



# Controllo Dip&Spin® dipstick/microscopico per analisi delle urine - Livello 2

Scheda dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (UE) n. 2015/830 e del Regolamento (CE) n. 1272/2008

Data di revisione: 25/04/2016

Data di pubblicazione: 25/04/2016

Versione: 1.0

## SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/della miscela e dell'azienda/dell'impresa

### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto : Controllo Dip&Spin® dipstick/microscopico per analisi delle urine - Livello 2

Codice del prodotto : 1470-01

### 1.2. Principali usi identificati della sostanza o della miscela e usi controindicati

#### 1.2.1. Principali usi identificati

Uso della sostanza/della miscela : Laboratorio Controllo Qualità del Materiale. A esclusivo uso professionale.

#### 1.2.2. Usi controindicati

Nessuna informazione supplementare disponibile

### 1.3. Informazioni del fornitore della scheda dati di sicurezza

#### Società

Quantimetrix Corp.

2005 Manhattan Beach Blvd.

Redondo Beach, CA 90278

310-536-0006

[www.quantimetrix.com](http://www.quantimetrix.com)

### 1.4. Numero di telefono in caso di emergenza

Numero di emergenza : 310-536-0006

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Sens. cutanea 1 H317

Testo completo delle categorie di classificazione e delle dichiarazioni H: vedere sezione 16

#### Effetti chimico-fisici avversi per la salute umana e per l'ambiente

Nessuna informazione supplementare disponibile

### 2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericolo (CLP) :



GHS07

Parola di segnalazione (CLP) : Attenzione

Indicazioni di pericolo (CLP) : H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.

Indicazioni precauzionali (CLP) : P261 - Evitare di respirare i vapori, la nebbia o le particelle nebulizzate.  
P272 - Gli indumenti di lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.  
P280 - Indossare guanti protettivi, indumenti protettivi e protezioni per gli occhi.  
P302+P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua.  
P333+P313 - In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare/chiamare un medico.  
P362+P364 - Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima del riutilizzo.  
P501 - Smaltire i contenuti/il contenitore in conformità alle normative locali, regionali, nazionali e internazionali.

### 2.3. Altri pericoli

Nessuna informazione supplementare disponibile

## SEZIONE 3: Composizione/Informazioni sugli ingredienti

### 3.1. Sostanza

Non applicabile

## Controllo Dip&Spin® dipstick/microscopico per analisi delle urine - Livello 2

### Scheda dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (UE) n. 2015/830 e del Regolamento (CE) n. 1272/2008

#### 3.2. Miscela

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
2,4-Pentanedione	(N. CAS) 123-54-6 (N. CE) 204-634-0 (N. indice CE) 606-029-00-0	0,11	Liq. infiamm. 3, H226 Tossicità acuta 4 (orale), H302
Miscela, 3(2H)-isothiazolone, 5-cloro-2-metilecon 2-metile-3(2H)-isothiazolone	(n. CAS) 55965-84-9 (n. CE) 611-341-5 (n. indice CE) 613-167-00-5	0,003	Tossicità acuta 3 (Orale), H301 Tossicità acuta 3 (cutanea), H311 Tossicità acuta 3 (inalazione: polvere, nebbia), H331 Corros. cutanea 1B, H314 Sens. cutanea 1, H317 Acquatica acuta 1, H400 Acquatica cronica 1, H410

#### Limiti di concentrazione specifici:

Nome	Identificatore del prodotto	Limiti di concentrazione specifici
Miscela, 3(2H)-isothiazolone, 5-cloro-2-metilecon 2-metile-3(2H)-isothiazolone	(n. CAS) 55965-84-9 (n. CE) 611-341-5 (n. indice CE) 613-167-00-5	(C>=0,0015) Sens. cutanea 1, H317 (0,06=<C<0,6) Irrit. oculare 2, H319 (0,06=<C<0,6) Irrit. cutanea 2, H315 (C>=0,6) Corros. cutanea 1B, H314

