

SCHEDA DATI DI SICUREZZA



mAb-GlycoPRO-Chip Reagent Pack, Part Number G4240-64022

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome prodotto : mAb-GlycoPRO-Chip Reagent Pack, Part Number G4240-64022
Numero di catalogo (confezioni chimiche) : G4240-64022
No. parte : System Conditioning Reagent 5972-3640
Glycan Standards Dried 5972-3637
Antibody Standard 5972-3639
Deglycosylation Buffer G4240-64023

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

Utilizzi del Materiale : Reagente analitico.
 System Conditioning Reagent 1 mg (liofilizzato)
Glycan Standards Dried 17.5 ng (50 pmol)
Antibody Standard 0.04 ml
Deglycosylation Buffer 2 x 970 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 : System Conditioning Reagent Sostanza mono-componente
Glycan Standards Dried Miscela
Antibody Standard Miscela
Deglycosylation Buffer Miscela

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

Non classificato.

Ingredienti di tossicità sconosciuta : Glycan Standards Dried Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità dermica sconosciuta: > 60%
Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità per inalazione sconosciuta: > 60%
Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità orale sconosciuta: > 60%

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

Ingredienti di ecotossicità sconosciuta : Glycan Standards Dried Percentuale della miscela costituita di un componente/i di tossicità ignota per l'ambiente acquatico: 100%

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

Avvertenza	: System Conditioning Reagent Glycan Standards Dried Antibody Standard Deglycosylation Buffer	Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza.
Indicazioni di pericolo	: System Conditioning Reagent Glycan Standards Dried Antibody Standard Deglycosylation Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Consigli di prudenza		
Prevenzione	: System Conditioning Reagent Glycan Standards Dried Antibody Standard Deglycosylation Buffer	Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile.
Reazione	: System Conditioning Reagent Glycan Standards Dried Antibody Standard Deglycosylation Buffer	Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile.
Conservazione	: System Conditioning Reagent Glycan Standards Dried Antibody Standard Deglycosylation Buffer	Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile.
Smaltimento	: System Conditioning Reagent Glycan Standards Dried Antibody Standard Deglycosylation Buffer	Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile.
Elementi supplementari dell'etichetta	: System Conditioning Reagent Glycan Standards Dried Antibody Standard Deglycosylation Buffer	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	: System Conditioning Reagent Glycan Standards Dried Antibody Standard Deglycosylation Buffer	Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile.
Obblighi speciali riguardanti l'imballaggio		
Avvertimento tattile di pericolo	: System Conditioning Reagent Glycan Standards Dried Antibody Standard Deglycosylation Buffer	Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile.

mAb-GlycoPRO-Chip Reagent Pack, Part Number G4240-64022

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.3 Altri pericoli

Altri pericoli non menzionati nella classificazione	:	System Conditioning Reagent	Nessuno conosciuto.
		Glycan Standards Dried	Nessuno conosciuto.
		Antibody Standard	Nessuno conosciuto.
		Deglycosylation Buffer	Nessuno conosciuto.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze	:	System Conditioning Reagent	Sostanza mono-componente
		Glycan Standards Dried	Miscela
		Antibody Standard	Miscela
		Deglycosylation Buffer	Miscela

Nome del prodotto/ingrediente	Identificatori	%	Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Tipo
System Conditioning Reagent Aldolasi, fruttosio difosfato	CE: 232-781-0 Numero CAS: 9024-52-6	100	Non classificato.	[A]

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
- [A] Costituente
- [B] Impurità
- [C] Additivo stabilizzante

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	:	System Conditioning Reagent	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
		Glycan Standards Dried	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
		Antibody Standard	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
		Deglycosylation Buffer	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
Per inalazione	:	System Conditioning Reagent	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
		Glycan Standards Dried	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi. In caso di inalazione di prodotti decomposti in un incendio, i sintomi possono essere ritardati. È possibile che si debba tenere la

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

	Antibody Standard	persona esposta sotto controllo medico per 48 ore. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	Deglycosylation Buffer	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Contatto con la pelle	: System Conditioning Reagent	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	Glycan Standards Dried	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	Antibody Standard	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	Deglycosylation Buffer	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Ingestione	: System Conditioning Reagent	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	Glycan Standards Dried	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	Antibody Standard	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	Deglycosylation Buffer	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Protezione dei soccorritori	: System Conditioning Reagent	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	Glycan Standards Dried	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	Antibody Standard	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	Deglycosylation Buffer	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Effetti potenziali acuti sulla salute

