciali istruzioni prima dell'uso. Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze. Non mettere in contatto con occhi, pelle o indumenti. Non ingerire. Evitare di respirare i vapori o le nebbie. Usare solo con ventilazione adeguata. Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. Conservare nel contenitore originale o un contenitore alternativo approvato e costituito da un materiale compatibile, tenuto saldamente chiuso quando non utilizzato. I contenitori vuoti trattengono dei residui di prodotto e possono essere pericolosi. Non riutilizzare il contenitore.

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.

PE Mouse anti-human CD64

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.

PerCP Mouse anti-human CD45

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.

APC Mouse anti-human HLA-DR

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.

Lysing solution

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

: FITC Mouse anti-human CD14

Conservare secondo la normativa locale. 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. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

PE Mouse anti-human CD64	incompatibili. Conservare secondo la normativa locale. 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. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.
PerCP Mouse anti-human CD45	Conservare secondo la normativa locale. 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. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.
APC Mouse anti-human HLA-DR	Conservare secondo la normativa locale. 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. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.
Lysing solution	Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Conservare sotto chiave. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.

7.3 Usi finali particolari

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

Avvertenze	:	FITC Mouse anti-human CD14	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
		PE Mouse anti-human CD64	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
		PerCP Mouse anti-human CD45	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
		APC Mouse anti-human HLA-DR	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
		Lysing solution	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
Orientamenti specifici del settore industriale	:	FITC Mouse anti-human CD14	Non applicabile.
		PE Mouse anti-human CD64	Non applicabile.
		PerCP Mouse anti-human CD45	Non applicabile.
		APC Mouse anti-human HLA-DR	Non applicabile.
		Lysing solution	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
FITC Mouse anti-human CD14 azoturo di sodio	Ministero del Lavoro e de Politiche Sociali (Italia, 10/2013). Assorbito attraverso la cute. 8 ore: 0.1 mg/m ³ 8 ore. Breve Termine: 0.3 mg/m ³ 15 minuti.
PE Mouse anti-human CD64 azoturo di sodio	Ministero del Lavoro e de Politiche Sociali (Italia, 10/2013). Assorbito attraverso la cute. 8 ore: 0.1 mg/m ³ 8 ore. Breve Termine: 0.3 mg/m ³ 15 minuti.
PerCP Mouse anti-human CD45 azoturo di sodio	Ministero del Lavoro e de Politiche Sociali (Italia, 10/2013). Assorbito attraverso la cute. 8 ore: 0.1 mg/m ³ 8 ore. Breve Termine: 0.3 mg/m ³ 15 minuti.
APC Mouse anti-human HLA-DR azoturo di sodio	Ministero del Lavoro e de Politiche Sociali (Italia, 10/2013). Assorbito attraverso la cute. 8 ore: 0.1 mg/m ³ 8 ore. Breve Termine: 0.3 mg/m ³ 15 minuti.

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
----------------------------------------------	---	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

determinazione delle sostanze pericolose.

DNEL/DMEL

Nome del prodotto/ingrediente	Tipo	Esposizione	Valore	Popolazione	Effetti
Lysing solution 2,2'-ossidietanolo	DNEL	A lungo termine Per inalazione	12 mg/m ³	Popolazione generica	Locale
	DNEL	A lungo termine Per inalazione	12 mg/m ³	Popolazione generica	Sistemico
formaldeide	DNEL	A lungo termine Per via cutanea	53 mg/kg bw/giorno	Popolazione generica	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per inalazione	60 mg/m ³	Lavoratori	Locale
	DNEL	A lungo termine Per inalazione	60 mg/m ³	Lavoratori	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per via cutanea	106 mg/kg bw/giorno	Lavoratori	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per inalazione	0.1 mg/m ³	Popolazione generica	Locale
	DNEL	A lungo termine Per inalazione	0.5 mg/m ³	Lavoratori	Locale
	DNEL	A breve termine Per inalazione	1 mg/m ³	Lavoratori	Locale
	DNEL	A lungo termine Per inalazione	3.2 mg/m ³	Popolazione generica	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per via orale	4.1 mg/kg bw/giorno	Popolazione generica	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per inalazione	9 mg/m ³	Lavoratori	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per via cutanea	102 mg/kg bw/giorno	Popolazione generica	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per via cutanea	240 mg/kg bw/giorno	Lavoratori	Sistemico

PNEC

Nessun PNEC disponibile.