Testo completo delle dichiarazioni H: vedere sezione 16

## SEZIONE 4: Misure di pronto soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di pronto soccorso

- Misure generali di pronto soccorso : Non somministrare mai nulla per via orale a una persona che ha perso conoscenza. In caso di malessere, rivolgersi a un medico (se possibile mostrare l'etichetta).
- Misure di pronto soccorso dopo l'inalazione : In caso di sintomi: andare all'aria aperta e ventilare l'area sospetta.
- Misure di pronto soccorso dopo il contatto con la pelle : Rimuovere gli indumenti contaminati. Bagnare l'area colpita con acqua per almeno 15 minuti.
- Misure di pronto soccorso dopo il contatto con gli occhi : Sciacquare accuratamente con acqua per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
- Misure di pronto soccorso dopo l'ingestione : Sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.

### 4.2. Effetti e sintomi più importanti, sia acuti sia differiti

- Sintomi/Lesioni : Può provocare una reazione allergica in soggetti sensibili.
- Sintomi/Lesioni dopo l'inalazione : Se impiegato nelle normali condizioni d'uso previste, non dovrebbe presentare pericoli significativi.
- Sintomi/Lesioni dopo il contatto con la pelle : A contatto con la pelle può provocare sensibilizzazione in soggetti predisposti.
- Sintomi/Lesioni dopo il contatto con gli occhi : Può provocare irritazione oculare.
- Sintomi/Lesioni dopo l'ingestione : In caso di ingestione di grosse quantità: può provocare nausea, vomito e diarrea.
- Sintomi cronici : Non previsti in normali condizioni d'uso.

### 4.3. Indicazione di eventuali cure mediche immediate e trattamenti speciali necessari

Se è necessaria assistenza medica, tenere il contenitore del prodotto o l'etichetta a portata di mano.

## SEZIONE 5: Misure antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione adeguati : Anidride carbonica, polvere chimica secca, schiuma a base di alcol, schiuma a base di polimeri, spruzzi d'acqua, acqua nebulizzata.
- Mezzi di estinzione inadeguati : Nessuno noto.

### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- Pericolo di incendio : Non infiammabile.
- Pericolo di esplosione : Il prodotto non è esplosivo.
- Reattività : In condizioni normali non si verificano reazioni pericolose.

### 5.3. Consigli per i vigili del fuoco

- Istruzioni antincendio : Prestare la massima attenzione quando si combattono incendi di sostanze chimiche.
- Protezione durante la lotta agli incendi : Non accedere all'area in cui è presente l'incendio senza dispositivi di protezione adatti, compresa la protezione delle vie respiratorie.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

### 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure di emergenza

#### 6.1.1. Per il personale non addetto alle emergenze

- Dispositivi di protezione : Utilizzare dispositivi di protezione individuale (DPI) appropriati.
- Procedure di emergenza : Evacuare il personale non necessario.

#### 6.1.2. Per il personale addetto alle emergenze

- Dispositivi di protezione : Dotare il team preposto alla pulizia di adeguata protezione.
- Procedure di emergenza : Ventilare l'area.

### 6.2. Precauzioni ambientali

Prevenire la dispersione nel sistema fognario e nelle acque pubbliche.

### 6.3. Metodi e materiale per il contenimento e la pulizia

- Per il contenimento : Assorbire e/o contenere eventuali fuoriuscite con materiale inerte, quindi trasferire in un contenitore idoneo.
- Metodi per la pulizia : Pulire immediatamente eventuali fuoriuscite ed eliminare i rifiuti in modo sicuro.

### 6.4. Fare riferimento ad altre sezioni

Vedere la sezione 8, Controlli dell'esposizione e protezione individuale.

## SEZIONE 7: Manipolazione e conservazione

### 7.1. Precauzioni per una manipolazione sicura

- Misure igieniche : Manipolare secondo buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza. Lavare le mani e le altre aree esposte con acqua e sapone delicato prima di mangiare, bere o fumare e nuovamente al momento di lasciare il luogo di lavoro.