Contatto con gli occhi	: System Conditioning Reagent	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Glycan Standards Dried	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Antibody Standard	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Deglycosylation Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Per inalazione	: System Conditioning Reagent	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Glycan Standards Dried	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Antibody Standard	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Deglycosylation Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Contatto con la pelle	: System Conditioning Reagent	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Glycan Standards Dried	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Antibody Standard	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Deglycosylation Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Ingestione	: System Conditioning Reagent	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Glycan Standards Dried	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Antibody Standard	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Deglycosylation Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Segnali/Sintomi di sovraesposizione

Contatto con gli occhi	: System Conditioning Reagent	Nessun dato specifico.
	Glycan Standards Dried	Nessun dato specifico.
	Antibody Standard	Nessun dato specifico.
	Deglycosylation Buffer	Nessun dato specifico.
Per inalazione	: System Conditioning Reagent	Nessun dato specifico.
	Glycan Standards Dried	Nessun dato specifico.
	Antibody Standard	Nessun dato specifico.
	Deglycosylation Buffer	Nessun dato specifico.
Contatto con la pelle	: System Conditioning Reagent	Nessun dato specifico.
	Glycan Standards Dried	Nessun dato specifico.
	Antibody Standard	Nessun dato specifico.
	Deglycosylation Buffer	Nessun dato specifico.
Ingestione	: System Conditioning Reagent	Nessun dato specifico.
	Glycan Standards Dried	Nessun dato specifico.
	Antibody Standard	Nessun dato specifico.
	Deglycosylation Buffer	Nessun dato specifico.

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

Note per il medico	: System Conditioning Reagent	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
	Glycan Standards Dried	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.
	Antibody Standard	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
	Deglycosylation Buffer	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Trattamenti specifici	: System Conditioning Reagent	Nessun trattamento specifico.
	Glycan Standards Dried	Nessun trattamento specifico.
	Antibody Standard	Nessun trattamento specifico.
	Deglycosylation Buffer	Nessun trattamento specifico.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	: System Conditioning Reagent	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	Glycan Standards Dried	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	Antibody Standard	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	Deglycosylation Buffer	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.

Mezzi di estinzione non idonei	: System Conditioning Reagent	Nessuno conosciuto.
	Glycan Standards Dried	Nessuno conosciuto.
	Antibody Standard	Nessuno conosciuto.
	Deglycosylation Buffer	Nessuno conosciuto.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli derivanti dalla sostanza o dalla miscela	: System Conditioning Reagent	Nessun pericolo specifico di incendio o esplosione.
	Glycan Standards Dried	Nessun pericolo specifico di incendio o esplosione.
	Antibody Standard	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
	Deglycosylation Buffer	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.

Prodotti di combustione pericolosi	: System Conditioning Reagent	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio ossidi di fosforo
	Glycan Standards Dried	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio ossidi di azoto
	Antibody Standard	Nessun dato specifico.
	Deglycosylation Buffer	Nessun dato specifico.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Speciali precauzioni per i vigili del fuoco	: System Conditioning Reagent	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.
	Glycan Standards Dried	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.
	Antibody Standard	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.
	Deglycosylation Buffer	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone

SEZIONE 5: misure antincendio

Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio

: System Conditioning Reagent

dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.

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.

Glycan Standards Dried

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.

Antibody Standard

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.

Deglycosylation Buffer

I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.

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

: System Conditioning Reagent

Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.

Glycan Standards Dried

Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.

Antibody Standard

Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.

Deglycosylation Buffer

Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

Per chi interviene direttamente	: System Conditioning Reagent	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
	Glycan Standards Dried	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
	Antibody Standard	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
	Deglycosylation Buffer	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".

6.2 Precauzioni ambientali	: System Conditioning Reagent	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).
	Glycan Standards Dried	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).
	Antibody Standard	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).
	Deglycosylation Buffer	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi per ripulire	: System Conditioning Reagent	Spostare i contenitori dall'area del versamento. Aspirare o raccogliere il materiale e collocare in un contenitore per rifiuti debitamente etichettato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
	Glycan Standards Dried	Spostare i contenitori dall'area del versamento. Aspirare o raccogliere il materiale e collocare in un contenitore per rifiuti debitamente etichettato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
	Antibody Standard	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.
	Deglycosylation Buffer	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua,

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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	: System Conditioning Reagent	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	Glycan Standards Dried	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	Antibody Standard	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	Deglycosylation Buffer	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
Avvertenze sulle prassi generali di igiene del lavoro	: System Conditioning Reagent	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.
	Glycan Standards Dried	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.
	Antibody Standard	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.
	Deglycosylation Buffer	E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Immagazzinamento	: System Conditioning Reagent	Non conservare al di sopra della temperatura seguente: -20°C (-4°F). 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
-------------------------	-------------------------------	---

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

	ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.
Glycan Standards Dried	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.
Antibody Standard	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.
Deglycosylation Buffer	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.