8.2 Controlli dell'esposizione

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

Misure di protezione 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 protettivi con protezioni laterali.

Protezione della pelle

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

- Protezione delle mani** : Guanti resistenti ad agenti chimici ed impermeabili conformi agli standard approvati devono essere sempre usati quando vengono manipolati prodotti chimici se la valutazione del rischio ne indica la necessità. Considerando i parametri specificati dal produttore di guanti, controllare durante l'uso che i guanti mantengano ancora inalterate le loro proprietà protettive. Si noti che il tempo di permeazione per un qualsiasi materiale costitutivo del guanto può variare a seconda del produttore del guanto. Nel caso di miscele, composte da più sostanze, non è possibile stimare in modo preciso il tempo di protezione dei guanti.
- 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.
- 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	: FITC Mouse anti-human CD14	Liquido.
	PE Mouse anti-human CD64	Liquido.
	PerCP Mouse anti-human CD45	Liquido.
	APC Mouse anti-human HLA-DR	Liquido.
	Lysing solution	Liquido.
	Colore	: FITC Mouse anti-human CD14
PE Mouse anti-human CD64		Non disponibile.
PerCP Mouse anti-human CD45		Non disponibile.
APC Mouse anti-human HLA-DR		Non disponibile.
Lysing solution		Non disponibile.
Odore		: FITC Mouse anti-human CD14
	PE Mouse anti-human CD64	Non disponibile.
	PerCP Mouse anti-human CD45	Non disponibile.
	APC Mouse anti-human HLA-DR	Non disponibile.
	Lysing solution	Non disponibile.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Soglia olfattiva	: FITC Mouse anti-human CD14	Non disponibile.
	PE Mouse anti-human CD64	Non disponibile.
	PerCP Mouse anti-human CD45	Non disponibile.
	APC Mouse anti-human HLA-DR	Non disponibile.
	Lysing solution	Non disponibile.
pH	: FITC Mouse anti-human CD14	Non disponibile.
	PE Mouse anti-human CD64	Non disponibile.
	PerCP Mouse anti-human CD45	Non disponibile.
	APC Mouse anti-human HLA-DR	Non disponibile.
	Lysing solution	Non disponibile.
Punto di fusione/punto di congelamento	: FITC Mouse anti-human CD14	0°C
	PE Mouse anti-human CD64	0°C
	PerCP Mouse anti-human CD45	0°C
	APC Mouse anti-human HLA-DR	0°C
	Lysing solution	Non disponibile.
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	: FITC Mouse anti-human CD14	100°C
	PE Mouse anti-human CD64	100°C
	PerCP Mouse anti-human CD45	100°C
	APC Mouse anti-human HLA-DR	100°C
	Lysing solution	Non disponibile.
Punto di infiammabilità	: FITC Mouse anti-human CD14	Non disponibile.
	PE Mouse anti-human CD64	Non disponibile.
	PerCP Mouse anti-human CD45	Non disponibile.
	APC Mouse anti-human HLA-DR	Non disponibile.
	Lysing solution	Non disponibile.
Velocità di evaporazione	: FITC Mouse anti-human CD14	Non disponibile.
	PE Mouse anti-human CD64	Non disponibile.
	PerCP Mouse anti-human CD45	Non disponibile.
	APC Mouse anti-human HLA-DR	Non disponibile.
	Lysing solution	Non disponibile.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Infiammabilità (solidi, gas)	: FITC Mouse anti-human CD14 PE Mouse anti-human CD64 PerCP Mouse anti-human CD45 APC Mouse anti-human HLA-DR Lysing solution	Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile.
Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o di esplosività	: FITC Mouse anti-human CD14 PE Mouse anti-human CD64 PerCP Mouse anti-human CD45 APC Mouse anti-human HLA-DR Lysing solution	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
Tensione di vapore	: FITC Mouse anti-human CD14 PE Mouse anti-human CD64 PerCP Mouse anti-human CD45 APC Mouse anti-human HLA-DR Lysing solution	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
Densità di vapore	: FITC Mouse anti-human CD14 PE Mouse anti-human CD64 PerCP Mouse anti-human CD45 APC Mouse anti-human HLA-DR Lysing solution	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
Densità relativa	: FITC Mouse anti-human CD14 PE Mouse anti-human CD64 PerCP Mouse anti-human CD45 APC Mouse anti-human HLA-DR Lysing solution	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
Solubilità (le solubilità)	: FITC Mouse anti-human CD14 PE Mouse anti-human CD64 PerCP Mouse anti-human CD45 APC Mouse anti-human HLA-DR Lysing solution	Facilmente solubile nei materiali seguenti: 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. Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda. Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	: FITC Mouse anti-human CD14	Non disponibile.
	PE Mouse anti-human CD64	Non disponibile.
	PerCP Mouse anti-human CD45	Non disponibile.
	APC Mouse anti-human HLA-DR	Non disponibile.
	Lysing solution	Non disponibile.
Temperatura di autoaccensione	: FITC Mouse anti-human CD14	Non disponibile.
	PE Mouse anti-human CD64	Non disponibile.
	PerCP Mouse anti-human CD45	Non disponibile.
	APC Mouse anti-human HLA-DR	Non disponibile.
	Lysing solution	Non disponibile.
Temperatura di decomposizione	: FITC Mouse anti-human CD14	Non disponibile.
	PE Mouse anti-human CD64	Non disponibile.
	PerCP Mouse anti-human CD45	Non disponibile.
	APC Mouse anti-human HLA-DR	Non disponibile.
	Lysing solution	Non disponibile.
Viscosità	: FITC Mouse anti-human CD14	Non disponibile.
	PE Mouse anti-human CD64	Non disponibile.
	PerCP Mouse anti-human CD45	Non disponibile.
	APC Mouse anti-human HLA-DR	Non disponibile.
	Lysing solution	Non disponibile.
Proprietà esplosive	: FITC Mouse anti-human CD14	Non disponibile.
	PE Mouse anti-human CD64	Non disponibile.
	PerCP Mouse anti-human CD45	Non disponibile.
	APC Mouse anti-human HLA-DR	Non disponibile.
	Lysing solution	Non disponibile.
Proprietà ossidanti	: FITC Mouse anti-human CD14	Non disponibile.
	PE Mouse anti-human CD64	Non disponibile.
	PerCP Mouse anti-human CD45	Non disponibile.
	APC Mouse anti-human HLA-DR	Non disponibile.
	Lysing solution	Non disponibile.

