



SCHEDA DI SICUREZZA
secondo direttiva 2001/58/CE
illumigene® Pertussis Assay Control /
Negative Control - 2806

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

Tipo di prodotto Assay Control / Negative Control - 2806
Nome del prodotto *illumigene®* Pertussis Assay Control / Negative Control
Numero di catalogo 280750 AC/NC
Fabbricante, importatore, fornitore Meridian Bioscience, Inc. 3471 River Hills Drive, Cincinnati, OH 45244 U.S.A. (513) 271-3700
Numero telefonico d'emergenza CHEMTREC: 1-800-424-9300
NUMERO DI TELEFONO DI EMERGENZA INTERNATIONAL CHEMTREC: 1-703-527-3887
Mandatario Meridian Bioscience Europe Via dell' Industria 7
 20020 Villa Cortese Milano, Italy
Finalita' d'uso: Dispositivo medico-diagnostico in vitro

2. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Natura chimica del preparato

CAS	Chemical Name	% Weight	Classification:	EINECS*
77-86-1	Tris (hydroxymethyl) aminomethane	6.1	NA	201-064-4
26628-22-8	Sodium azide	0.09	T+ N; R28 R32 R50 R53	247-852-1

* EINECS - EINECS

Per il testo completo delle frasi R menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16

3. INDICAZIONE DEI PERICOLI

Classificazione Derrate non pericolose

Maggiori pericoli

4. INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO

Informazione generale	<ul style="list-style-type: none"> Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante Non respirare vapori o nebbie
Contatto con la pelle	<ul style="list-style-type: none"> Lavare subito con sapone ed acqua abbondante
Contatto con gli occhi	<ul style="list-style-type: none"> Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti Qualora persista irritazione agli occhi, consultare un medico
Inalazione	<ul style="list-style-type: none"> Portare all'aria aperta In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico
Ingestione	<ul style="list-style-type: none"> Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente Non somministrare alcunchè a persone svenute Se necessario consultare un medico
Note per il medico	<ul style="list-style-type: none"> T trattare sintomaticamente

5. MISURE ANTINCENDIO

Punto di infiammabilità	N/D
Mezzi di estinzione adeguati	<ul style="list-style-type: none"> anidride carbonica (CO2) spruzzi d'acqua

SCHEDA DI SICUREZZA illumigene® Pertussis Assay Control / Negative Control - 2806

	<ul style="list-style-type: none"> ● agente schiumogeno ● chimico a secco
Mezzi di estinzione che non devono essere usati per ragioni di sicurezza	<ul style="list-style-type: none"> ● Nessuna informazione disponibile
Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco	<ul style="list-style-type: none"> ● Come in ogni incendio, usare un autorespiratore a pressione, MSHA/NIOSH (approvato o di tipo equivalente) e indumenti di protezione completa
Metodi specifici	<ul style="list-style-type: none"> ● Nessuna informazione disponibile

6. PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

Precauzioni per le persone	<ul style="list-style-type: none"> ● Prevedere una ventilazione adeguata
Precauzioni ambientali	<ul style="list-style-type: none"> ● A contatto con acidi libera gas tossico.
Metodi di bonifica	<ul style="list-style-type: none"> ● Assorbire quanto riversato con del materiale inerte (ad es. Sabbia o terra) e porre in seguito in un contenitore di rifiuti chimici

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO**Manipolazione**

Consigli per l'utilizzo sicuro	<ul style="list-style-type: none"> ● Conservare in recipiente ben chiuso. Conservare in luogo fresco, asciutto e ben ventilato, lontano da sostanze incompatibili.
---------------------------------------	---

Immagazzinamento

Misure/Precauzioni tecniche	<ul style="list-style-type: none"> ● Tenere in contenitori appropriatamente etichettati
Prodotti incompatibili	<ul style="list-style-type: none"> ● Acidi

8. PROTEZIONE PERSONALE/CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE**Controllo dell'esposizione professionale**

Dati di progetto Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse. Di norma, nell'ambiente di lavoro sono raccomandati almeno 10 cambiamenti d'aria ogni ora.

Valori limite per l'esposizione

CAS	Chemical Name	% Weight	ACGIH*	FOEL*	EUOED*
77-86-1	Tris (hydroxymethyl) aminomethane	6.1	N/A	N/A	N/A
26628-22-8	Sodium azide	0.09	N/A	N/A	0.1 mg/m3 TWA

* ACGIH - Occupational Exposure Limits - TWAs

* FOEL - France Occupational Exposure Limits - TWA's (VME's)

* EUOED - EU Occupational Exposure Directive (98/24/EC) Indicative Occupational Exposure Limit Values (IOELV)

Protezione individuale**Protezione respiratoria**

- Quando si verificano concentrazioni superiori ai limiti di esposizione, è obbligatorio l'uso di adeguati sistemi di protezione delle vie respiratorie

Protezione delle mani

- Indossare guanti di protezione appropriate

Protezione degli occhi

- Evitare il contatto con gli occhi

- Indossare occhiali di sicurezza

Protezione della pelle e del corpo

- Abiti protettivi leggeri per proteggere la pelle esposta

Misure di igiene

- Manipolare rispettando una buona igiene industriale e le misure di sicurezza adeguate

- Tener lontano da cibi, bevande e alimenti per animali

Controllo dell'esposizione ambientale

Nessuna informazione disponibile.

SCHEDA DI SICUREZZA illumigene® Pertussis Assay Control / Negative Control - 2806
9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE
Informazione generica

Forma fisica	Liquido/a.
Colore	Incolore.
Odore	Nessuna informazione disponibile.

Informazione importante per la salute e la sicurezza dell'ambiente

pH	N/D
Punto di ebollizione/intervallo	N/D
Punto di infiammabilità	N/D
Solubilità nell'acqua	Nessuna informazione disponibile.

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Stabilità	Stabile alle condizioni normali.
Condizioni da evitare	Cambiamenti estremi di temperatura e luce solare diretta
Materiali da evitare	Acidi.
Prodotti di decomposizione pericolosi	nessuno in normali condizioni d'impiego.
Polimerizzazione	Non avviene alcuna polimerizzazione.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE
Tossicità acuta
Informazione sui componenti
Informazioni sul prodotto

DL50/cutanea/su ratto =	Nessuna informazione disponibile
DL50/orale/su ratto =	Nessuna informazione disponibile
Tossicità cronica	Esposizione prolungata può causare affezioni croniche.
effetti cancerogeni	Nessuna informazione disponibile.
effetti mutageni	Nessuna informazione disponibile.
Tossicità riproduttiva	Nessuna informazione disponibile.
Effetti di una sostanza su un organo prestabilito	Nessuna informazione disponibile.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE
Informazione sui componenti

CAS	Chemical Name	% Weight	ACGIH*
77-86-1	Tris (hydroxymethyl) aminomethane	6.1	N/A
26628-22-8	Sodium azide	0.09	N/A

* ACGIH - Occupational Exposure Limits - TWA's

Effetti legati all'ecotossicità	Nessuna informazione disponibile
--	----------------------------------

13. OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Rifiuti dagli scarti / prodotti inutilizzati	Conformemente ai regolamenti locali e nazionali.
Contenitori contaminati	I recipienti vuoti devono essere conferiti a ditte locali autorizzate per il riciclaggio e lo smaltimento come rifiuti
Ulteriori informazioni	

SCHEDA DI SICUREZZA illumigene® Pertussis Assay Control / Negative Control - 2806**14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**

Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti

15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA

Il preparato, conformemente alle direttive 1999/45/CE, non è pericoloso

Contiene

Indicazione di pericolo

Derrate non pericolose

Frase "R"

Frase "S"

Inventari internazionali

CAS	Chemical Name	% Weight	TSCA*	EINECS*	DSL - Canada*	ENCS*
77-86-1	Tris (hydroxymethyl) aminomethane	6.1	Present	201-064-4	Present	2-318
26628-22-8	Sodium azide	0.09	Present	247-852-1	Present	1-482

* TSCA - United States - Section 8 (b) Inventory (TSCA)

* EINECS - EINECS

* DSL - Canada - Domestic Substances List (DSL)

* ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances (ENCS)

16. ALTRE INFORMAZIONI

Testo di frasi R menzionati nella sezione 2

R28 - Molto tossico per ingestione. R32 - A contatto con acidi libera gas molto tossico. R53 - Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. R50 - Altamente tossico per gli organismi acquatici.