### 7.2. Condizioni per la conservazione in sicurezza, comprese eventuali incompatibilità

- Condizioni di conservazione : Conservare in luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Tenere il contenitore chiuso quando non in uso.
- Prodotti incompatibili : Acidi forti. Basi forti. Forti ossidanti.

### 7.3. Utilizzo(i) finale(i) specifico(i)

Laboratorio Controllo Qualità del Materiale. A esclusivo uso professionale.

## SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/protezione individuale

### 8.1. Parametri di controllo

2,4-Pentanedione (123-54-6)		
Germania	TRGS 900 Valore limite di esposizione occupazionale (mg/m <sup>3</sup> )	126 mg/m <sup>3</sup> (il rischio di danno all'embrione o al feto può essere escluso quando vengono rispettati i valori AGW e BGW)
Germania	TRGS 900 Valore limite di esposizione occupazionale (ppm)	30 ppm (il rischio di danno all'embrione o al feto può essere escluso quando vengono rispettati i valori AGW e BGW)
Germania	Categoria chimica TRGS 900	Notazione cutanea
USA ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	25 ppm
Spagna	VLA-ED (mg/m <sup>3</sup> )	83 mg/m <sup>3</sup>
Spagna	VLA-ED (ppm)	20 ppm
Spagna	VLA-EC (mg/m <sup>3</sup> )	166 mg/m <sup>3</sup>
Spagna	VLA-EC (ppm)	40 ppm
Spagna	Categoria chimica OEL (ES)	Pelle - possibilità di esposizione cutanea
Svizzera	VLE (mg/m <sup>3</sup> )	166 mg/m <sup>3</sup>
Svizzera	VLE (ppm)	40 ppm
Svizzera	VME (mg/m <sup>3</sup> )	83 mg/m <sup>3</sup>
Svizzera	VME (ppm)	20 ppm
Svizzera	Categoria chimica OEL (CH)	Notazione cutanea

## Controllo Dip&Spin® dipstick/microscopico per analisi delle urine - Livello 2

Scheda dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (UE) n. 2015/830 e del Regolamento (CE) n. 1272/2008

Miscela, 3(2H)-isothiazolone, 5-cloro-2-metile- con 2-metile-3(2H)-isothiazolone (55965-84-9)		
Austria	MAK (mg/m <sup>3</sup> )	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Austria	Categoria chimica OEL (AT)	Notazione cutanea, sensibilizzatore cutaneo

### 8.2. Controlli dell'esposizione

**Controlli tecnici appropriati:** devono essere disponibili delle fontanelle per il lavaggio degli occhi nelle immediate vicinanze di qualsiasi potenziale esposizione.

**Dispositivi di protezione individuale:** occhiali protettivi. Guanti. Indumenti protettivi.



**Materiali per indumenti protettivi:** tessuti e materiali resistenti alle sostanze chimiche.

**Protezione per le mani:** indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche.

**Protezione per gli occhi:** occhiali resistenti alle sostanze chimiche oppure occhiali di sicurezza.

**Protezione della pelle e del corpo:** indossare indumenti protettivi adeguati.

**Protezione delle vie respiratorie:** usare un respiratore approvato o un respiratore autonomo ogniqualvolta l'esposizione potrebbe superare i limiti di esposizione occupazionale stabiliti.

**Altre informazioni:** durante l'uso, non mangiare, bere o fumare.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà chimiche e fisiche di base

Stato fisico	: Liquido
Colore	: Giallo ambrato
Odore	: Inodore
Soglia odore	: Nessun dato disponibile
pH	: 6
Velocità di evaporazione	: Nessun dato disponibile
Punto di fusione	: Nessun dato disponibile
Punto di congelamento	: Nessun dato disponibile
Punto di ebollizione	: Nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità	: Nessun dato disponibile
Temperatura di auto-combustione	: Nessun dato disponibile
Temperatura di decomposizione	: Nessun dato disponibile
Infiammabilità (solidi, gas)	: Nessun dato disponibile
Pressione di vapore	: Nessun dato disponibile
Densità di vapore relativa a 20 °C	: Nessun dato disponibile
Solubilità	: Nessun dato disponibile
Densità relativa	: 1 (acqua=1)
Coefficiente di partizione: n-ottanolo/acqua	: Nessun dato disponibile
Viscosità	: Nessun dato disponibile
Proprietà esplosive	: Nessun dato disponibile
Proprietà ossidanti	: Nessun dato disponibile
Limiti di esplosione	: Non applicabile

### 9.2. Altre informazioni

Nessuna informazione supplementare disponibile

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

In condizioni normali non si verificano reazioni pericolose.