9.2 Altre informazioni

Nessuna informazione aggiuntiva.

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività	: FITC Mouse anti-human CD14 PE Mouse anti-human CD64 PerCP Mouse anti-human CD45 APC Mouse anti-human HLA-DR Lysing solution	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti. Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti. Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti. Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti. Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
10.2 Stabilità chimica	: FITC Mouse anti-human CD14 PE Mouse anti-human CD64 PerCP Mouse anti-human CD45 APC Mouse anti-human HLA-DR Lysing solution	Il prodotto è stabile. Il prodotto è stabile. Il prodotto è stabile. Il prodotto è stabile. Il prodotto è stabile.
10.3 Possibilità di reazioni pericolose	: FITC Mouse anti-human CD14 PE Mouse anti-human CD64 PerCP Mouse anti-human CD45 APC Mouse anti-human HLA-DR Lysing solution	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose. Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose. Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose. Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose. Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
10.4 Condizioni da evitare	: FITC Mouse anti-human CD14 PE Mouse anti-human CD64 PerCP Mouse anti-human CD45 APC Mouse anti-human HLA-DR Lysing solution	Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico.
10.5 Materiali incompatibili	: FITC Mouse anti-human CD14 PE Mouse anti-human CD64 PerCP Mouse anti-human CD45 APC Mouse anti-human HLA-DR Lysing solution	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.
10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi	: FITC Mouse anti-human CD14 PE Mouse anti-human CD64 PerCP Mouse anti-human CD45 APC Mouse anti-human HLA-DR	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.