Preparato su:

2012/08/22

Le informazioni sopra riportate sono ritenute corrette ma non pretendono di essere esaustive e per tale ragione devono essere intese come guida. Meridian Bioscience Inc non potrà essere ritenuta responsabile per qualsiasi danno risultante dalla manipolazione o dal contatto con il prodotto di cui sopra.

Fine della Scheda Sicurezza Prodotto



SCHEMA DI SICUREZZA
secondo direttiva 2001/58/CE
illumigene® Control Lyophilization Mix -
2821

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

Tipo di prodotto Lyophilization Mix - 2821
Nome del prodotto *illumigene®* Control Lyophilization Mix
Numero di catalogo 280450, 280750, 280850 CLM
Fabbricante, importatore, fornitore Meridian Bioscience, Inc. 3471 River Hills Drive, Cincinnati, OH 45244 U.S.A. (513) 271-3700
Numero telefonico d'emergenza CHEMTREC: 1-800-424-9300
NUMERO DI TELEFONO DI EMERGENZA INTERNATIONAL CHEMTREC: 1-703-527-3887
Mandatario Meridian Bioscience Europe Via dell' Industria 7
 20020 Villa Cortese Milano, Italy
Finalità d'uso: Dispositivo medico-diagnostico in vitro

2. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Natura chimica del preparato

CAS	Chemical Name	% Weight	EINECS*	Classification:
50-70-4	D-Glucitol	0.55	200-061-5	
77-86-1	Tris (hydroxymethyl) aminomethane	0.05	201-064-4	NA

* EINECS - EINECS

Per il testo completo delle frasi R menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16

3. INDICAZIONE DEI PERICOLI

Classificazione Derrate non pericolose

Maggiori pericoli

4. INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO

Informazione generale	<ul style="list-style-type: none"> Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante Non respirare vapori o nebbie
Contatto con la pelle	<ul style="list-style-type: none"> Lavare subito con sapone ed acqua abbondante
Contatto con gli occhi	<ul style="list-style-type: none"> Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti Qualora persista irritazione agli occhi, consultare un medico
Inalazione	<ul style="list-style-type: none"> Portare all'aria aperta In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico
Ingestione	<ul style="list-style-type: none"> Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente Non somministrare alcunchè a persone svenute Se necessario consultare un medico
Note per il medico	<ul style="list-style-type: none"> Trattare sintomaticamente

5. MISURE ANTINCENDIO

Punto di infiammabilità	N/D
Mezzi di estinzione adeguati	<ul style="list-style-type: none"> anidride carbonica (CO2) spruzzi d'acqua agente schiumogeno

SCHEDA DI SICUREZZA illumigene® Control Lyophilization Mix - 2821

	<ul style="list-style-type: none"> chimico a secco
Mezzi di estinzione che non devono essere usati per ragioni di sicurezza	<ul style="list-style-type: none"> Nessuna informazione disponibile
Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco	<ul style="list-style-type: none"> Come in ogni incendio, usare un autorespiratore a pressione, MSHA/NIOSH (approvato o di tipo equivalente) e indumenti di protezione completa
Metodi specifici	<ul style="list-style-type: none"> Nessuna informazione disponibile

6. PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

Precauzioni per le persone	<ul style="list-style-type: none"> Prevedere una ventilazione adeguata
Precauzioni ambientali	<ul style="list-style-type: none"> Non sono richieste particolari misure precauzionali per la salvaguardia dell'ambiente
Metodi di bonifica	<ul style="list-style-type: none"> Assorbire quanto riversato con del materiale inerte (ad es. Sabbia o terra) e porre in seguito in un contenitore di rifiuti chimici Dopo la rimozione pulire ogni traccia con acqua

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO**Manipolazione**

Consigli per l'utilizzo sicuro	<ul style="list-style-type: none"> Conservare in recipiente ben chiuso. Conservare in luogo fresco, asciutto e ben ventilato, lontano da sostanze incompatibili.
---------------------------------------	---

Immagazzinamento

Misure/Precauzioni tecniche	<ul style="list-style-type: none"> Tenere in contenitori appropriatamente etichettati
Prodotti incompatibili	<ul style="list-style-type: none"> Nessuna informazione disponibile

8. PROTEZIONE PERSONALE/CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE**Controllo dell'esposizione professionale**

Dati di progetto Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse. Di norma, nell'ambiente di lavoro sono raccomandati almeno 10 cambiamenti d'aria ogni ora.

Valori limite per l'esposizione

CAS	Chemical Name	% Weight	ACGIH*	FOEL*	EUOED*
50-70-4	D-Glucitol	0.55	N/A	N/A	N/A
77-86-1	Tris (hydroxymethyl) aminomethane	0.05	N/A	N/A	N/A

* ACGIH - Occupational Exposure Limits - TWAs

* FOEL - France Occupational Exposure Limits - TWA's (VME's)

* EUOED - EU Occupational Exposure Directive (98/24/EC) Indicative Occupational Exposure Limit Values (IOELV)

Protezione individuale

Protezione respiratoria	<ul style="list-style-type: none"> Non respirare i vapori e le polveri
Protezione delle mani	<ul style="list-style-type: none"> Indossare guanti di protezione appropriate
Protezione degli occhi	<ul style="list-style-type: none"> Indossare occhiali di sicurezza
Protezione della pelle e del corpo	<ul style="list-style-type: none"> Abiti protettivi leggeri per proteggere la pelle esposta
Misure di igiene	<ul style="list-style-type: none"> Manipolare rispettando una buona igiene industriale e le misure di sicurezza adeguate Tener lontano da cibi, bevande e alimenti per animali
Controllo dell'esposizione ambientale	Nessuna informazione disponibile.

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE**Informazione generica**

SCHEDA DI SICUREZZA illumigene® Control Lyophilization Mix - 2821

Forma fisica	Liquido/a.
Colore	Giallo.
Odore	Nessuna informazione disponibile.

Informazione importante per la salute e la sicurezza dell'ambiente

pH	N/D
Punto di ebollizione/intervallo	N/D
Punto di infiammabilità	N/D
Solubilità nell'acqua	Nessuna informazione disponibile.

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Stabilità	Stabile alle condizioni normali.
Condizioni da evitare	Cambiamenti estremi di temperatura e luce solare diretta
Materiali da evitare	Nessuna informazione disponibile.
Prodotti di decomposizione pericolosi	nessuno in normali condizioni d'impiego.
Polimerizzazione	Non avviene alcuna polimerizzazione.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**Tossicità acuta****Informazione sui componenti****Informazioni sul prodotto**

DL50/cutanea/su ratto =	Nessuna informazione disponibile
DL50/orale/su ratto =	Nessuna informazione disponibile
Tossicità cronica	Nessuna informazione disponibile.
effetti cancerogeni	Nessuna informazione disponibile.
effetti mutageni	Nessuna informazione disponibile.
Tossicità riproduttiva	Nessuna informazione disponibile.
Effetti di una sostanza su un organo prestabilito	Nessuna informazione disponibile.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE**Informazione sui componenti**

CAS	Chemical Name	% Weight	ACGIH*
50-70-4	D-Glucitol	0.55	N/A
77-86-1	Tris (hydroxymethyl) aminomethane	0.05	N/A

* ACGIH - Occupational Exposure Limits - TWA's

Effetti legati all'ecotossicità	Nessuna informazione disponibile
--	----------------------------------

13. OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Rifiuti dagli scarti / prodotti inutilizzati	Conformemente ai regolamenti locali e nazionali.
Contenitori contaminati	I recipienti vuoti devono essere conferiti a ditte locali autorizzate per il riciclaggio e lo smaltimento come rifiuti
Ulteriori informazioni	

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti

SCHEDA DI SICUREZZA illumigene® Control Lyophilization Mix - 2821**15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA**

Il preparato, conformemente alle direttive 1999/45/CE, non è pericoloso

Contiene**Indicazione di pericolo**

Derrate non pericolose

Frase "R"**Frase "S"****Inventari internazionali**

CAS	Chemical Name	% Weight	TSCA*	EINECS*	DSL - Canada*	ENCS*
50-70-4	D-Glucitol	0.55	Present	200-061-5	Present	8-50
77-86-1	Tris (hydroxymethyl) aminomethane	0.05	Present	201-064-4	Present	2-318

* TSCA - United States - Section 8 (b) Inventory (TSCA)

* EINECS - EINECS

* DSL - Canada - Domestic Substances List (DSL)

* ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances (ENCS)

16. ALTRE INFORMAZIONI

Testo di frasi R menzionati nella sezione 2

Preparato su:

2012/10/21

Le informazioni sopra riportate sono ritenute corrette ma non pretendono di essere esaustive e per tale ragione devono essere intese come guida. Meridian Bioscience Inc non potrà essere ritenuta responsabile per qualsiasi danno risultante dalla manipolazione o dal contatto con il prodotto di cui sopra.

Fine della Scheda Sicurezza Prodotto



SCHEDA DI SICUREZZA
secondo direttiva 2001/58/CE
illumigene® Pertussis Control Lyosphere -
2820

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

Tipo di prodotto Control Lyosphere - 2820
Nome del prodotto *illumigene®* Pertussis Control Lyosphere
Numero di catalogo 280750CL
Fabbricante, importatore, fornitore Meridian Bioscience, Inc. 3471 River Hills Drive, Cincinnati, OH 45244 U.S.A. (513) 271-3700
Numero telefonico d'emergenza CHEMTREC: 1-800-424-9300
NUMERO DI TELEFONO DI EMERGENZA INTERNATIONAL CHEMTREC: 1-703-527-3887
Mandatario Meridian Bioscience Europe Via dell' Industria 7
 20020 Villa Cortese Milano, Italy
Finalità d'uso: Dispositivo medico-diagnostico in vitro

2. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Natura chimica del preparato

CAS	Chemical Name	% Weight	EINECS*	Classification:
50-70-4	D-Glucitol	0.27	200-061-5	
77-86-1	Tris (hydroxymethyl) aminomethane	0.03	201-064-4	NA

* EINECS - EINECS

Per il testo completo delle frasi R menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16

3. INDICAZIONE DEI PERICOLI

Classificazione Derrate non pericolose

Maggiori pericoli

4. INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO

Informazione generale	<ul style="list-style-type: none"> Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante Non respirare vapori o nebbie
Contatto con la pelle	<ul style="list-style-type: none"> Lavare subito con sapone ed acqua abbondante
Contatto con gli occhi	<ul style="list-style-type: none"> Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti Qualora persista irritazione agli occhi, consultare un medico
Inalazione	<ul style="list-style-type: none"> Portare all'aria aperta In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico
Ingestione	<ul style="list-style-type: none"> Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente Non somministrare alcunchè a persone svenute Se necessario consultare un medico
Note per il medico	<ul style="list-style-type: none"> Trattare sintomaticamente

5. MISURE ANTINCENDIO

Punto di infiammabilità	N/D
Mezzi di estinzione adeguati	<ul style="list-style-type: none"> anidride carbonica (CO2) spruzzi d'acqua agente schiumogeno

SCHEDA DI SICUREZZA illumigene® Pertussis Control Lyosphere - 2820

	<ul style="list-style-type: none"> chimico a secco
Mezzi di estinzione che non devono essere usati per ragioni di sicurezza	<ul style="list-style-type: none"> Nessuna informazione disponibile
Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco	<ul style="list-style-type: none"> Come in ogni incendio, usare un autorespiratore a pressione, MSHA/NIOSH (approvato o di tipo equivalente) e indumenti di protezione completa
Metodi specifici	<ul style="list-style-type: none"> Nessuna informazione disponibile

6. PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

Precauzioni per le persone	<ul style="list-style-type: none"> Prevedere una ventilazione adeguata
Precauzioni ambientali	<ul style="list-style-type: none"> Non sono richieste particolari misure precauzionali per la salvaguardia dell'ambiente
Metodi di bonifica	<ul style="list-style-type: none"> Assorbire quanto riversato con del materiale inerte (ad es. Sabbia o terra) e porre in seguito in un contenitore di rifiuti chimici Dopo la rimozione pulire ogni traccia con acqua

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO**Manipolazione**

Consigli per l'utilizzo sicuro	<ul style="list-style-type: none"> Conservare in recipiente ben chiuso. Conservare in luogo fresco, asciutto e ben ventilato, lontano da sostanze incompatibili.
---------------------------------------	---

Immagazzinamento

Misure/Precauzioni tecniche	<ul style="list-style-type: none"> Tenere in contenitori appropriatamente etichettati
Prodotti incompatibili	<ul style="list-style-type: none"> Nessuna informazione disponibile

8. PROTEZIONE PERSONALE/CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE**Controllo dell'esposizione professionale****Dati di progetto**

Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse. Di norma, nell'ambiente di lavoro sono raccomandati almeno 10 cambiamenti d'aria ogni ora.

Valori limite per l'esposizione

CAS	Chemical Name	% Weight	ACGIH*	FOEL*	EUOED*
50-70-4	D-Glucitol	0.27	N/A	N/A	N/A
77-86-1	Tris (hydroxymethyl) aminomethane	0.03	N/A	N/A	N/A

* ACGIH - Occupational Exposure Limits - TWAs

* FOEL - France Occupational Exposure Limits - TWA's (VME's)

* EUOED - EU Occupational Exposure Directive (98/24/EC) Indicative Occupational Exposure Limit Values (IOELV)

Protezione individuale

Protezione respiratoria	<ul style="list-style-type: none"> Non respirare i vapori e le polveri
Protezione delle mani	<ul style="list-style-type: none"> Indossare guanti di protezione appropriate
Protezione degli occhi	<ul style="list-style-type: none"> Indossare occhiali di sicurezza
Protezione della pelle e del corpo	<ul style="list-style-type: none"> Abiti protettivi leggeri per proteggere la pelle esposta
Misure di igiene	<ul style="list-style-type: none"> Manipolare rispettando una buona igiene industriale e le misure di sicurezza adeguate Tener lontano da cibi, bevande e alimenti per animali
Controllo dell'esposizione ambientale	Nessuna informazione disponibile.

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE**Informazione generica**

SCHEDA DI SICUREZZA illumigene® Pertussis Control Lyosphere - 2820

Forma fisica	granulo.
Colore	Giallo.
Odore	Nessuna informazione disponibile.

Informazione importante per la salute e la sicurezza dell'ambiente

pH	N/D
Punto di ebollizione/intervallo	N/D
Punto di infiammabilità	N/D
Solubilità nell'acqua	Nessuna informazione disponibile.

