



2005 Manhattan Beach Boulevard
Redondo Beach, CA 90278-1205
Tel +1.310.536.0006 Fax +1.310.536.9977

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

SECTION I • PRODUCT IDENTIFICATION

Catalog Number (s): 1470-01 **Date Prepared/Revised:** 2/20/08 **Revision#** 06
Emergency Telephone Number: +1.310.536.0006 **Chemical Name And Synonyms:** Urine Dipstick & Microscopics Control
Trade Name And Synonyms: DipandSpin
Chemical Family: Quality Control Materials. Human urine containing human blood cells

SECTION II • COMPOSITION / HAZARDOUS INGREDIENTS

This product does not contain any ingredients which have been determined to be health hazards pursuant to Federal OSHA and which comprise 1% or more (0.1% or more for carcinogens) of the mixture.

Chemical Names	CAS Number	Percent	Exposure Limits in Air		
			ACGIH (TLV)	OSHA (PEL)	Other
5-Chloro-2-Methyl-4-Isothiazolin	26172-55-4	0.15%			
2-Methyl-4-Isothiazolin	2682-20-4	0.15%			
NFPA Rating Index	Health	Flammability	Reactivity	Special Precautions	
Health (Blue) 1 = Caution May be irritating Flammability (Red) 0 = Not combustible Reactivity (Yellow) 0 = Stable Not reactive when mixed with water	1	0	0	none	

SECTION III • PHYSICAL PROPERTIES

Boiling Point Or Range (F)	N/A	Melting Point Or Range (F)	N/A
Specific Gravity (H₂O=1)	N/A	Solubility In Water	N/A
Vapor Pressure (mmHg)	N/A	Vapor Density (Air=1)	N/A
Percent, Volatile By Volume (%)	N/A	Evaporation Rate (_____ = 1)	N/A

Appearance and Odor: Amber yellow orodorless liquid

How To Detect This Substance*: No unusual warning properties

*Warning Properties Of Substance As A Gas, Vapor, Dust Or Mist • Odor Is Not An Adequate Warning Of Inhalation Hazard • Skin Irritation Is Not An Adequate Warning Of Absorption Through The Skin

SECTION IV • FIRE AND EXPLOSION HAZARD DATA

Flash Point (Method Used): N/A **Flammable Limits In Air, Volume (%):** N/A **Lower:** N/A **Upper:** N/A
Autoignition Temperature (F): N/A
Fire Extinguishing Materials: Use fire extinguishing material appropriate for surrounding fire
Special Fire Fighting Procedures: None
Unusual Fire And Explosion Hazards:

SECTION V • HEALTH HAZARD DATA

Symptoms of Overexposure: No Vapor Hazard. Irritation Of The Skin May Occur Upon Contact.

Acute Health Effects Or Risks From Exposure: May Be Fatal If Swallowed. Irritation Of Skin Or Eyes May Be Experienced.

Chronic Health Effects Or Risks From Exposure: Long Term Effects Are Not Likely If Product Is Used As Directed.

First Aid/Emergency Procedures: Remove contaminated clothing. Wash affected skin areas with soap and water. Flush skin and eyes with water for at least 15 minutes. If swallowed, induce vomiting. Call physician or poison control center.

Suspected Cancer Agent?: No

Medical Conditions Aggravated By Exposure: None Known

Recommendations To Physician: Treat Symptoms



2005 Manhattan Beach Boulevard
 Redondo Beach, CA 90278-1205
 Tel +1.310.536.0006 Fax +1.310.536.9977

SECTION VI • REACTIVITY DATA

Stability	Unstable	Stable	Conditions to Avoid: Incompatibility (<i>Materials To Avoid</i>): None
		X	
Hazardous Decomposition Products: None			
Hazardous Polymerization	May Occur	Will Not Occur	Conditions to Avoid:
		X	

SECTION VII • SPILL, LEAKAGE AND DISPOSAL PROCEDURES

Spill Response Procedures: Wear protective Clothing and gloves. Absorb spilled liquid with appropriate materials. Rinse area with soap and water solution. Disinfect with bleach diluted 1:10 with water. Rinse area with water.