Infection Detection Panel I, Part Number 8929000

SEZIONE 10: stabilità e reattività

Lysing solution

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
FITC Mouse anti-human CD14 Azoturo di sodio	DL50 Per via cutanea DL50 Per via cutanea DL50 Per via orale	Coniglio Ratto Ratto	20 mg/kg 50 mg/kg 27 mg/kg	- - -
PE Mouse anti-human CD64 Azoturo di sodio	DL50 Per via cutanea DL50 Per via cutanea DL50 Per via orale	Coniglio Ratto Ratto	20 mg/kg 50 mg/kg 27 mg/kg	- - -
PerCP Mouse anti-human CD45 Azoturo di sodio	DL50 Per via cutanea DL50 Per via cutanea DL50 Per via orale	Coniglio Ratto Ratto	20 mg/kg 50 mg/kg 27 mg/kg	- - -
APC Mouse anti-human HLA-DR Azoturo di sodio	DL50 Per via cutanea DL50 Per via cutanea DL50 Per via orale	Coniglio Ratto Ratto	20 mg/kg 50 mg/kg 27 mg/kg	- - -
Lysing solution 2,2'-ossidietanolo	DL50 Per via cutanea DL50 Per via orale	Coniglio Ratto	11890 mg/kg 12000 mg/kg	- -
formaldeide	CL50 Per inalazione Vapori DL50 Per via cutanea DL50 Per via orale	Ratto Coniglio Ratto	250 ppm 270 mg/kg 100 mg/kg	4 ore - -

Stime di tossicità acuta

Nome del prodotto/ingrediente	Per via orale (mg/kg)	Per via cutanea (mg/kg)	Inalazione (gas) (ppm)	Inalazione (vapori) (mg/l)	Inalazione (polveri e aerosol) (mg/l)
FITC Mouse anti-human CD14 FITC Mouse anti-human CD14 Azoturo di sodio	3000 27	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A
PE Mouse anti-human CD64 PE Mouse anti-human CD64 Azoturo di sodio	3000 27	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A
PerCP Mouse anti-human CD45 PerCP Mouse anti-human CD45 Azoturo di sodio	3000 27	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A
APC Mouse anti-human HLA-DR APC Mouse anti-human HLA-DR Azoturo di sodio	3000 27	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Lysing solution					
Lysing solution	454.5	1928.6	N/A	21.4	N/A
2,2'-ossidietanolo	500	11890	N/A	N/A	N/A
formaldeide	100	270	N/A	3	N/A

Irritazione/Corrosione

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Punteggio	Esposizione	Osservazione
Lysing solution 2,2'-ossidietanolo formaldeide	Occhi - Lieve irritante	Coniglio	-	50 mg	-
	Pelle - Lieve irritante	Coniglio	-	500 mg	-
	Occhi - Fortemente irritante	Coniglio	-	24 ore 750 ug	-
	Occhi - Fortemente irritante	Coniglio	-	750 ug	-
	Pelle - Moderatamente irritante	Coniglio	-	24 ore 50 mg	-
	Pelle - Fortemente irritante	Coniglio	-	24 ore 2 mg	-

Sensibilizzante

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Mutagenicità

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Cancerogenicità

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Tossicità per la riproduzione

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Teratogenicità

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Informazioni sulle vie probabili di esposizione : FITC Mouse anti-human CD14 Non disponibile.
PE Mouse anti-human CD64 Non disponibile.
PerCP Mouse anti-human CD45 Non disponibile.
APC Mouse anti-human HLA-DR Non disponibile.
Lysing solution Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione.