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Stabilità	Stabile alle condizioni normali.
Condizioni da evitare	Cambiamenti estremi di temperatura e luce solare diretta
Materiali da evitare	Nessuna informazione disponibile.
Prodotti di decomposizione pericolosi	nessuno in normali condizioni d'impiego.
Polimerizzazione	Non avviene alcuna polimerizzazione.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**Tossicità acuta****Informazione sui componenti****Informazioni sul prodotto**

DL50/cutanea/su ratto =	Nessuna informazione disponibile
DL50/orale/su ratto =	Nessuna informazione disponibile
Tossicità cronica	Nessuna informazione disponibile.
effetti cancerogeni	Nessuna informazione disponibile.
effetti mutageni	Nessuna informazione disponibile.
Tossicità riproduttiva	Nessuna informazione disponibile.
Effetti di una sostanza su un organo prestabilito	Nessuna informazione disponibile.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE**Informazione sui componenti**

CAS	Chemical Name	% Weight	ACGIH*
50-70-4	D-Glucitol	0.27	N/A
77-86-1	Tris (hydroxymethyl) aminomethane	0.03	N/A

* ACGIH - Occupational Exposure Limits - TWA's

Effetti legati all'ecotossicità	Nessuna informazione disponibile
--	----------------------------------

13. OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Rifiuti dagli scarti / prodotti inutilizzati	Conformemente ai regolamenti locali e nazionali.
Contenitori contaminati	I recipienti vuoti devono essere conferiti a ditte locali autorizzate per il riciclaggio e lo smaltimento come rifiuti
Ulteriori informazioni	

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti

SCHEDA DI SICUREZZA illumigene® Pertussis Control Lyosphere - 2820**15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA**

Il preparato, conformemente alle direttive 1999/45/CE, non è pericoloso

Contiene**Indicazione di pericolo**

Derrate non pericolose

Frase "R"**Frase "S"****Inventari internazionali**

CAS	Chemical Name	% Weight	TSCA*	EINECS*	DSL - Canada*	ENCS*
50-70-4	D-Glucitol	0.27	Present	200-061-5	Present	8-50
77-86-1	Tris (hydroxymethyl) aminomethane	0.03	Present	201-064-4	Present	2-318

* TSCA - United States - Section 8 (b) Inventory (TSCA)

* EINECS - EINECS

* DSL - Canada - Domestic Substances List (DSL)

* ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances (ENCS)

16. ALTRE INFORMAZIONI

Testo di frasi R menzionati nella sezione 2

Preparato su:

2012/10/26

Le informazioni sopra riportate sono ritenute corrette ma non pretendono di essere esaustive e per tale ragione devono essere intese come guida. Meridian Bioscience Inc non potrà essere ritenuta responsabile per qualsiasi danno risultante dalla manipolazione o dal contatto con il prodotto di cui sopra.

Fine della Scheda Sicurezza Prodotto



SCHEDA DI SICUREZZA
secondo direttiva 2001/58/CE
illumigene® Mineral Oil - 14288

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

Tipo di prodotto Mineral Oil - 14288
Nome del prodotto *illumigene®* Mineral Oil
Numero di catalogo 280450, 280750, 280850 MO
Fabbricante, importatore, fornitore Meridian Bioscience, Inc. 3471 River Hills Drive, Cincinnati, OH 45244 U.S.A. (513) 271-3700
Numero telefonico d'emergenza CHEMTREC: 1-800-424-9300
NUMERO DI TELEFONO DI EMERGENZA INTERNATIONAL CHEMTREC: 1-703-527-3887
Mandatario Meridian Bioscience Europe Via dell' Industria 7
 20020 Villa Cortese Milano, Italy
Finalita' d'uso: Dispositivo medico-diagnostico in vitro

2. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Natura chimica del preparato

CAS	Chemical Name	% Weight	Classification:	EINECS*
8042-47-5	White mineral oil	50.0		232-455-8

* EINECS - EINECS

Per il testo completo delle frasi R menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16

3. INDICAZIONE DEI PERICOLI

Classificazione Derrate non pericolose

Maggiori pericoli

4. INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO

Informazione generale	<ul style="list-style-type: none"> Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante Non respirare vapori o nebbie
Contatto con la pelle	<ul style="list-style-type: none"> Lavare subito con sapone ed acqua abbondante
Contatto con gli occhi	<ul style="list-style-type: none"> Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti Qualora persista irritazione agli occhi, consultare un medico
Inalazione	<ul style="list-style-type: none"> Portare all'aria aperta In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico
Ingestione	<ul style="list-style-type: none"> Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente Non somministrare alcunchè a persone svenute Se necessario consultare un medico
Note per il medico	<ul style="list-style-type: none"> Trattare sintomaticamente

5. MISURE ANTINCENDIO

Punto di infiammabilità	N/D
Mezzi di estinzione adeguati	<ul style="list-style-type: none"> anidride carbonica (CO2) spruzzi d'acqua agente schiumogeno chimico a secco
Mezzi di estinzione che non devono essere usati per	<ul style="list-style-type: none"> Nessuna informazione disponibile

SCHEDA DI SICUREZZA illumigene® Mineral Oil - 14288

ragioni di sicurezza	
Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco	<ul style="list-style-type: none"> • Come in ogni incendio, usare un autorespiratore a pressione, MSHA/NIOSH (approvato o di tipo equivalente) e indumenti di protezione completa
Metodi specifici	<ul style="list-style-type: none"> • Nessuna informazione disponibile

6. PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

Precauzioni per le persone	<ul style="list-style-type: none"> • Prevedere una ventilazione adeguata
Precauzioni ambientali	<ul style="list-style-type: none"> • Nessuna informazione disponibile
Metodi di bonifica	<ul style="list-style-type: none"> • Assorbire quanto riversato con del materiale inerte (ad es. Sabbia o terra) e porre in seguito in un contenitore di rifiuti chimici • Dopo la rimozione pulire ogni traccia con acqua

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO**Manipolazione**

Consigli per l'utilizzo sicuro	<ul style="list-style-type: none"> • Conservare in recipiente ben chiuso. Conservare in luogo fresco, asciutto e ben ventilato, lontano da sostanze incompatibili.
---------------------------------------	---

Immagazzinamento

Misure/Precauzioni tecniche	<ul style="list-style-type: none"> • Tenere in contenitori appropriatamente etichettati
Prodotti incompatibili	<ul style="list-style-type: none"> • Nessuna informazione disponibile

8. PROTEZIONE PERSONALE/CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE**Controllo dell'esposizione professionale**

Dati di progetto Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse. Di norma, nell'ambiente di lavoro sono raccomandati almeno 10 cambiamenti d'aria ogni ora.

Valori limite per l'esposizione

CAS	Chemical Name	% Weight	ACGIH*	FOEL*	EUOED*
8042-47-5	White mineral oil	50.0	N/A	N/A	N/A

* ACGIH - Occupational Exposure Limits - TWAs

* FOEL - France Occupational Exposure Limits - TWA's (VME's)

* EUOED - EU Occupational Exposure Directive (98/24/EC) Indicative Occupational Exposure Limit Values (IOELV)

Protezione individuale

Protezione respiratoria	<ul style="list-style-type: none"> • Quando si verificano concentrazioni superiori ai limiti di esposizione, è obbligatorio l'uso di adeguati sistemi di protezione delle vie respiratorie
Protezione delle mani	<ul style="list-style-type: none"> • Indossare guanti di protezione appropriate
Protezione degli occhi	<ul style="list-style-type: none"> • Evitare il contatto con gli occhi • Indossare occhiali di sicurezza
Protezione della pelle e del corpo	<ul style="list-style-type: none"> • Abiti protettivi leggeri per proteggere la pelle esposta
Misure di igiene	<ul style="list-style-type: none"> • Manipolare rispettando una buona igiene industriale e le misure di sicurezza adeguate • Tener lontano da cibi, bevande e alimenti per animali
Controllo dell'esposizione ambientale	Nessuna informazione disponibile.

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE**Informazione generica**

Forma fisica	Liquido/a.
Colore	Incolore.

SCHEDA DI SICUREZZA illumigene® Mineral Oil - 14288**Odore** Nessuna informazione disponibile.**Informazione importante per la salute e la sicurezza dell'ambiente**

pH N/D
Punto di ebollizione/intervallo N/D
Punto di infiammabilità N/D
Solubilità nell'acqua Nessuna informazione disponibile.