7.3 Usi finali particolari

Avvertenze

: System Conditioning Reagent	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
Glycan Standards Dried	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
Antibody Standard	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
Deglycosylation Buffer	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.

Orientamenti specifici del settore industriale

: System Conditioning Reagent	Non applicabile.
Glycan Standards Dried	Non applicabile.
Antibody Standard	Non applicabile.
Deglycosylation Buffer	Non applicabile.

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione occupazionale

Nessun valore del limite di esposizione noto.

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

DNEL/DMEL

Nessun DNEL/DMEL disponibile.

PNEC

Nessun PNEC disponibile.

8.2 Controlli dell'esposizione

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

Misure di protezione individuale

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

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

Protezione della pelle

Protezione delle mani : Guanti resistenti ad agenti chimici ed impermeabili conformi agli standard approvati devono essere sempre usati quando vengono manipolati prodotti chimici se la valutazione del rischio ne indica la necessità.

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	: System Conditioning Reagent	Solido. [liofilizzato]
	Glycan Standards Dried	Solido.
	Antibody Standard	Liquido.
	Deglycosylation Buffer	Liquido.
Colore	: System Conditioning Reagent	Non disponibile.
	Glycan Standards Dried	Non disponibile.
	Antibody Standard	Non disponibile.
	Deglycosylation Buffer	Non disponibile.
Odore	: System Conditioning Reagent	Non disponibile.
	Glycan Standards Dried	Non disponibile.
	Antibody Standard	Non disponibile.
	Deglycosylation Buffer	Non disponibile.
Soglia olfattiva	: System Conditioning Reagent	Non disponibile.
	Glycan Standards Dried	Non disponibile.
	Antibody Standard	Non disponibile.
	Deglycosylation Buffer	Non disponibile.
pH	: System Conditioning Reagent	Non disponibile.
	Glycan Standards Dried	Non disponibile.
	Antibody Standard	7.2
	Deglycosylation Buffer	7.55 a 7.75
Punto di fusione/punto di congelamento	: System Conditioning Reagent	Non disponibile.
	Glycan Standards Dried	Non disponibile.
	Antibody Standard	0°C
	Deglycosylation Buffer	0°C
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	: System Conditioning Reagent	Non disponibile.
	Glycan Standards Dried	Non disponibile.
	Antibody Standard	100°C
	Deglycosylation Buffer	100°C
Punto di infiammabilità	: System Conditioning Reagent	Non disponibile.
	Glycan Standards Dried	Non disponibile.
	Antibody Standard	Non disponibile.
	Deglycosylation Buffer	Non disponibile.
Velocità di evaporazione	: System Conditioning Reagent	Non disponibile.
	Glycan Standards Dried	Non disponibile.
	Antibody Standard	Non disponibile.
	Deglycosylation Buffer	Non disponibile.
Infiammabilità (solidi, gas)	: System Conditioning Reagent	Non disponibile.
	Glycan Standards Dried	Non disponibile.
	Antibody Standard	Non applicabile.
	Deglycosylation Buffer	Non applicabile.
Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o di esplosività	: System Conditioning Reagent	Non disponibile.
	Glycan Standards Dried	Non disponibile.
	Antibody Standard	Non disponibile.
	Deglycosylation Buffer	Non disponibile.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Tensione di vapore	: System Conditioning Reagent	Non disponibile.
	Glycan Standards Dried	Non disponibile.
	Antibody Standard	Non disponibile.
	Deglycosylation Buffer	Non disponibile.
Densità di vapore	: System Conditioning Reagent	Non disponibile.
	Glycan Standards Dried	Non disponibile.
	Antibody Standard	Non disponibile.
	Deglycosylation Buffer	Non disponibile.
Densità relativa	: System Conditioning Reagent	Non disponibile.
	Glycan Standards Dried	Non disponibile.
	Antibody Standard	Non disponibile.
	Deglycosylation Buffer	Non disponibile.
Solubilità (le solubilità)	: System Conditioning Reagent	Parzialmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	Glycan Standards Dried	Parzialmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	Antibody Standard	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	Deglycosylation Buffer	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	: System Conditioning Reagent	Non disponibile.
	Glycan Standards Dried	Non disponibile.
	Antibody Standard	Non disponibile.
	Deglycosylation Buffer	Non disponibile.
Temperatura di autoaccensione	: System Conditioning Reagent	Non disponibile.
	Glycan Standards Dried	Non disponibile.
	Antibody Standard	Non disponibile.
	Deglycosylation Buffer	Non disponibile.
Temperatura di decomposizione	: System Conditioning Reagent	Non disponibile.
	Glycan Standards Dried	Non disponibile.
	Antibody Standard	Non disponibile.
	Deglycosylation Buffer	Non disponibile.
Viscosità	: System Conditioning Reagent	Non disponibile.
	Glycan Standards Dried	Non disponibile.
	Antibody Standard	Non disponibile.
	Deglycosylation Buffer	Non disponibile.
Proprietà esplosive	: System Conditioning Reagent	Non disponibile.
	Glycan Standards Dried	Non disponibile.
	Antibody Standard	Non disponibile.
	Deglycosylation Buffer	Non disponibile.
Proprietà ossidanti	: System Conditioning Reagent	Non disponibile.
	Glycan Standards Dried	Non disponibile.
	Antibody Standard	Non disponibile.
	Deglycosylation Buffer	Non disponibile.