Effetti potenziali acuti sulla salute

Per inalazione : FITC Mouse anti-human CD14 Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
PE Mouse anti-human CD64 Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
PerCP Mouse anti-human CD45 Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
APC Mouse anti-human HLA-DR Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Lysing solution Può irritare le vie respiratorie.

Ingestione : FITC Mouse anti-human CD14 Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
PE Mouse anti-human CD64 Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
PerCP Mouse anti-human CD45 Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
APC Mouse anti-human HLA-DR Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Lysing solution Nocivo se ingerito.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Contatto con la pelle	: FITC Mouse anti-human CD14	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PE Mouse anti-human CD64	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PerCP Mouse anti-human CD45	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	APC Mouse anti-human HLA-DR	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Lysing solution	Nocivo per contatto con la pelle. Provoca irritazione cutanea. Può provocare una reazione allergica cutanea.
Contatto con gli occhi	: FITC Mouse anti-human CD14	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PE Mouse anti-human CD64	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PerCP Mouse anti-human CD45	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	APC Mouse anti-human HLA-DR	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Lysing solution	Provoca grave irritazione oculare.

Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

Per inalazione	: FITC Mouse anti-human CD14	Nessun dato specifico.
	PE Mouse anti-human CD64	Nessun dato specifico.
	PerCP Mouse anti-human CD45	Nessun dato specifico.
	APC Mouse anti-human HLA-DR	Nessun dato specifico.
	Lysing solution	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: Irritazione delle vie respiratorie tosse
Ingestione	: FITC Mouse anti-human CD14	Nessun dato specifico.
	PE Mouse anti-human CD64	Nessun dato specifico.
	PerCP Mouse anti-human CD45	Nessun dato specifico.
	APC Mouse anti-human HLA-DR	Nessun dato specifico.
	Lysing solution	Nessun dato specifico.
Contatto con la pelle	: FITC Mouse anti-human CD14	Nessun dato specifico.
	PE Mouse anti-human CD64	Nessun dato specifico.
	PerCP Mouse anti-human CD45	Nessun dato specifico.
	APC Mouse anti-human HLA-DR	Nessun dato specifico.
	Lysing solution	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: irritazione rossore
Contatto con gli occhi	: FITC Mouse anti-human CD14	Nessun dato specifico.
	PE Mouse anti-human CD64	Nessun dato specifico.
	PerCP Mouse anti-human CD45	Nessun dato specifico.
	APC Mouse anti-human HLA-DR	Nessun dato specifico.
	Lysing solution	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolore o irritazione