Waste Disposal Method: Absorb into inert solid or disinfect with bleach, then dilute with large quantities of water and pour down sewer.

SECTION VIII • SPECIAL HANDLING INFORMATION

Respiratory Protection (Specify Type): None Required

Ventilation	Local Exhaust	Mechanical (General)	Other	Special
	N/A	N/A		

Protective Gloves: Recommended

Eye Protection: Recommended. Avoid getting into eyes.

Other Clothing And Equipment: Wear Lab Coat

Work and Hygienic Practices: For in vitro diagnostic use only. It is recommended that such samples be handled at the Centers for Disease Control's Biosafety Level 2.

Other Handling and Storage Requirements: Store and handle according to package insert directions. Caution: Contains human urine and human blood cells. May contain human chorionic gonadotropin from pregnancy urine. The human chorionic gonadotropin and all blood donor units comprising the human source material used in the manufacture of this product have been tested and found nonreactive for Hepatitis C, Hepatitis B surface antigen and HIV 1 & 2 antibody when tested by FDA accepted methods. No known test method can assure that a product derived from human blood does not contain Hepatitis or HIV virus. Handle as if potentially infectious.

Protective Measures During Maintenance Of Contaminated Equipment: None other than those indicated above



2005 Manhattan Beach Boulevard
Redondo Beach, CA 90278-1205
Tel +1.310.536.0006 Fax +1.310.536.9977

SICHERHEITSDATENBLATT

ABSCHNITT I • PRODUKTIDENTIFIKATION

Katalog-Nr.(N): 1470-01 **Erstellungs-/Überarbeitungsdatum:** 20.02.2008 **Version Nr.** 06
Notrufnummer: +1.310.536.0006 **Chemische Bezeichnung und Synonyme:** Urinteststäbchen & mikroskopische Kontrolle
Handelsname Und Synonyme: DipandSpin
Chemische Familie: Qualitätskontrollmaterial. Humanblutzellen enthaltender Humanurin

ABSCHNITT II • ZUSAMMENSETZUNG/GEFÄHRLICHE BESTANDTEILE

Dieses Produkt enthält keine Bestandteile, die gemäß OSHA als Gefahrenstoffe klassifiziert sind und 1 % oder mehr (0,1 % oder Mehr für Karzinogene) der Mischung ausmachen.

Chemische Bezeichnungen	Cas-Nummer	Prozent	Expositionsgrenzwerte in Luft		
			Acgih (TLV)	OSHA (PEL)	Sonstige
5-Chloro-2-Methyl-4-Isothiazolin	26172-55-4	0,15%			
2-Methyl-4-Isothiazolin	2682-20-4	0,15%			
NFPA-Klassenindex	Gesundheit	Entzündbarkeit	Reaktivität	Vorsichtsmaßnahmen	
Gesundheit (Blau) 1 = Achtung: Kann zu Reizungen führen Entzündbarkeit (Rot) 0 = Nicht Brennbar Reaktivität (Gelb) 0 = Stabil. Bei Mischung mit Wasser nicht reaktiv	1	0	0	Keine	

ABSCHNITT III • PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Siedepunkt Oder -Bereich (C)	Keine angabe	Schmelzpunkt Oder -Bereich (C)	Keine angabe
Spezifisches Gewicht (H2o = 1)	Keine angabe	Wasserlöslichkeit	Keine angabe
Dampfdruck (mmHg)	Keine angabe	Dampfdichte (Luft = 1)	Keine angabe
Prozent, Flüchtig Nach Volumen (%)	Keine angabe	Verdampfungsgeschwindigkeit (_____ = 1)	Keine angabe

