



Esame microscopico delle urine QuanTscopics[®], Livello 1 (basso) / Livello 2 (alto)

Scheda dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH) comprendente l'emendamento al Regolamento (UE) 2015/830

Data di revisione: 08/06/2016

Data di pubblicazione: 08/06/2016

Versione: 1.0

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto : Esame microscopico delle urine QuanTscopics, Livello 1 (basso) / Livello 2 (alto)
Codice del prodotto : 1481-41, 1482-41
Sinonimi : Urina umana con cellule di sangue umano

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

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 classi di pericolo 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) :



H317

Parola di segnalazione (CLP) :

Attenzione

Dichiarazioni di pericolo (CLP) :

H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.

Dichiarazioni 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.
P321 - Trattamento specifico (vedere la sezione 4 in questa SDS).
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

Altri pericoli che non contribuiscono alla classificazione : L'esposizione può peggiorare condizioni oculari, cutanee o respiratorie preesistenti.

Esame microscopico delle urine QuanTscopics[®], Livello 1 (basso) / Livello 2 (alto)

Scheda dati di sicurezza

Al sensi del Regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH) comprendente l'emendamento al Regolamento (UE) 2015/830

SEZIONE 3: Composizione/Informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanza

Non applicabile

3.2. Miscela

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Miscela, 3(2H)-isothiazolone, 5-cloro-2-metile- con 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 Acquatca acuta 1, H400 Acquatca cronica 1, H410

Limiti di concentrazione specifici:

Nome	Identificatore del prodotto	Limiti di concentrazione specifici
Miscela, 3(2H)-isothiazolone, 5-cloro-2-metile- con 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. Se i problemi di respirazione persistono consultare un medico.
Misure di pronto soccorso dopo il contatto con la pelle	: Rimuovere gli indumenti contaminati. Bagnare l'area colpita con acqua per almeno 15 minuti. Rimuovere gli indumenti contaminati. Bagnare l'area colpita con acqua per almeno 15 minuti. Se l'irritazione aumenta o persiste consultare un medico.
Misure di pronto soccorso dopo il contatto con gli occhi	: Sciacquare con acqua accuratamente per almeno 15 minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Rivolgersi al medico.
Misure di pronto soccorso dopo l'ingestione	: Sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. Rivolgersi al medico.

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

Sintomi/Lesioni	: Sensibilizzazione cutanea.
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	: Può provocare una reazione allergica cutanea. arrossamento, dolore, gonfiore, prurito, bruciore, secchezza e dermatite.
Sintomi/Lesioni dopo il contatto con gli occhi	: Può provocare lieve irritazione oculare.
Sintomi/Lesioni dopo l'ingestione	: L'ingestione può provocare effetti avversi.
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. In caso di esposizione o di possibile esposizione, rivolgersi a un medico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione adeguati	: Spruzzi d'acqua, soluzione chimica secca, schiuma, anidride carbonica.
------------------------------	--

Esame microscopico delle urine QuanTscopics[®], Livello 1 (basso) / Livello 2 (alto)

Scheda dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH) comprendente l'emendamento al Regolamento (UE) 2015/830

Mezzi di estinzione inadeguati : Non usare getti d'acqua potenti. L'uso di un getto d'acqua potente potrebbe diffondere l'incendio.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo di incendio : Non considerato infiammabile, ma può bruciare ad alte temperature.

Pericolo di esplosione : Il prodotto non è esplosivo.

Reattività : In condizioni normali non si verificano reazioni pericolose.

Prodotti di decomposizione pericolosi in caso di incendio : Ossidi di carbonio (CO, CO₂). Ossidi di azoto. Ammoniaca. Ossidi di sodio. Ossidi di potassio.

5.3. Consigli per i vigili del fuoco

Misure precauzionali per l'incendio : Prestare la massima attenzione quando si combattono incendi di sostanze chimiche.

Istruzioni antincendio : Usare spruzzi d'acqua o acqua nebulizzata per raffreddare i contenitori esposti.

Protezione durante lo spegnimento di 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

Disposizioni generali : Evitare di respirare (vapori, nebbia, particelle nebulizzate). Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti.

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. Dopo l'arrivo in loco, l'operatore di primo intervento deve riconoscere la presenza di materiali pericolosi, proteggere se stesso e il pubblico, chiudere l'accesso all'area e richiedere l'assistenza di personale qualificato appena le condizioni lo permettano.