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Stabilità	Stabile alle condizioni normali.
Condizioni da evitare	Cambiamenti estremi di temperatura e luce solare diretta
Materiali da evitare	Nessuna informazione disponibile.
Prodotti di decomposizione pericolosi	nessuno in normali condizioni d'impiego.
Polimerizzazione	Non avviene alcuna polimerizzazione.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**Tossicità acuta****Informazione sui componenti****Informazioni sul prodotto**

DL50/cutanea/su ratto =	Nessuna informazione disponibile
DL50/orale/su ratto =	Nessuna informazione disponibile
Tossicità cronica	Nessuna informazione disponibile.
effetti cancerogeni	Nessuna informazione disponibile.
effetti mutageni	Nessuna informazione disponibile.
Tossicità riproduttiva	Nessuna informazione disponibile.
Effetti di una sostanza su un organo prestabilito	Nessuna informazione disponibile.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE**Informazione sui componenti**

CAS	Chemical Name	% Weight	ACGIH*
8042-47-5	White mineral oil	50.0	N/A

* ACGIH - Occupational Exposure Limits - TWA's

Effetti legati all'ecotossicità	Nessuna informazione disponibile
--	----------------------------------

13. OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Rifiuti dagli scarti / prodotti inutilizzati Conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

Contenitori contaminati I recipienti vuoti devono essere conferiti a ditte locali autorizzate per il riciclaggio e lo smaltimento come rifiuti

Ulteriori informazioni**14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**

Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti

15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA

Il preparato, conformemente alle direttive 1999/45/CE, non è pericoloso

Contiene

SCHEDA DI SICUREZZA illumigene® Mineral Oil - 14288**Indicazione di pericolo**

Derrate non pericolose

Frase "R"**Frase "S"****Inventari internazionali**

CAS	Chemical Name	% Weight	TSCA*	EINECS*	DSL - Canada*	ENCS*
8042-47-5	White mineral oil	50.0	Present	232-455-8	Present	N/A

* TSCA - United States - Section 8 (b) Inventory (TSCA)

* EINECS - EINECS

* DSL - Canada - Domestic Substances List (DSL)

* ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances (ENCS)

16. ALTRE INFORMAZIONI

Testo di frasi R menzionati nella sezione 2

Preparato su:

2012/10/16

Le informazioni sopra riportate sono ritenute corrette ma non pretendono di essere esaustive e per tale ragione devono essere intese come guida. Meridian Bioscience Inc non potrà essere ritenuta responsabile per qualsiasi danno risultante dalla manipolazione o dal contatto con il prodotto di cui sopra.

Fine della Scheda Sicurezza Prodotto



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

P/N

Data del Rilascio 25-set-2013

Revisione 25-set-2013

Versione 1

1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del Prodotto

Codice del Prodotto 280750 SBEU
Denominazione del Prodotto illumigene® Pertussis Sample Buffer - CS2811

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Uso Raccomandato In vitro diagnostic.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fabbricante
Meridian Bioscience, Inc.
3471 River Hills Drive
Cincinnati, Ohio 45244

Authorized Representative
Meridian Bioscience Europe
Via dell' Industria 7
20020 Villa Cortese Milano, Italy

Per ulteriori informazioni, contattare:
Indirizzo e-mail www.meridianbioscience.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza Chemtrec: 1-800-424-9300 for US/ 703-527-3887 outside US

2. Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione

Per il testo completo delle frasi R menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16

Principali Pericoli

Nessun informazioni disponibili

2.2 Elementi dell'Etichetta

Classificazione

Non pericoloso

Frasi R

Nessun informazioni disponibili

Frasi S

Nessun informazioni disponibili

2.3 ALTRE INFORMAZIONI

280750 SBEU illumigene® Pertussis Sample Buffer - CS2811

Revisione 25-set-2013

3. Composizione/informazione sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Nessun informazioni disponibili

3.2 MISCELE

Denominazione chimica	N. CE	N. CAS	Percentuale in peso	Classificazione (67/548)	Classificazione (Reg. 1272/2008)	Numero di registrazione REACH
Tris (hydroxymethyl)aminomethane	-	77-86-1	0.11	-	-	Nessun informazioni disponibili
Sodium azide	247-852-1	26628-22-8	0.09	T+; R28 R32 N; R50-53	Acute Tox. 2 (H300) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH032)	Nessun informazioni disponibili

Per il testo completo delle frasi R menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16

4. Misure di pronto soccorso

4.1 Descrizione delle misure di pronto soccorso

contatto con gli occhi	Sciacquare immediatamente con molta acqua, anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti. Se l'irritazione persiste, contattare un medico.
Contatto con la pelle	Lavare immediatamente con abbondante acqua e sapone.
INGESTIONE	Non somministrare mai nulla per via orale a una persona in stato di incoscienza. Consultare un medico, se necessario.
inalazione	Portare all'aria aperta. Se il sintomo persiste, rivolgersi ad un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

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

Note per i Medici Trattare sintomaticamente.

5. Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di Estinzione Idonei

Composto chimico secco, CO₂, schiuma resistente all'alcol o spruzzi d'acqua.

Mezzi di estinzione da non utilizzare per ragioni di sicurezza

Nessun informazioni disponibili.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo speciale

Nulla.

280750 SBEU illumigene® Pertussis Sample Buffer - CS2811

Revisione 25-set-2013

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**L'equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi**

In caso di incendio, indossare un apparato di respirazione autonomo e un dispositivo di protezione completo.

6. Misure in caso di fuoriuscita accidentale**6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Garantire un'aerazione sufficiente.

Vedere la Sezione 12 per ulteriori Informazioni Ecologiche.

6.2 Precauzioni Ambientali

Impedire ulteriori fuoriuscite o perdite, se è sicuro farlo.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Assorbire i versamenti con materiale inerte (ad es., sabbia o terra asciutta), quindi collocare in un contenitore per rifiuti chimici.

6.4 Riferimenti ad altre sezioni**7. Manipolazione e immagazzinamento****7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Garantire un'aerazione sufficiente.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare il recipiente chiuso e in un luogo fresco, ben ventilato e asciutto.

7.3 Usi finali particolari**8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale****8.1 Parametri di controllo****Limiti di Esposizione**

Questo prodotto, così come viene consegnato, non contiene materiali pericolosi con limiti di esposizione professionali stabiliti dalle autorità di regolamentazione specifiche locali.

Denominazione chimica	Unione Europea	Il Regno Unito	Francia	Spagna	Germania
Sodium azide 26628-22-8	S* TWA 0.1 mg/m ³ STEL 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ Skin	VME: 0.1 mg/m ³ VLCT: 0.3 mg/m ³	S* VLA-EC: 0.3 mg/m ³ VLA-ED: 0.1 mg/m ³	MAK: 0.2 mg/m ³ Ceiling / Peak: 0.4 mg/m ³ TWA: 0.2 mg/m ³
Component	Italia	Portogallo	i Paesi Bassi	Finlandia	Danimarca
Sodium azide 26628-22-8 (0.09)	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin	Ceiling: 0.29 mg/m ³ Ceiling: 0.11 ppm	Skin STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin	TWA: 0.1 mg/m ³ Skin
Denominazione chimica	Austria	Svizzera	Polonia	Norvegia	Irlanda
Sodium azide 26628-22-8	Skin STEL 0.3 mg/m ³ MAK: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.4 mg/m ³ MAK: 0.2 mg/m ³	NDSch: 0.3 mg/m ³ NDS: 0.1 mg/m ³ Skin	Skin Ceiling: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Skin

Livello Derivato Senza Effetto (DNEL)

Nessun informazioni disponibili

280750 SBEU illumigene® Pertussis Sample Buffer - CS2811

Revisione 25-set-2013

Predicted No Effect Concentration (PNEC, Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti) Nessun informazioni disponibili

8.2 Controlli dell'esposizione

Dati di progetto	Garantire una ventilazione adeguata, specialmente in aree ristrette.
Dispositivi di protezione individuale	
Protezione degli occhi	Occhiali di sicurezza ben aderenti.
Protezione delle mani	Guanti di protezione.
Protezione pelle e corpo	Vestituario con maniche lunghe.
Protezione respiratoria	Non e' richiesto un allestimento speciale di protezione.
Misure di igiene	Maneggiare nel rispetto delle buone norme igieniche e di sicurezza industriali.
Controlli dell'esposizione ambientale	Nessun informazioni disponibili.