9.2 Altre informazioni

Nessuna informazione aggiuntiva.

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività	: System Conditioning Reagent Glycan Standards Dried Antibody Standard Deglycosylation Buffer	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	: System Conditioning Reagent Glycan Standards Dried Antibody Standard Deglycosylation Buffer	Il prodotto è stabile. Il prodotto è stabile. Il prodotto è stabile. Il prodotto è stabile.
10.3 Possibilità di reazioni pericolose	: System Conditioning Reagent Glycan Standards Dried Antibody Standard Deglycosylation Buffer	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	: System Conditioning Reagent Glycan Standards Dried Antibody Standard Deglycosylation Buffer	Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico.
10.5 Materiali incompatibili	: System Conditioning Reagent Glycan Standards Dried Antibody Standard Deglycosylation Buffer	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	: System Conditioning Reagent Glycan Standards Dried Antibody Standard Deglycosylation Buffer	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi. In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi. In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi. In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

Non disponibile.

Stime di tossicità acuta

Non disponibile.

Irritazione/Corrosione

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Sensibilizzante

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Mutagenicità

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Cancerogenicità

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Tossicità per la riproduzione

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Teratogenicità

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Non disponibile.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Non disponibile.

Pericolo in caso di aspirazione

Non disponibile.

Informazioni sulle vie probabili di esposizione :

System Conditioning Reagent	Non disponibile.
Glycan Standards Dried	Non disponibile.
Antibody Standard	Non disponibile.
Deglycosylation Buffer	Non disponibile.

Effetti potenziali acuti sulla salute

Per inalazione :

System Conditioning Reagent	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Glycan Standards Dried	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Antibody Standard	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Deglycosylation Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Ingestione :

System Conditioning Reagent	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Glycan Standards Dried	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Antibody Standard	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Deglycosylation Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Contatto con la pelle :

System Conditioning Reagent	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Glycan Standards Dried	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Antibody Standard	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Deglycosylation Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Contatto con gli occhi :

System Conditioning Reagent	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Glycan Standards Dried	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Antibody Standard	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Deglycosylation Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

Per inalazione :

System Conditioning Reagent	Nessun dato specifico.
Glycan Standards Dried	Nessun dato specifico.
Antibody Standard	Nessun dato specifico.
Deglycosylation Buffer	Nessun dato specifico.

Ingestione :

System Conditioning Reagent	Nessun dato specifico.
Glycan Standards Dried	Nessun dato specifico.
Antibody Standard	Nessun dato specifico.
Deglycosylation Buffer	Nessun dato specifico.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Contatto con la pelle	: System Conditioning Reagent	Nessun dato specifico.
	Glycan Standards Dried	Nessun dato specifico.
	Antibody Standard	Nessun dato specifico.
	Deglycosylation Buffer	Nessun dato specifico.
Contatto con gli occhi	: System Conditioning Reagent	Nessun dato specifico.
	Glycan Standards Dried	Nessun dato specifico.
	Antibody Standard	Nessun dato specifico.
	Deglycosylation Buffer	Nessun dato specifico.