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 trasferirle in un contenitore idoneo. Contenere eventuali fuoriuscite con degli argini o materiali assorbenti per impedire che il deflusso possa raggiungere il sistema fognario o i corsi d'acqua.

Metodi per la pulizia : Pulire immediatamente eventuali fuoriuscite ed eliminare i rifiuti in modo sicuro. Trasferire il materiale versato in un contenitore adatto per lo smaltimento. Contattare le autorità competenti in caso di fuoriuscite.

6.4. Fare riferimento ad altre sezioni

Vedere la sezione 8 per i controlli dell'esposizione e la protezione individuale, e la sezione 13 per le considerazioni sullo smaltimento.

SEZIONE 7: Manipolazione e conservazione

7.1. Precauzioni per una manipolazione sicura

Precauzioni per una manipolazione sicura : Evitare il contatto prolungato con occhi, pelle e indumenti. Evitare di respirare vapori, nebbia, particelle nebulizzate.

Misure igieniche : 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. Manipolare secondo buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza.

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

Misure tecniche : Attenersi alle normative in vigore.

Condizioni di conservazione : Conservare in luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Tenere il contenitore chiuso quando non in uso. Tenere/Conservare al riparo da luce solare diretta, temperature estremamente alte o basse e materiali incompatibili.

Prodotti incompatibili : Basi forti. Forti ossidanti. Acidi forti.

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

Laboratorio Controllo Qualità del Materiale. A esclusivo uso professionale.

Esame microscopico delle urine QuanTscopics[®], Livello 1 (basso) / Livello 2 (alto)

Scheda dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH) comprendente l'emendamento al Regolamento (UE) 2015/830

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

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

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici appropriati

: Nelle immediate vicinanze di qualsiasi luogo in cui sussista il rischio potenziale di esposizione devono essere disponibili punti di irrigazione oculare d'emergenza e docce di sicurezza. Assicurare una ventilazione adeguata, specialmente negli spazi chiusi. Assicurarsi che tutte le normative nazionali/locali siano rispettate.

Dispositivi di protezione individuale

: Guanti. Indumenti protettivi. Occhiali protettivi.



Materiali per indumenti protettivi

: Materiali e tessuti 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

: In caso di superamento dei limiti di esposizione o di comparsa di irritazioni, indossare una protezione per le vie respiratorie approvata. In caso di ventilazione non adeguata, atmosfera povera di ossigeno o se i livelli di esposizione non sono noti, indossare protezione per le vie respiratorie approvata.

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 chiaro.
Odore	: Nessun dato disponibile
Soglia odore	: Nessun dato disponibile
pH	: 5,5 - 6,5
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
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.

Esame microscopico delle urine QuanTscopics[®], Livello 1 (basso) / Livello 2 (alto)

Scheda dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH) comprendente l'emendamento al Regolamento (UE) 2015/830

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni di manipolazione e conservazione consigliate (vedere la sezione 7).

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non si verifica polimerizzazione pericolosa.

10.4. Condizioni da evitare

Luce solare diretta, temperature estremamente alte o basse e materiali incompatibili.

10.5. Materiali incompatibili

Acidi forti. Basi forti. Forti ossidanti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Ossidi di carbonio (CO, CO₂). Ossidi di azoto. Ammoniaca. Ossidi di sodio. Ossidi di potassio.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta : Non classificato

Miscela, 3(2H)-isothiazolone, 5-cloro-2-metile- con 2-metile-3(2H)-isothiazolone (55965-84-9)	
LD50 orale, ratto	53 mg/kg
ATE CLP (cutanea)	300,00 mg/kg peso corporeo
ATE CLP (polvere, nebbia)	0,50 mg/l/4h

Corrosione/irritazione cutanea	: Non classificato pH: 5,5 - 6,5
Lesioni/Irritazioni oculari gravi	: Non classificato pH: 5,5 - 6,5
Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle	: Può provocare una reazione allergica cutanea.
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	: Può provocare una reazione allergica cutanea. arrossamento, dolore, gonfiore, prurito, bruciore, secchezza e dermatite.
Sintomi/Lesioni dopo il contatto con gli occhi	: Può provocare lieve irritazione oculare.
Sintomi/Lesioni dopo l'ingestione	: L'ingestione può provocare effetti avversi.
Sintomi cronici	: Non previsti in normali condizioni d'uso.
Potenziati effetti avversi per la salute umana e sintomi	: In base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono rispettati.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecologia - generale : Non classificato.