9. Proprietà fisiche e chimiche**9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Stato Fisico	liquido	Odore	Nulla
aspetto	Nessun informazioni disponibili	soglia dell'odore	Nessun informazioni disponibili
colore	Incolore		

<u>Proprietà</u>	<u>Valori</u>	<u>Note • Methods</u>
pH		Nessun informazioni disponibili
Punto di fusione/congelamento		Nessun informazioni disponibili
Punto/intervallo di ebollizione		Nessun informazioni disponibili
Punto di Infiammabilità		Nessun informazioni disponibili
Velocità di Evaporazione		Nessun informazioni disponibili
infiammabilità (solidi, gas)		Nessun informazioni disponibili
Limiti d' infiammabilità nell'aria		Nessun informazioni disponibili
Limite di Infiammabilità Superiore		
Limite di Infiammabilità Inferiore:		
pressione del vapore		Nessun informazioni disponibili
Densità del Vapore		Nessun informazioni disponibili
Densità relativa		Nessun informazioni disponibili
Idrosolubilità		Nessun informazioni disponibili
Solubilità in altri solventi		Nessun informazioni disponibili
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua		Nessun informazioni disponibili
Temperatura di Autoaccensione:		Nessun informazioni disponibili
temperatura di decomposizione		Nessun informazioni disponibili
Viscosità cinematica		Nessun informazioni disponibili
Viscosità, dinamica		
Proprietà esplosive	Nessun informazioni disponibili	
Proprietà ossidanti	Nessun informazioni disponibili	

9.2 ALTRE INFORMAZIONI

punto di rammollimento	Nessun informazioni disponibili
Peso molecolare	Nessun informazioni disponibili
Tenore di VOC (composti organici volatili)	Nessun informazioni disponibili
Densità	Nessun informazioni disponibili
Densità Apparente	Nessun informazioni disponibili

10. Stabilità e reattività

280750 SBEU illumigene® Pertussis Sample Buffer - CS2811

Revisione 25-set-2013

10.1 Reattività**10.2 Stabilità chimica**

Stabile in condizioni normali.

10.3 Possibilità di Reazioni Pericolose**10.4 Condizioni da Evitare**

Estremi di temperatura e luce diretta del sole.

10.5 Materiali Incompatibili

Acidi.

10.6 Prodotti di Decomposizione Pericolosi:

Nessuno in condizioni di utilizzo normale.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici****Tossicità acuta**

Informazioni sul prodotto	Il prodotto non presenta un pericolo di tossicità acuta, in base alla informazioni fornite.
inalazione	Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.
contatto con gli occhi	Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.
Contatto con la pelle	Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.
INGESTIONE	Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

Denominazione chimica	LD50 Orale	LD50 Dermico	CL50 Inalazione
Sodium azide	27 mg/kg (Rat)	20 mg/kg (Rabbit) 50 mg/kg (Rat)	

Tossicità cronica

sensibilizzazione	Nessun informazioni disponibili
Effetti sugli organi bersaglio	Nessun informazioni disponibili.

12. Informazioni ecologiche**12.1 Tossicità**

Effetti legati all'ecotossicità	Non contiene sostanze riconosciute come pericolose per l'ambiente o non degradabili in impianti di trattamento di acqua di scolo.
--	---

Denominazione chimica	Tossicità per le alghe	Tossicità per i pesci	Tossicità per dafnie e altri invertebrati acquatici
-----------------------	------------------------	-----------------------	---

280750 SBEU illumigene® Pertussis Sample Buffer - CS2811

Revisione 25-set-2013

Sodium azide		0.7: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 0.8: 96 h <i>Oncorhynchus</i> mykiss mg/L LC50 5.46: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 flow-through	
--------------	--	--	--

12.2 Persistenza e degradabilità

Nessun informazioni disponibili.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nessun informazioni disponibili.

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun informazioni disponibili.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessun informazioni disponibili.

12.6 Altri effetti avversi**13. Considerazioni sullo smaltimento****13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti****Rifiuti dagli scarti / prodotti
inutilizzati**

Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia.

Imballaggio contaminato

I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione.

14. Informazioni sul trasportoICAO/IATA

Non regolamentato

15. Informazioni sulla regolamentazione**15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

Inventari Internazionali

TSCA	Conforme
EINECS/ELINCS	-
DSL/NDSL	-
PICCS	-
ENCS	-
IECSC	-
AICS	-
KECL	-

Legenda

TSCA - Sezione 8(b) United States Toxic Substances Control Act (Decreto Statunitense per il Controllo delle Sostanze Tossiche), Inventario

**280750 SBEU illumigene® Pertussis Sample Buffer -
CS2811**

Revisione 25-set-2013

EINECS/ELINCS - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances/EU List of Notified Chemical Substances (Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale /Lista europea delle sostanze chimiche notificate)

DSL/NDL - Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List (Lista delle Sostanze non Nazionali/delle Sostanze Nazionali Canadesi)

PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (Inventario delle Sostanze Chimiche delle Filippine)

ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances (Sostanze Chimiche Nuove ed Esistenti in Giappone)

IECSC - China Inventory of Existing Chemical Substances (Inventario Cinese delle Sostanze Chimiche Esistenti)

AICS - Australian Inventory of Chemical Substances (Inventario Australiano delle Sostanze Chimiche)

KECL - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (Sostanze Chimiche Esistenti e Valutate in Corea)

15.2 Relazione sulla Sicurezza Chimica

Nessun informazioni disponibili

16. Altre informazioni

Testo integrale di frasi R di cui alle sezioni 2 e 3

Nessun informazioni disponibili

Data del Rilascio 25-set-2013

Revisione 25-set-2013

Nota di revisione Non applicabile.

La scheda di dati di sicurezza dei materiali è conforme ai requisiti della Normativa (CE) n. 1907/2006

Dichiarazione di non responsabilità

The above information is believed to be correct but does not purport to be all inclusive and shall be used only as a guide. Meridian Bioscience, Inc. shall not be held liable for any damages resulting from handling or from contact with the above product.



SCHEDA DI SICUREZZA
secondo direttiva 2001/58/CE
illumigene® Pertussis Test Lyophilization
Mix - 2819

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

Tipo di prodotto Lyophilization Mix - 2819
Nome del prodotto *illumigene®* Pertussis Test Lyophilization Mix
Numero di catalogo 280750 TLM
Fabbricante, importatore, fornitore Meridian Bioscience, Inc. 3471 River Hills Drive, Cincinnati, OH 45244 U.S.A. (513) 271-3700
Numero telefonico d'emergenza CHEMTREC: 1-800-424-9300
NUMERO DI TELEFONO DI EMERGENZA INTERNATIONAL CHEMTREC: 1-703-527-3887
Mandatario Meridian Bioscience Europe Via dell' Industria 7
 20020 Villa Cortese Milano, Italy
Finalita' d'uso: Dispositivo medico-diagnostico in vitro

2. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Natura chimica del preparato

CAS	Chemical Name	% Weight	EINECS*	Classification:
50-70-4	D-Glucitol	1.0	200-061-5	
77-86-1	Tris (hydroxymethyl) aminomethane	0.08	201-064-4	NA

* EINECS - EINECS

Per il testo completo delle frasi R menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16