Erscheinungsbild Und Geruch: Goldgelbe geruchlose Flüssigkeit

Nachweis Dieser Substanz*: Ungewöhnlichen Warneigenschaften

*Warneigenschaften der substanz als gas, dampf, staub oder nebel • geruch ist kein adäquater warnhinweis auf gefahr bei einatmung • hautreizung ist kein adäquater warnhinweis auf absorption Über die haut

ABSCHNITT IV • DATEN ZU BRAND- UND EXPLOSIONSGEFAHR

Flammpunkt (Verwendete Methode) : Keine angabe **Grenzwerte für Entzündung in Luft, Volumen (%):** Keine angabe
Temperatur Selbstentzündung (F): Keine angabe **Untergrenze:** Keine angabe
Brandlöschmaterialien: Für die Umgebung geeignete Brandlöschmaterialien verwenden **Obergrenze:** Keine angabe
Spezielle Massnahmen Zur Brandbekämpfung: Keine
Ungewöhnliche Brand- Und Explosionsgefahren:

ABSCHNITT V • DATEN ZU GESUNDHEITSRISIKEN

Symptome Der Überexposition: Keine Gefahr durch Dämpfe. Bei Kontakt können Hautreizungen auftreten.

Akute Gesundheitsrisiken Durch Exposition: Verschlucken kann zum Tod führen. Reizungen der Haut oder Augen können auftreten.

Chronische Gesundheitseffekte Oder -Risiken Durch Exposition: Bei ordnungsgemäßem Gebrauch sind Langzeitschäden unwahrscheinlich.

Erste Hilfe/Notfallmassnahmen: Verunreinigte Kleidung ausziehen. Betroffene Hautbereiche mit Seife und Wasser waschen. Haut und Augen für mindestens 15 Minuten mit Wasser spülen. Bei Verschlucken Erbrechen einleiten. Arzt oder Giftzentrale aufsuchen.

Krebsverursachende Substanz?: Nein

Medizinische Zustände, Die Durch Exposition Verschlechtert Werden: Keine bekannt

Empfehlungen Für Den Arzt: Symptome behandeln



2005 Manhattan Beach Boulevard
 Redondo Beach, CA 90278-1205
 Tel +1.310.536.0006 Fax +1.310.536.9977

ABSCHNITT VI • DATEN ZUR REAKTIVITÄT

Stabilität	Unstabil	Stabil	Zu Vermeidende Bedingungen: Inkompatibilität (Zu Vermeidende Stoffe) : Keine
		X	
Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine			
Gefährliche Polymerisation	Kann Auftreten	Tritt Nicht Auf	Zu Vermeidende Bedingungen:
		X	

ABSCHNITT VII • VERFAHREN BEI VERSCHÜTTUNGEN, AUSLAUFEN UND ENTSORGUNGSMETHODE

Verfahren Bei Verschüttungen: Entsprechende Schutzkleidung und Handschuhe tragen. Verschüttete Flüssigkeit mit entsprechenden Materialien absorbieren. Betroffene Bereiche mit Seife und Wasser waschen. Mit Bleiche, die 1:10 mit Wasser verdünnt ist, desinfizieren. Bereich mit Wasser spülen.
Entsorgungsmethode: In inertem Feststoff absorbieren oder mit Bleiche desinfizieren, anschließend mit viel Wasser verdünnen und in die Abwasserleitung schütten.

ABSCHNITT VIII • INFORMATIONEN ZUR SPEZIELLEN HANDHABUNG

Atemschutz (Typ Angeben): Nicht erforderlich

Entlüftung	Lokale Entlüftung	Mechanisch (Allgemein)	Sonstiges	Spezielle Entlüftung
	keine angebe	keine angebe		

Schutzhandschuhe: Empfohlen

Augenschutz: Empfohlen. Kontakt mit den Augen vermeiden.

Sonstige Bekleidung Und Ausrüstung: Laborkittel tragen

Arbeits- Und Hygienepraxis: Nur für die Verwendung in der In-Vitro-Diagnostik. Es wird empfohlen, dass solche Proben gemäß den Biosicherheitsempfehlungen der Stufe 2 des Center for Disease Control (USA) gehandhabt werden.