### 10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non si verifica polimerizzazione pericolosa.

### 10.4. Condizioni da evitare

Luce solare diretta. Temperature estremamente alte o basse.

## Controllo Dip&Spin® dipstick/microscopico per analisi delle urine - Livello 2

Scheda dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (UE) n. 2015/830 e del Regolamento (CE) n. 1272/2008

### 10.5. Materiali incompatibili

Acidi forti. Basi forti. Forti ossidanti.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Il prodotto non è infiammabile. Tuttavia, in caso di incendio, la decomposizione può produrre monossido di carbonio e anidride carbonica.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta : Non classificato

#### 2,4-Pentanedione (123-54-6)

LD50 orale, ratto 760 mg/kg

LD50 orale 570 mg/kg

LD50 cutanea, coniglio 770 mg/kg

LD50 cutanea 790 mg/kg

LC50 inalazione, ratto (ppm) 1224 ppm/4h

LC50 per inalazione, ratto (vapori - mg/l/4h) 5,01 mg/l/4h

#### Miscela, 3(2H)-isothiazolone, 5-cloro-2-metile- con 2-metile-3(2H)-isothiazolone (55965-84-9)

LD50 orale, ratto 53 mg/kg

Corrosione/irritazione cutanea : Non classificato

Lesioni/irritazioni oculari gravi : Non classificato

Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle : Non classificato

Mutagenicità delle cellule germinali : Non classificato

Cancerogenicità : Non classificato

Tossicità per la riproduzione : Non classificato

Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) : Non classificato

Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) : Non classificato

Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato

Sintomi/Lesioni dopo l'inalazione : Se impiegato nelle normali condizioni d'uso previste, non dovrebbe presentare pericoli significativi.

Sintomi/Lesioni dopo il contatto con la pelle : A contatto con la pelle può provocare sensibilizzazione in soggetti predisposti.

Sintomi/Lesioni dopo il contatto con gli occhi : Può provocare irritazione oculare.

Sintomi/Lesioni dopo l'ingestione : In caso di ingestione di grosse quantità: può provocare nausea, vomito e diarrea.

Sintomi cronici : Non previsti in normali condizioni d'uso.

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

#### 1,2-Propilenglicole (57-55-6)

LC50 pesci 1 51600 mg/l (Tempo di esposizione: 96 ore - Specie: Oncorhynchus mykiss [statico])

EC50 Daphnia 1 10000 mg/l (Tempo di esposizione: 24 ore - Specie: Daphnia magna)

LC50 pesci 2 41-47 ml/l (Tempo di esposizione: 96 ore - Specie: Oncorhynchus mykiss [statico])

EC50 Daphnia 2 1000 mg/l (Tempo di esposizione: 48 ore - Specie: Daphnia magna [statico])

### 12.2. Persistenza e degradabilità

#### Controllo Dip&Spin® dipstick/microscopico per analisi delle urine - Livello 2

Persistenza e degradabilità Non determinato.

### 12.3. Potenziale bioaccumulativo

#### Controllo Dip&Spin® dipstick/microscopico per analisi delle urine - Livello 2

Potenziale bioaccumulativo Non determinato.

#### 1,2-Propilenglicole (57-55-6)

BCF pesci 1 <1

## Controllo Dip&Spin® dipstick/microscopico per analisi delle urine - Livello 2

Scheda dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (UE) n. 2015/830 e del Regolamento (CE) n. 1272/2008

### 1,2-Propilenglicole (57-55-6)

Log Pow (coef. ripartiz. ottanolo/acqua UE)	-0,92
---	-------

#### 12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna informazione supplementare disponibile

#### 12.5. Risultato della valutazione PBT e vPvB

Nessuna informazione supplementare disponibile

#### 12.6. Altri effetti avversi

Altre informazioni : Non disperdere nell'ambiente.

