



SCHEMA DI SICUREZZA

Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) modificato con 2015/830/UE

Doc. N° VQ81406 SSI rev.4
Data di revisione: 11-01-2019
Data di pubblicazione: 12-04-2011

1 – IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1 Identificatori del prodotto

Codice del prodotto

VQ81406

Nome del prodotto:

CHLAMYDIA TRACHOMATIS

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi consigliati

Usi identificati:

Test immunocromatografico rapido su card per la ricerca qualitativa della *Chlamydia trachomatis*

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società:

Mascia Brunelli S.p.A.

Viale Monza 272, 20128 Milano, Italia.

Tel.: 0039 02 25209.1

Fax: 0039 02 2576428

E-mail: mktg@masciabrunelli.it

1.4 Numero telefonico di emergenza:

Telefono per le emergenze

0039 02-6610-1029 (Centro Antiveleeni Niguarda Ca' Granda – Milano)

2 – IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Card: Sostanza o miscela non pericolosa, secondo la regolamentazione (CE) N. 1272/2008.

Soluzione di estrazione A: miscela contenente sodio idrossido, considerata pericolosa per la pelle e gli occhi. H315, H319

Soluzione di estrazione B: miscela non pericolosa, secondo la regolamentazione (CE) N. 1272/2008.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP] per Soluzione di estrazione A



Pittogramma

Avvertenza

Pericolo

Indicazioni di pericolo

H315: provoca irritazione cutanea

H319: provoca grave irritazione oculare

Consigli di prudenza

P264 Lavare accuratamente dopo l'uso.

P280 Indossare guanti / occhiali di protezione / protezione per il viso.

P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI:

sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P332+P313 In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

P362+P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico

P501 Smaltire il contenuto in appropriati contenitori in funzione delle norme vigenti.

Descrizioni supplementari del Rischio

nessuno(a)

**2.3 Altri pericoli**

nessuno(a)

3 – COMPOSIZIONE E INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI**3.2 Miscele**

Busta sigillata	membrana test inserita in una scatoletta di plastica; 0.5 g di gel di silice essiccante
Soluzione di estrazione A	soluzione contenente Sodio Idrossido 0.2 M
Soluzione di estrazione B	soluzione contenente Acido Cloridrico 0.2 M

Nota: La strip è composta da una membrana di nitrocellulosa, vinile adesivo, fibre per absorbent pad, sample pad e per il coniugato. La membrana di nitrocellulosa e il pad del coniugato presentano sostanze biologiche contenenti sodio azide in quantità <0.1%. L'identità della sostanza biologica è confidenziale.

Componenti pericolosi secondo il Regolamento (CE) No 1272/2008 inclusi nelle soluzioni di estrazione

Componente	Classificazione materia prima pura	Classificazione secondo i limiti di concentrazione specifici	Concentrazione (%)
Sodio idrossido			
CAS No.: 1310-73-2 EINECS No.: 215-185-5 EC index No.: 011-002-006 REACH Registration No.: 01-2119457892-27	Corrosione metalli (1) H290; Corrosione cutanea (1A) H314	Corr. cutanea 1A, H314: C ≥ 5 % Corr. cutanea 1B, H314: 2 % ≤ C < 5 % Irrit. cutanea 2, H315: 0.5 % ≤ C < 2 % Irrit. oculare 2, H319: 0.5 % ≤ C < 2 %	0,8%
Acido cloridrico			
CAS No.: 7647-01-1 EINECS No.: 231-595-7 EC index No.: 017-002-01-X REACH Registration No.: Not available	Corrosione cutanea (1B) H314; STOT SE (3) H335	Corr. cutanea 1B, H314: C ≥ 25 % Irrit. cutanea 2, H315: 10 % ≤ C < 25 % Irrit. oculare 2, H319: 10 % ≤ C < 25 % STOT SE 3, H335: C ≥ 10 %	0,73%

Per il testo completo dei codici H citati in questa sezione, vedere la sezione 16.

4- MISURE DI PRIMO SOCCORSO**4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso****Se inalato**

l'inalazione dei componenti del kit è improbabile. Se viene inalato un componente e dovesse causare disagio, portare il soggetto all'aria aperta. Ricorrere al medico se la respirazione risulta difficile o se i sintomi persistono.