3. INDICAZIONE DEI PERICOLI

Classificazione Derrate non pericolose

Maggiori pericoli

4. INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO

Informazione generale	<ul style="list-style-type: none"> Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante Non respirare vapori o nebbie
Contatto con la pelle	<ul style="list-style-type: none"> Lavare subito con sapone ed acqua abbondante
Contatto con gli occhi	<ul style="list-style-type: none"> Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti Qualora persista irritazione agli occhi, consultare un medico
Inalazione	<ul style="list-style-type: none"> Portare all'aria aperta In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico
Ingestione	<ul style="list-style-type: none"> Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente Non somministrare alcunchè a persone svenute Se necessario consultare un medico
Note per il medico	<ul style="list-style-type: none"> Trattare sintomaticamente

5. MISURE ANTINCENDIO

Punto di infiammabilità	N/D
Mezzi di estinzione adeguati	<ul style="list-style-type: none"> anidride carbonica (CO2) spruzzi d'acqua agente schiumogeno

SCHEDA DI SICUREZZA illumigene® Pertussis Test Lyophilization Mix - 2819

	<ul style="list-style-type: none"> chimico a secco
Mezzi di estinzione che non devono essere usati per ragioni di sicurezza	<ul style="list-style-type: none"> Nessuna informazione disponibile
Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco	<ul style="list-style-type: none"> Come in ogni incendio, usare un autorespiratore a pressione, MSHA/NIOSH (approvato o di tipo equivalente) e indumenti di protezione completa
Metodi specifici	<ul style="list-style-type: none"> Nessuna informazione disponibile

6. PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

Precauzioni per le persone	<ul style="list-style-type: none"> Prevedere una ventilazione adeguata
Precauzioni ambientali	<ul style="list-style-type: none"> Non sono richieste particolari misure precauzionali per la salvaguardia dell'ambiente
Metodi di bonifica	<ul style="list-style-type: none"> Assorbire quanto riversato con del materiale inerte (ad es. Sabbia o terra) e porre in seguito in un contenitore di rifiuti chimici Dopo la rimozione pulire ogni traccia con acqua

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO**Manipolazione**

Consigli per l'utilizzo sicuro	<ul style="list-style-type: none"> Conservare in recipiente ben chiuso. Conservare in luogo fresco, asciutto e ben ventilato, lontano da sostanze incompatibili.
---------------------------------------	---

Immagazzinamento

Misure/Precauzioni tecniche	<ul style="list-style-type: none"> Tenere in contenitori appropriatamente etichettati
Prodotti incompatibili	<ul style="list-style-type: none"> Nessuna informazione disponibile

8. PROTEZIONE PERSONALE/CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE**Controllo dell'esposizione professionale**

Dati di progetto Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse. Di norma, nell'ambiente di lavoro sono raccomandati almeno 10 cambiamenti d'aria ogni ora.

Valori limite per l'esposizione

CAS	Chemical Name	% Weight	ACGIH*	FOEL *	EUOED*
50-70-4	D-Glucitol	1.0	N/A	N/A	N/A
77-86-1	Tris (hydroxymethyl) aminomethane	0.08	N/A	N/A	N/A

* ACGIH - Occupational Exposure Limits - TWAs

* FOEL - France Occupational Exposure Limits - TWA's (VME's)

* EUOED - EU Occupational Exposure Directive (98/24/EC) Indicative Occupational Exposure Limit Values (IOELV)

Protezione individuale

Protezione respiratoria	<ul style="list-style-type: none"> Non respirare i vapori e le polveri
Protezione delle mani	<ul style="list-style-type: none"> Indossare guanti di protezione appropriate
Protezione degli occhi	<ul style="list-style-type: none"> Indossare occhiali di sicurezza
Protezione della pelle e del corpo	<ul style="list-style-type: none"> Abiti protettivi leggeri per proteggere la pelle esposta
Misure di igiene	<ul style="list-style-type: none"> Manipolare rispettando una buona igiene industriale e le misure di sicurezza adeguate Tener lontano da cibi, bevande e alimenti per animali
Controllo dell'esposizione ambientale	Nessuna informazione disponibile.

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE**Informazione generica**

SCHEDA DI SICUREZZA illumigene® Pertussis Test Lyophilization Mix - 2819

Forma fisica	Liquido/a.
Colore	Incolore.
Odore	Nessuna informazione disponibile.

Informazione importante per la salute e la sicurezza dell'ambiente

pH	N/D
Punto di ebollizione/intervallo	N/D
Punto di infiammabilità	N/D
Solubilità nell'acqua	Nessuna informazione disponibile.

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Stabilità	Stabile alle condizioni normali.
Condizioni da evitare	Cambiamenti estremi di temperatura e luce solare diretta
Materiali da evitare	Nessuna informazione disponibile.
Prodotti di decomposizione pericolosi	nessuno in normali condizioni d'impiego.
Polimerizzazione	Non avviene alcuna polimerizzazione.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**Tossicità acuta****Informazione sui componenti****Informazioni sul prodotto**

DL50/cutanea/su ratto =	Nessuna informazione disponibile
DL50/orale/su ratto =	Nessuna informazione disponibile
Tossicità cronica	Nessuna informazione disponibile.
effetti cancerogeni	Nessuna informazione disponibile.
effetti mutageni	Nessuna informazione disponibile.
Tossicità riproduttiva	Nessuna informazione disponibile.
Effetti di una sostanza su un organo prestabilito	Nessuna informazione disponibile.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE**Informazione sui componenti**

CAS	Chemical Name	% Weight	ACGIH*
50-70-4	D-Glucitol	1.0	N/A
77-86-1	Tris (hydroxymethyl) aminomethane	0.08	N/A

* ACGIH - Occupational Exposure Limits - TWA's

Effetti legati all'ecotossicità	Nessuna informazione disponibile
--	----------------------------------

13. OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Rifiuti dagli scarti / prodotti inutilizzati	Conformemente ai regolamenti locali e nazionali.
Contenitori contaminati	I recipienti vuoti devono essere conferiti a ditte locali autorizzate per il riciclaggio e lo smaltimento come rifiuti
Ulteriori informazioni	

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti

SCHEDA DI SICUREZZA illumigene® Pertussis Test Lyophilization Mix - 2819**15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA**

Il preparato, conformemente alle direttive 1999/45/CE, non è pericoloso

Contiene**Indicazione di pericolo**

Derrate non pericolose

Frase "R"**Frase "S"****Inventari internazionali**

CAS	Chemical Name	% Weight	TSCA*	EINECS*	DSL - Canada*	ENCS*
50-70-4	D-Glucitol	1.0	Present	200-061-5	Present	8-50
77-86-1	Tris (hydroxymethyl) aminomethane	0.08	Present	201-064-4	Present	2-318

* TSCA - United States - Section 8 (b) Inventory (TSCA)

* EINECS - EINECS

* DSL - Canada - Domestic Substances List (DSL)

* ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances (ENCS)

16. ALTRE INFORMAZIONI

Testo di frasi R menzionati nella sezione 2

Preparato su:

2012/08/01

Le informazioni sopra riportate sono ritenute corrette ma non pretendono di essere esaustive e per tale ragione devono essere intese come guida. Meridian Bioscience Inc non potrà essere ritenuta responsabile per qualsiasi danno risultante dalla manipolazione o dal contatto con il prodotto di cui sopra.