12.2. Persistenza e degradabilità

Esame microscopico delle urine QuanTscopics, Livello 1 (basso) / Livello 2 (alto)

Persistenza e degradabilità	Non determinato.
-----------------------------	------------------

12.3. Potenziale bioaccumulativo

Esame microscopico delle urine QuanTscopics, Livello 1 (basso) / Livello 2 (alto)

Potenziale bioaccumulativo	Non determinato.
----------------------------	------------------

12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna informazione supplementare disponibile

12.5. Risultato della valutazione PBT e vPvB

Nessuna informazione supplementare disponibile

Esame microscopico delle urine QuanTscopics[®], Livello 1 (basso) / Livello 2 (alto)

Scheda dati di sicurezza

Al sensi del Regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH) comprendente l'emendamento al Regolamento (UE) 2015/830

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.

Ulteriori informazioni : Il contenitore può rimanere pericoloso quando è svuotato. Continuare a rispettare tutte le precauzioni.

Ecologia - materiali di scarto : Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità a ADR/RID/IMDG/IATA/ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numero UN				
Non regolamentato per il trasporto				
14.2. Nome appropriato di spedizione UN				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
14.3. Classe(i) di rischio per il trasporto				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
14.4. Gruppo d'imballaggio				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
14.5. Pericoli ambientali				
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 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

Le seguenti restrizioni sono applicabili secondo l'Allegato XVII del Regolamento REACH (CE) N. 1907/2006:

3. Sostanze o miscele liquide ritenute pericolose secondo la Direttiva 1999/45/CE o che soddisfano i criteri di una qualsiasi delle seguenti classi o categorie di pericolo definite nell'Allegato I del Regolamento (CE) n. 1272/2008	Miscela, 3(2H)-isothiazolone, 5-cloro-2-metil- con 2-metil-3(2H)-isothiazolone
3.b. Sostanze o miscele che soddisfano i criteri di una qualsiasi delle seguenti classi o categorie di pericolo definite nell'Allegato I del Regolamento (CE) n. 1272/2008: Classi di pericolo da 3.1 a 3.6, 3.7 sugli effetti avversi sulle funzioni sessuali e sulla fertilità o sullo sviluppo, 3.8 sugli effetti diversi dagli effetti narcotici, 3.9 e 3.10	Esame microscopico delle urine QuanTscopics, Livello 1 (basso) / Livello 2 (alto) - Miscela, 3(2H)-isotiazolinone, 5-cloro-2-metil- con 2-metil-3(2H)-isotiazolinone
3.c. Sostanze o miscele che soddisfano i criteri di una qualsiasi delle seguenti classi o categorie di pericolo definite nell'Allegato I del Regolamento (CE) n. 1272/2008: Classe di pericolo 4.1	Miscela, 3(2H)-isothiazolone, 5-cloro-2-metil- con 2-metil-3(2H)-isothiazolone

Non contiene sostanze presenti nell'elenco delle sostanze candidate REACH

Non contiene sostanze riportate nel regolamento REACH allegato XIV

15.1.2. Regolamenti nazionali

Nessuna informazione supplementare disponibile

Esame microscopico delle urine QuanTscopics[®], Livello 1 (basso) / Livello 2 (alto)

Scheda dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH) comprendente l'emendamento al Regolamento (UE) 2015/830

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non sono state condotte valutazioni della sicurezza chimica

SEZIONE 16: Altre informazioni

Data di revisione : 08/06/2016
Fonti dei dati : Ai sensi del Regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH) comprendente l'emendamento al Regolamento (UE) 2015/830

Testo completo delle dichiarazioni H ed EUH:

Tossicità acuta 3 (cutanea)	Tossicità acuta (cutanea), Categoria 3
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
Corros. cutanea 1B	Corrosione/Irritazione cutanea, Categoria 1B
Sens. cutanea 1	Sensibilizzazione - Pelle, Categoria 1
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
H331	Tossico se inalato
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.