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

lacrimazione
rossore

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

Generali	: FITC Mouse anti-human CD14	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PE Mouse anti-human CD64	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PerCP Mouse anti-human CD45	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	APC Mouse anti-human HLA-DR	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Lysing solution	Una volta sensibilizzato, può verificarsi una grave reazione allergica a seguito di una successiva esposizione a livelli molto bassi.
Cancerogenicità	: FITC Mouse anti-human CD14	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PE Mouse anti-human CD64	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PerCP Mouse anti-human CD45	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	APC Mouse anti-human HLA-DR	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Lysing solution	Può provocare il cancro. Il rischio di cancro dipende dalla durata e dal livello di esposizione.
Mutagenicità	: FITC Mouse anti-human CD14	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PE Mouse anti-human CD64	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PerCP Mouse anti-human CD45	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	APC Mouse anti-human HLA-DR	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Lysing solution	Sospettato di provocare alterazioni genetiche.
Teratogenicità	: FITC Mouse anti-human CD14	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PE Mouse anti-human CD64	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	PerCP Mouse anti-human CD45	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	APC Mouse anti-human HLA-DR	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Lysing solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Effetti sullo sviluppo	:	FITC Mouse anti-human CD14	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		PE Mouse anti-human CD64	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		PerCP Mouse anti-human CD45	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		APC Mouse anti-human HLA-DR	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Lysing solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Effetti sulla fertilità	:	FITC Mouse anti-human CD14	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		PE Mouse anti-human CD64	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		PerCP Mouse anti-human CD45	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		APC Mouse anti-human HLA-DR	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Lysing solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Esposizione
FITC Mouse anti-human CD14 Azoturo di sodio	Acuto EC50 0.348 mg/l Acqua fresca	Alghe - Pseudokirchneriella subcapitata	96 ore
	Acuto EC50 6.4 mg/l Acqua fresca	Crostacei - Simocephalus serrulatus - Larva	48 ore
	Acuto EC50 4.2 mg/l Acqua fresca	Dafnia - Daphnia pulex - Larva	48 ore
	Acuto CL50 0.68 mg/l Acqua fresca	Pesce - Lepomis macrochirus	96 ore
	Cronico NOEC 5600 µg/l Acqua di mare	Alghe - Macrocystis pyrifera	96 ore
PE Mouse anti-human CD64 Azoturo di sodio	Acuto EC50 0.348 mg/l Acqua fresca	Alghe - Pseudokirchneriella subcapitata	96 ore
	Acuto EC50 6.4 mg/l Acqua fresca	Crostacei - Simocephalus serrulatus - Larva	48 ore
	Acuto EC50 4.2 mg/l Acqua fresca	Dafnia - Daphnia pulex - Larva	48 ore
	Acuto CL50 0.68 mg/l Acqua fresca	Pesce - Lepomis macrochirus	96 ore
	Cronico NOEC 5600 µg/l Acqua di mare	Alghe - Macrocystis pyrifera	96 ore
PerCP Mouse anti-human CD45 Azoturo di sodio	Acuto EC50 0.348 mg/l Acqua fresca	Alghe - Pseudokirchneriella subcapitata	96 ore
	Acuto EC50 6.4 mg/l Acqua fresca	Crostacei - Simocephalus serrulatus - Larva	48 ore
	Acuto EC50 4.2 mg/l Acqua fresca	Dafnia - Daphnia pulex - Larva	48 ore
	Acuto CL50 0.68 mg/l Acqua fresca	Pesce - Lepomis macrochirus	96 ore
	Cronico NOEC 5600 µg/l Acqua di mare	Alghe - Macrocystis pyrifera	96 ore
APC Mouse anti-human HLA-DR Azoturo di sodio	Acuto EC50 0.348 mg/l Acqua fresca	Alghe - Pseudokirchneriella subcapitata	96 ore
	Acuto EC50 6.4 mg/l Acqua fresca	Crostacei - Simocephalus serrulatus - Larva	48 ore
	Acuto EC50 4.2 mg/l Acqua fresca	Dafnia - Daphnia pulex - Larva	48 ore

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

Lysing solution 2,2'-ossidietanolo formaldeide	Acuto CL50 0.68 mg/l Acqua fresca Cronico NOEC 5600 µg/l Acqua di mare	Pesce - Lepomis macrochirus Alghe - Macrocystis pyrifera	96 ore 96 ore
	Acuto CL50 75200000 µg/l Acqua fresca	Pesce - Pimephales promelas	96 ore
	Acuto EC50 3.48 mg/l Acqua fresca	Alghe - Desmodesmus subspicatus	72 ore
	Acuto EC50 3.05 mg/l Acqua di mare	Alghe - Isochrysis galbana - Fase di crescita esponenziale	96 ore
	Acuto EC50 12.98 mg/l Acqua fresca	Crostacei - Ceriodaphnia dubia - Neonato	48 ore
	Acuto EC50 5800 µg/l Acqua fresca	Dafnia - Daphnia pulex - Neonato	48 ore
Acuto CL50 1.41 ppm Acqua fresca Cronico NOEC 953.9 ppm Acqua fresca	Pesce - Oncorhynchus mykiss Pesce - Oncorhynchus tshawytscha - Uovo	96 ore 43 giorni	