Se ingerito

L'ingestione di piccole quantità di soluzione di estrazione non è tossica, tuttavia si consiglia di contattare un medico immediatamente. Le proteine animali e i reagenti adsorbiti sulla membrana di nitrocellulosa e sul pad del coniugato sono molto difficili da ingerire. Tuttavia, se dovessero essere ingerite si consiglia di consultare un medico.

In caso di contatto con gli occhi

Il test nella cassetta di plastica difficilmente può venire a contatto con gli occhi, tuttavia, se dovesse avvenire un contatto, consultare un medico. In caso di contatto con le soluzioni di estrazione, lavare gli occhi con abbondante acqua fresca e consultare un medico se i sintomi persistono. La soluzione di estrazione A può causare irritazione al contatto.

In caso di contatto con la pelle

Le soluzioni di estrazione possono causare lieve irritazione al contatto, nessun effetto negativo durante il normale utilizzo. In caso di contatto, lavare la pelle con abbondante acqua. Togliere gli indumenti e le scarpe contaminati. Lavare gli indumenti e pulire le scarpe prima di riutilizzarli. E' molto improbabile che le proteine animali e i reagenti adsorbiti sulla membrana di nitrocellulosa e sul pad del coniugato siano pericolose per contatto cutaneo, ma lavare bene la pelle in caso di contatto.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Al meglio della nostra conoscenza, le proprietà chimiche, fisiche e tossicologiche non sono state oggetto di studi approfonditi.

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

nessun dato disponibile



5 - MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione	Per piccoli incendi, usare acqua o CO ₂ .
5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela	nessun dato disponibile
5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi	Questo prodotto non contribuisce in modo significativo all'intensità di un incendio. Tuttavia, come per qualsiasi incendio, usare materiale di estinzione adatto all'incendio. Utilizzare protezioni personali quando si estingue un incendio. Indossare sempre occhiali di protezione durante l'estinzione. I Vigili del Fuoco devono indossare respiratori e indumenti protettivi. Spostare i contenitori dalla zona dell'incendio, possibilmente senza creare rischi al personale.

6- MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza	Indossare un camice protettivo e dei guanti.
6.2 Precauzioni ambientali	Dato il modo di utilizzo, non vi è alcuna possibilità di fuoriuscite accidentali in quantità sufficiente per essere pericoloso. Evitare lo smaltimento /riversamento nell'ambiente.
6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica	Usare carta assorbente o un panno per assorbire le fuoriuscite di prodotto. Eliminare o pulire la superficie contaminata in accordo alle procedure locali di smaltimento o secondo standard appropriati.
6.4 Riferimenti ad altre sezioni	per lo smaltimento vedi Sezione 13.

7 – MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura	Non mangiare, bere, fumare nell'area di laboratorio destinata al test. Usare il prodotto seguendo le istruzioni di lavoro
7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità	Conservare il prodotto a 2-30°C in luogo asciutto. Non congelare o esporre a temperature superiori a 30°C. Tenere il prodotto lontano dai bambini
7.3 Usi finali specifici	nessun dato disponibile oltre a quanto indicato al punto 1.2

8- CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE-PROTEZIONE PERSONALE

8.1 Parametri di controllo	non devono essere prese misure di protezione e prevenzione specifiche durante l'utilizzo del prodotto.
Componenti con limiti di esposizione	nessun dato disponibile
8.2 Controlli dell'esposizione	tutti i campioni devono essere considerati come potenzialmente pericolosi e trattati allo stesso modo di agenti infettivi.
Protezione individuale	Utilizzare occhiali di sicurezza.
Protezioni per occhi/volto	Manipolare con guanti. Utilizzare un camice da laboratorio
Protezione della pelle	Il tipo di attrezzatura di protezione deve essere selezionato in funzione della concentrazione e la quantità di sostanza pericolosa al posto di lavoro.
Protezione fisica	Non è richiesta la protezione delle vie respiratorie in normali condizioni di utilizzo.
Protezione respiratoria	