Fine della Scheda Sicurezza Prodotto



SCHEDA DI SICUREZZA
secondo direttiva 2001/58/CE
illumigene® Pertussis Test Lyosphere - 2820

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

Tipo di prodotto Test Lyosphere - 2820
Nome del prodotto *illumigene®* Pertussis Test Lyosphere
Numero di catalogo 280750TL
Fabbricante, importatore, fornitore Meridian Bioscience, Inc. 3471 River Hills Drive, Cincinnati, OH 45244 U.S.A. (513) 271-3700
Numero telefonico d'emergenza CHEMTREC: 1-800-424-9300
NUMERO DI TELEFONO DI EMERGENZA INTERNATIONAL CHEMTREC: 1-703-527-3887
Mandatario Meridian Bioscience Europe Via dell' Industria 7
 20020 Villa Cortese Milano, Italy
Finalità d'uso: Dispositivo medico-diagnostico in vitro

2. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Natura chimica del preparato

CAS	Chemical Name	% Weight	EINECS*	Classification:
50-70-4	D-Glucitol	0.55	200-061-5	
77-86-1	Tris (hydroxymethyl) aminomethane	0.04	201-064-4	NA

* EINECS - EINECS

Per il testo completo delle frasi R menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16

3. INDICAZIONE DEI PERICOLI

Classificazione Derrate non pericolose

Maggiori pericoli

4. INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO

Informazione generale	<ul style="list-style-type: none"> Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante Non respirare vapori o nebbie
Contatto con la pelle	<ul style="list-style-type: none"> Lavare subito con sapone ed acqua abbondante
Contatto con gli occhi	<ul style="list-style-type: none"> Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti Qualora persista irritazione agli occhi, consultare un medico
Inalazione	<ul style="list-style-type: none"> Portare all'aria aperta In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico
Ingestione	<ul style="list-style-type: none"> Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente Non somministrare alcunchè a persone svenute Se necessario consultare un medico
Note per il medico	<ul style="list-style-type: none"> Trattare sintomaticamente

5. MISURE ANTINCENDIO

Punto di infiammabilità	N/D
Mezzi di estinzione adeguati	<ul style="list-style-type: none"> anidride carbonica (CO2) spruzzi d'acqua agente schiumogeno chimico a secco

SCHEDA DI SICUREZZA illumigene® Pertussis Test Lyosphere - 2820

Mezzi di estinzione che non devono essere usati per ragioni di sicurezza	<ul style="list-style-type: none"> Nessuna informazione disponibile
Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco	<ul style="list-style-type: none"> Come in ogni incendio, usare un autorespiratore a pressione, MSHA/NIOSH (approvato o di tipo equivalente) e indumenti di protezione completa
Metodi specifici	<ul style="list-style-type: none"> Nessuna informazione disponibile

6. PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

Precauzioni per le persone	<ul style="list-style-type: none"> Prevedere una ventilazione adeguata
Precauzioni ambientali	<ul style="list-style-type: none"> Non sono richieste particolari misure precauzionali per la salvaguardia dell'ambiente
Metodi di bonifica	<ul style="list-style-type: none"> Assorbire quanto riversato con del materiale inerte (ad es. Sabbia o terra) e porre in seguito in un contenitore di rifiuti chimici Dopo la rimozione pulire ogni traccia con acqua

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO**Manipolazione**

Consigli per l'utilizzo sicuro	<ul style="list-style-type: none"> Conservare in recipiente ben chiuso. Conservare in luogo fresco, asciutto e ben ventilato, lontano da sostanze incompatibili.
---------------------------------------	---

Immagazzinamento

Misure/Precauzioni tecniche	<ul style="list-style-type: none"> Tenere in contenitori appropriatamente etichettati
Prodotti incompatibili	<ul style="list-style-type: none"> Nessuna informazione disponibile

8. PROTEZIONE PERSONALE/CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE**Controllo dell'esposizione professionale****Dati di progetto**

Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse. Di norma, nell'ambiente di lavoro sono raccomandati almeno 10 cambiamenti d'aria ogni ora.

Valori limite per l'esposizione

CAS	Chemical Name	% Weight	ACGIH*	FOEL*	EUOED*
50-70-4	D-Glucitol	0.55	N/A	N/A	N/A
77-86-1	Tris (hydroxymethyl) aminomethane	0.04	N/A	N/A	N/A

* ACGIH - Occupational Exposure Limits - TWAs

* FOEL - France Occupational Exposure Limits - TWA's (VME's)

* EUOED - EU Occupational Exposure Directive (98/24/EC) Indicative Occupational Exposure Limit Values (IOELV)

Protezione individuale

Protezione respiratoria	<ul style="list-style-type: none"> Non respirare i vapori e le polveri
Protezione delle mani	<ul style="list-style-type: none"> Indossare guanti di protezione appropriate
Protezione degli occhi	<ul style="list-style-type: none"> Indossare occhiali di sicurezza
Protezione della pelle e del corpo	<ul style="list-style-type: none"> Abiti protettivi leggeri per proteggere la pelle esposta
Misure di igiene	<ul style="list-style-type: none"> Manipolare rispettando una buona igiene industriale e le misure di sicurezza adeguate Tener lontano da cibi, bevande e alimenti per animali

Controllo dell'esposizione ambientale

Nessuna informazione disponibile.

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE**Informazione generica**

SCHEDA DI SICUREZZA illumigene® Pertussis Test Lyosphere - 2820

Forma fisica	granulo.
Colore	bianco.
Odore	Nessuna informazione disponibile.

Informazione importante per la salute e la sicurezza dell'ambiente

pH	N/D
Punto di ebollizione/intervallo	N/D
Punto di infiammabilità	N/D
Solubilità nell'acqua	Nessuna informazione disponibile.

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Stabilità	Stabile alle condizioni normali.
Condizioni da evitare	Cambiamenti estremi di temperatura e luce solare diretta
Materiali da evitare	Nessuna informazione disponibile.
Prodotti di decomposizione pericolosi	nessuno in normali condizioni d'impiego.
Polimerizzazione	Non avviene alcuna polimerizzazione.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**Tossicità acuta****Informazione sui componenti****Informazioni sul prodotto**

DL50/cutanea/su ratto =	Nessuna informazione disponibile
DL50/orale/su ratto =	Nessuna informazione disponibile
Tossicità cronica	Nessuna informazione disponibile.
effetti cancerogeni	Nessuna informazione disponibile.
effetti mutageni	Nessuna informazione disponibile.
Tossicità riproduttiva	Nessuna informazione disponibile.
Effetti di una sostanza su un organo prestabilito	Nessuna informazione disponibile.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE**Informazione sui componenti**

CAS	Chemical Name	% Weight	ACGIH*
50-70-4	D-Glucitol	0.55	N/A
77-86-1	Tris (hydroxymethyl) aminomethane	0.04	N/A

* ACGIH - Occupational Exposure Limits - TWA's

Effetti legati all'ecotossicità	Nessuna informazione disponibile
--	----------------------------------

13. OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Rifiuti dagli scarti / prodotti inutilizzati	Conformemente ai regolamenti locali e nazionali.
Contenitori contaminati	I recipienti vuoti devono essere conferiti a ditte locali autorizzate per il riciclaggio e lo smaltimento come rifiuti
Ulteriori informazioni	

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti

SCHEDA DI SICUREZZA illumigene® Pertussis Test Lyosphere - 2820**15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA**

Il preparato, conformemente alle direttive 1999/45/CE, non è pericoloso

Contiene**Indicazione di pericolo**

Derrate non pericolose

Frase "R"**Frase "S"****Inventari internazionali**

CAS	Chemical Name	% Weight	TSCA*	EINECS*	DSL - Canada*	ENCS*
50-70-4	D-Glucitol	0.55	Present	200-061-5	Present	8-50
77-86-1	Tris (hydroxymethyl) aminomethane	0.04	Present	201-064-4	Present	2-318

* TSCA - United States - Section 8 (b) Inventory (TSCA)

* EINECS - EINECS

* DSL - Canada - Domestic Substances List (DSL)

* ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances (ENCS)

16. ALTRE INFORMAZIONI

Testo di frasi R menzionati nella sezione 2

Preparato su:

2012/10/26

Le informazioni sopra riportate sono ritenute corrette ma non pretendono di essere esaustive e per tale ragione devono essere intese come guida. Meridian Bioscience Inc non potrà essere ritenuta responsabile per qualsiasi danno risultante dalla manipolazione o dal contatto con il prodotto di cui sopra.

Fine della Scheda Sicurezza Prodotto