12.2 Persistenza e degradabilità

Nome del prodotto/ ingrediente	Prova	Risultato	Dose	Inoculo
Lysing solution formaldeide	OECD 301A Ready Biodegradability - DOC Die-Away Test	99 % - Facilmente - 28 giorni	-	-

Nome del prodotto/ ingrediente	Emivita in acqua	Fotolisi	Biodegradabilità
Lysing solution formaldeide	-	-	Facilmente

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nome del prodotto/ ingrediente	LogP _{ow}	BCF	Potenziale
Lysing solution 2,2'-ossidietanolo formaldeide	-1.98 0.35	100 -	bassa 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

Questa miscela non contiene sostanze valutate come PBT o vPvB.

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
14.1 Numero ONU	Non regolamentato.	Non regolamentato.	Non regolamentato.
14.2 Nome di spedizione dell'ONU	-	-	-
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	-	-	-
14.4 Gruppo di imballaggio	-	-	-
14.5 Pericoli per l'ambiente	No.	No.	No.

Informazioni supplementari

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 gli ordinamenti IMO : 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.

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

Denominazione componente	Numero CE	Numero CAS	Restrizione
Lysing solution Lysing solution formaldeide	200-001-8	50-00-0	28 28, 72

Etichetta	:	FITC Mouse anti-human CD14	Non applicabile.
		PE Mouse anti-human CD64	Non applicabile.
		PerCP Mouse anti-human CD45	Non applicabile.
		APC Mouse anti-human HLA-DR	Non applicabile.
		Lysing solution	Uso ristretto agli utilizzatori professionali.

Altre norme UE

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

Non nell'elenco.

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 determinato.

Regolamenti Internazionali

Elenco Convenzione sulle armi chimiche - Tabelle I, II e III Composti chimici

Non nell'elenco.

Protocollo di Montreal

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.

Inventario

Australia	:	Non determinato.
Canada	:	Non determinato.
Cina	:	Tutti i componenti sono elencati o esenti.
Europa	:	Non determinato.

Infection Detection Panel I, Part Number 8929000

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

Giappone	: Inventario giapponese (ENCS, Elenco di sostanze del Giappone): Non determinato. Inventario giapponese (ISHL): Non determinato.
Nuova Zelanda	: Non determinato.
Filippine	: Non determinato.
Repubblica di Corea	: Non determinato.
Taiwan	: Tutti i componenti sono elencati o esenti.
Tailandia	: Non determinato.
Turchia	: Non determinato.
Stati Uniti	: Tutti i componenti sono attivi o esenti.
Viet Nam	: 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]
 DMEL = Livello derivato con effetti minimi
 DNEL = Livello derivato senza effetto
 Indicazione EUH = disposizioni di rischio specifiche al regolamento CLP
 N/A = Non disponibile
 PBT = Persistente, Bioaccumulante, Tossico
 PNEC = Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti
 RRN = Numero REACH di Registrazione
 vPvB = Molto Persistente e Molto Bioaccumulabile

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

Classificazione	Giustificazione
FITC Mouse anti-human CD14 Aquatic Chronic 3, H412	Metodo di calcolo
PE Mouse anti-human CD64 Aquatic Chronic 3, H412	Metodo di calcolo
PerCP Mouse anti-human CD45 Aquatic Chronic 3, H412	Metodo di calcolo
APC Mouse anti-human HLA-DR Aquatic Chronic 3, H412	Metodo di calcolo
Lysing solution Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Muta. 2, H341 Carc. 1B, H350 STOT SE 3, H335	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

SEZIONE 16: altre informazioni

FITC Mouse anti-human CD14

H300
H400
H410
H412
EUH032

Letale se ingerito.
Molto tossico per gli organismi acquatici.
Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
A contatto con acidi libera gas molto tossici.

PE Mouse anti-human CD64

H300
H400
H410
H412
EUH032

Letale se ingerito.
Molto tossico per gli organismi acquatici.
Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
A contatto con acidi libera gas molto tossici.