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Raccomandazioni per lo smaltimento dei rifiuti : Smaltire il materiale di scarto in conformità alle normative locali, regionali, nazionali e internazionali.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità ad ADR/RID/IMDG/IATA/ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Numero ONU</b>				
Non regolamentato per il trasporto				
<b>14.2. Nome appropriato di spedizione ONU</b>				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
<b>14.3. Classe(i) di rischio per il trasporto</b>				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
<b>14.4. Gruppo d'imballaggio</b>				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
<b>14.5. Pericoli ambientali</b>				
Pericoloso per l'ambiente: no	Pericoloso per l'ambiente: no Inquinante acquatico: no	Pericoloso per l'ambiente: no	Pericoloso per l'ambiente: no	Pericoloso per l'ambiente: no

#### 14.6. Precauzioni speciali per l'utente

Nessuna informazione supplementare disponibile

#### 14.7. Trasporto in lotti ai sensi dell'Allegato II di MARPOL 73/78 e del Codice IBC

Non applicabile

## SEZIONE 15: Informazioni normative

#### 15.1. Regolamenti/Legislazione specifici relativi a sicurezza, salute e ambiente per la sostanza o la miscela

##### 15.1.1. Regolamenti UE

Non contiene sostanze REACH che presentano restrizioni in base all'Allegato XVII

Non contiene sostanze presenti nell'elenco delle sostanze candidate REACH

Non contiene sostanze riportate nel regolamento REACH allegato XIV

### 1,2-Propilenglicole (57-55-6)

Elencato nell'inventario EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances) della CEE

#### 15.1.2. Regolamenti nazionali

Nessuna informazione supplementare disponibile

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non sono state condotte valutazioni della sicurezza chimica

## SEZIONE 16: Altre informazioni

Data di revisione : 25/04/2016

Fonti dei dati : Ai sensi del Regolamento (UE) n. 2015/830 e del Regolamento (CE) n. 1272/2008

Testo completo delle dichiarazioni H ed EUH:

Tossicità acuta 3 (cutanea)	Tossicità acuta (cutanea), Categoria 3
-----------------------------	--

**Controllo Dip&Spin® dipstick/microscopico per analisi delle urine - Livello 2**

## Scheda dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (UE) n. 2015/830 e del Regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta 3 (inalazione: polvere, nebbia)	Tossicità acuta (inalazione: polvere, nebbia) Categoria 3
Tossicità acuta 3 (orale)	Tossicità acuta (orale), Categoria 3
Acquatica acuta 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico - Pericolo acuto, Categoria 1
Acquatica cronica 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico - Pericolo cronico, Categoria 1
Les. oculari 1	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, Categoria 1
Corros. Metalli 1	Corrosivo per i metalli, Categoria 1
Press. Gas	Gas sotto pressione
Corros. cutanea 1A	Corrosione/irritazione cutanea, Categoria 1A
Corros. cutanea 1B	Corrosione/Irritazione cutanea, Categoria 1B
Sens. cutanea 1	Sensibilizzazione - Cute, Categoria 1
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio - Esposizione singola, Categoria 3, Irritazione delle vie respiratorie
H290	Può essere corrosivo per i metalli
H301	Tossico se ingerito
H311	Tossico a contatto con la pelle.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea
H318	Provoca gravi lesioni oculari
H331	Tossico se inalato
H335	Può irritare le vie respiratorie
H400	Molto tossico per la vita acquatica
H410	Molto tossico per la vita acquatica con effetti a lungo termine

EU GHS SDS

*Queste informazioni si basano sulle conoscenze attuali e intendono descrivere il prodotto esclusivamente con lo scopo di soddisfare i requisiti riguardanti salute, sicurezza e ambiente. Non devono quindi essere intese come garanzia di eventuali proprietà specifiche del prodotto.*