9 – PROPRIETÀ CHIMICO/FISICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali	Card	Soluzioni di estrazione
a) Aspetto	solido bianco	A: liquido incolore limpido B: liquido limpido paglierino
b) Odore	inodore	inodore
c) Soglia olfattiva	nessun dato disponibile	nessun dato disponibile
d) pH	nessun dato disponibile	A: 13-14; B: circa 6
e) Punto di fusione/punto di congelamento	nessun dato disponibile	A e B: circa 0°C
f) Punto di ebollizione	nessun dato disponibile	A e B: circa 100°C



g) Punto di infiammabilità	nessun dato disponibile	nessun dato disponibile
h) Tasso di evaporazione	nessun dato disponibile	nessun dato disponibile
i) Tensione di vapore	nessun dato disponibile	nessun dato disponibile
j) Densità di vapore	nessun dato disponibile	nessun dato disponibile
k) Densità relativa	nessun dato disponibile	nessun dato disponibile
l) Idrosolubilità	nessun dato disponibile	facilmente solubile
m) Viscosità	nessun dato disponibile	nessun dato disponibile
n) Proprietà esplosive	nessun dato disponibile	nessun dato disponibile
o) Proprietà ossidanti	nessun dato disponibile	nessun dato disponibile

9.2 Altre informazioni sulla sicurezza

nessun dato disponibile

10 – STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 Reattività

non si conoscono reattività pericolose

10.2 Stabilità chimica

stabile nelle condizioni di conservazione dichiarate

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

nessun dato disponibile

10.4 Condizioni da evitare

evitare il contatto diretto con fiamme libere. Non esporre a temperature al di fuori del range 2-30°C. Evitare la conservazione in luoghi con tassi di umidità elevati

10.5 Materiali incompatibili

nessun dato disponibile

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

nessun prodotto pericoloso di decomposizione è conosciuto

11 – INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

sulla base delle informazioni conosciute e fornite il prodotto non presenta un pericolo di tossicità acuta.

Pelle corrosione/irritazione

le soluzioni A e B possono causare irritazione cutanea dopo il contatto. Nessuna irritazione se usate in condizioni normali.

Danno/irritazione serio agli occhi

le soluzioni A e B possono causare irritazione oculare grave dopo il contatto. Nessuna irritazione se usate in condizioni.

Sensibilizzazione della pelle/respiratoria

nessun dato disponibile

Mutagenicità cellule germinali

nessun dato disponibile

Carcinogenicità

nessuna sostanza contenuta nel prodotto è considerata cancerogena da ACGIH, IARC, NTP, OSHA o Allegato 1 della 67/548/EE

Tossicità per la riproduzione

nessun dato disponibile

Valutazione proprietà CMR

nessun dato disponibile

Esposizione singola – STOT

nessun dato disponibile

Esposizione ripetuta – STOT

nessun dato disponibile

Pericoli per aspirazione

nessun dato disponibile

12 – INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 Tossicità

nessun dato disponibile

12.2 Persistenza e degradabilità

nessun dato disponibile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

nessun dato disponibile

12.4 Mobilità nel suolo

nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

nessun dato disponibile

12.6 Altri effetti avversi

nessun dato disponibile

13 – OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

Il prodotto deve essere smaltito in conformità con le leggi locali.

Imballo vuoto

Non rimuovere le etichette dai contenitori destinati allo smaltimento o al riciclaggio. Osservare tutte le attenzioni e le precauzioni indicate per il prodotto.

14 – INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Il prodotto è considerato non pericoloso per il trasporto.

14.1 Numero ONU

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

ADR/RID: Merci non pericolose

IMDG: Merci non pericolose

IATA: Merci non pericolose

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -



14.4 Gruppo d'imballaggio	ADR/RID: - IMDG: - IATA: -
14.5 Pericoli per l'ambiente	ADR/RID: no; IMDG inquinante marino: no; IATA: no
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	nessun dato disponibile

15 – INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Questa scheda di sicurezza rispetta le prescrizioni del Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Questi prodotti sono utilizzati per la diagnosi in vitro, quindi devono soddisfare i criteri della direttiva 98/79/CE.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

nessun dato disponibile

16 – ALTRE INFORMAZIONI

Ulteriori informazioni

Limitazioni sull'uso	Nessuna informazione disponibile
Indicazioni sull'addestramento	Nessuna informazione disponibile
Riferimento da letteratura	Nessuna informazione disponibile

Questa scheda di sicurezza è stata compilata sulla base delle nostre attuali migliori conoscenze del prodotto.

Chi utilizza queste informazioni è responsabile della applicabilità alle situazioni specifiche. Nessuno è sollevato dalle responsabilità relative all'impiego delle informazioni contenute in questa scheda di sicurezza.

Mascia Brunelli S.p.A. non è responsabile dell'uso improprio del prodotto.

Prima pubblicazione: 12-04-2011

Data aggiornamento: 11-01-2019

N° della revisione: rev 4