PerCP Mouse anti-human CD45

H300
H400
H410
H412
EUH032

Letale se ingerito.
Molto tossico per gli organismi acquatici.
Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
A contatto con acidi libera gas molto tossici.

APC Mouse anti-human HLA-DR

H300
H400
H410
H412
EUH032

Letale se ingerito.
Molto tossico per gli organismi acquatici.
Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
A contatto con acidi libera gas molto tossici.

Lysing solution

H301
H302
H311
H312
H314
H315
H317
H318
H319
H331
H335
H341
H350

Tossico se ingerito.
Nocivo se ingerito.
Tossico per contatto con la pelle.
Nocivo per contatto con la pelle.
Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
Provoca irritazione cutanea.
Può provocare una reazione allergica cutanea.
Provoca gravi lesioni oculari.
Provoca grave irritazione oculare.
Tossico se inalato.
Può irritare le vie respiratorie.
Sospettato di provocare alterazioni genetiche.
Può provocare il cancro.

Testi integrali delle classificazioni [CLP/GHS]

FITC Mouse anti-human CD14

Acute Tox. 2
Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

Aquatic Chronic 3

TOSSICITÀ ACUTA - Categoria 2
PERICOLO A BREVE TERMINE (ACUTO) PER L'AMBIENTE
ACQUATICO - Categoria 1
PERICOLO A LUNGO TERMINE (CRONICO) PER L'AMBIENTE
ACQUATICO - Categoria 1
PERICOLO A LUNGO TERMINE (CRONICO) PER L'AMBIENTE
ACQUATICO - Categoria 3

PE Mouse anti-human CD64

Acute Tox. 2
Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

Aquatic Chronic 3

TOSSICITÀ ACUTA - Categoria 2
PERICOLO A BREVE TERMINE (ACUTO) PER L'AMBIENTE
ACQUATICO - Categoria 1
PERICOLO A LUNGO TERMINE (CRONICO) PER L'AMBIENTE
ACQUATICO - Categoria 1
PERICOLO A LUNGO TERMINE (CRONICO) PER L'AMBIENTE
ACQUATICO - Categoria 3

SEZIONE 16: altre informazioni

PerCP Mouse anti-human CD45

Acute Tox. 2

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

Aquatic Chronic 3

TOSSICITÀ ACUTA - Categoria 2

PERICOLO A BREVE TERMINE (ACUTO) PER L'AMBIENTE

ACQUATICO - Categoria 1

PERICOLO A LUNGO TERMINE (CRONICO) PER L'AMBIENTE

ACQUATICO - Categoria 1

PERICOLO A LUNGO TERMINE (CRONICO) PER L'AMBIENTE

ACQUATICO - Categoria 3

APC Mouse anti-human HLA-DR

Acute Tox. 2

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

Aquatic Chronic 3

TOSSICITÀ ACUTA - Categoria 2

PERICOLO A BREVE TERMINE (ACUTO) PER L'AMBIENTE

ACQUATICO - Categoria 1

PERICOLO A LUNGO TERMINE (CRONICO) PER L'AMBIENTE

ACQUATICO - Categoria 1

PERICOLO A LUNGO TERMINE (CRONICO) PER L'AMBIENTE

ACQUATICO - Categoria 3

Lysing solution

Acute Tox. 3

Acute Tox. 4

Carc. 1B

Eye Dam. 1

Eye Irrit. 2

Muta. 2

Skin Corr. 1B

Skin Irrit. 2

Skin Sens. 1

STOT SE 3

TOSSICITÀ ACUTA - Categoria 3

TOSSICITÀ ACUTA - Categoria 4

CANCEROGENICITÀ - Categoria 1B

GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 1

GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2

MUTAGENICITÀ SULLE CELLULE GERMINALI - Categoria 2

CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 1B

CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 2

SENSIBILIZZAZIONE DELLA PELLE - Categoria 1

TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO

(ESPOSIZIONE SINGOLA) - Categoria 3

Data di edizione/ Data di revisione : 10/08/2020

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.