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

Esposizione a breve termine

Potenziali effetti immediati	: Non disponibile.
Potenziali effetti ritardati	: Non disponibile.

Esposizione a lungo termine

Potenziali effetti immediati	: Non disponibile.
Potenziali effetti ritardati	: Non disponibile.

Effetti Potenziali Cronici sulla Salute

Generali	: System Conditioning Reagent	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Glycan Standards Dried	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Antibody Standard	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Deglycosylation Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Cancerogenicità	: System Conditioning Reagent	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Glycan Standards Dried	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Antibody Standard	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Deglycosylation Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Mutagenicità	: System Conditioning Reagent	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Glycan Standards Dried	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Antibody Standard	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Deglycosylation Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Teratogenicità	: System Conditioning Reagent	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Glycan Standards Dried	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Antibody Standard	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Deglycosylation Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Effetti sullo sviluppo	: System Conditioning Reagent	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Glycan Standards Dried	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Antibody Standard	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Deglycosylation Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Effetti sulla fertilità	: System Conditioning Reagent	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Glycan Standards Dried	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Antibody Standard	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Deglycosylation Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

12.2 Persistenza e degradabilità

Non disponibile.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non disponibile.

12.4 Mobilità nel suolo

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

Mobilità : Non disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT : Non applicabile.

vPvB : Non applicabile.

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

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

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

Rifiuti Pericolosi : In base alle attuali conoscenze del fornitore, questo prodotto non è incluso tra i rifiuti pericolosi della direttiva UE 2008/98/CE.

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. I contenitori vuoti o i rivestimenti possono trattenere dei residui di prodotto. Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

ADR/RID / IMDG / IATA : Non regolamentato.

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

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

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

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	<input checked="" type="checkbox"/> System Conditioning	Non applicabile.
	<input checked="" type="checkbox"/> Reagent	
	<input checked="" type="checkbox"/> Glycan Standards Dried	Non applicabile.
	<input checked="" type="checkbox"/> Antibody Standard	Non applicabile.
	<input checked="" type="checkbox"/> Deglycosylation Buffer	Non applicabile.

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 classificato.

Regolamenti Internazionali

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

Non nell'elenco.

Protocollo di Montreal (Allegati A, B, C, E)

Non nell'elenco.

Convenzione di Stoccolma sugli inquinanti organici persistenti

Non nell'elenco.

Convenzione di Rotterdam sul consenso informato a priori (Prior Informed Consent, PIC)

Non nell'elenco.

Protocollo UNECE alla Convenzione di Aarhus sugli inquinanti organici persistenti e i metalli pesanti

Non nell'elenco.

Inventario

Australia	: Non determinato.
Canada	: Non determinato.
Cina	: <input checked="" type="checkbox"/> Tutti i componenti sono elencati o esenti.
Europa	: <input checked="" type="checkbox"/> Tutti i componenti sono elencati o esenti.
Giappone	: <input checked="" type="checkbox"/> Inventario giapponese (ENCS, Elenco di sostanze del Giappone): Non determinato. Inventario giapponese (ISHL): Tutti i componenti sono elencati o esenti.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

Malaysia	: <input checked="" type="checkbox"/> Non determinato.
Nuova Zelanda	: <input checked="" type="checkbox"/> Non determinato.
Filippine	: <input checked="" type="checkbox"/> Non determinato.
Repubblica di Corea	: <input checked="" type="checkbox"/> Non determinato.
Taiwan	: <input checked="" type="checkbox"/> Tutti i componenti sono elencati o esenti.
Tailandia	: <input checked="" type="checkbox"/> Non determinato.
Turchia	: <input checked="" type="checkbox"/> Non determinato.
Stati Uniti	: <input checked="" type="checkbox"/> Tutti i componenti sono elencati o esenti.
Viet Nam	: <input checked="" type="checkbox"/> Non determinato.

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

SEZIONE 16: altre informazioni

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

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

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

Classificazione	Giustificazione
Non classificato.	

Testi integrali delle indicazioni di pericolo abbreviate

Non applicabile.

Testi integrali delle classificazioni [CLP/GHS]

Non applicabile.

Data di edizione/ Data di revisione : 31/01/2018

Data dell'edizione precedente : 17/04/2014

Versione : 5

Avviso per il lettore

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