Sonstige Anforderungen An Handhabung Und Lagerung: Gemäß Anweisungen der Packungsbeilage lagern und handhaben. Achtung: Enthält Humanurin und Humanblutzellen. Kann Choriongonadotropin von Schwangerenurin enthalten. Das Choriongonadotropin und alle Spenderbluteinheiten des humanen Ausgangsmaterials, aus denen dieses Produkt gewonnen wurde, wurden getestet und unter Anwendung von durch die Arzneimittelbehörde der USA (FDA) zugelassenen Methoden als nicht reaktiv auf Hepatitis C, Hepatitis B-Oberflächenantigen und HIV 1 & 2-Antikörper befunden. Es gibt jedoch keine bekannten Testmethoden, die gewährleisten können, dass ein aus Humanblut hergestelltes Produkt keine Hepatitis- bzw. HIV-Viren enthält. Das Material ist als potenziell infektiös handzuhaben.

Schutzmassnahmen Während Der Wartung Von Kontaminierter Ausrüstung: Keine anderen als die oben genannten



2005 Manhattan Beach Boulevard
Redondo Beach, CA 90278-1205
Tel +1.310.536.0006 Fax +1.310.536.9977

FICHE SIGNALÉTIQUE DE SÉCURITÉ DE MATÉRIAU

SECTION I • IDENTIFICATION DU PRODUIT

Numéro(S) De Catalogue: 1470-01 **Date De Préparation/Révision:** 20/02/08 **Révision N°** 06
Numéro De Téléphone D'urgence: +1.310.536.0006 **Dénomination Commerciale Et Synonymes:** DipandSpin
Nom Chimique Et Synonymes: Bandelette pour analyse d'urine et contrôle microscopique
Famille Chimique: Matériaux de contrôle qualité. Urine humaine contenant des cellules sanguines humaines

SECTION II • COMPOSITION / INGRÉDIENTS DANGEREUX

Ce produit ne contient aucun ingrédient ayant été déterminé comme dangereux pour la santé selon l'Association fédérale OSHA et représentant 1 % ou plus (0,1 % pour les agents cancérigènes) du mélange.

Noms Chimiques	Numéro De Cas	Pourcentage	Limites D'exposition Dans L'air		
			ACGIH (TLV)	OSHA (PEL)	Autre
5-Chloro-2-Méthyl-4-Isothiazolin	26172-55-4	0,15%			
2-Méthyl-4-Isothiazolin	2682-20-4	0,15%			
Indice De Classification NFPA	Santé	Inflammabilité	Réactivité	Précautions Spéciales	
Santé (Bleu) 1 = Attention, peut être irritant Inflammabilité (Rouge) 0 = incombustible Réactivité (Jaune) 0 = Stable, non réactif lorsqu'il est mélangé à de l'eau	1	0	0	aucune	

SECTION III • PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Point Ou Intervalle D'ébullition (C)	N/A	Point Ou Intervalle D'ébullition (C)	N/A
Gravité Spécifique (H₂O=1)	N/A	Hydrosolubilité	N/A
Pression De Vapeur (mmHg)	N/A	Densité De Vapeur (Air=1)	N/A
Pourcentage, Substance Volatile Par Volume (%)	N/A	Taux D'évaporation (_____ = 1)	N/A

Aspect Et Odeur: Liquide ambre jaune, inodore

Comment Détecter Cette Substance*: Aucune propriété d'avertissement particulière

*Propriétés d'avertissement de substances telles que le gaz, la vapeur, la poussière ou le brouillard • l'odeur n'est pas un avertissement valable des dangers liés à l'inhalation • l'irritation cutanée N'est pas un avertissement valable d'absorption par

SECTION IV • DONNÉES SUR LES RISQUES D'INCENDIE ET D'EXPLOSION

Point D'inflammabilité (Méthode Utilisée): N/A

Limites D'inflammabilité Dans L'air, Volume (%): N/A

Inférieure: N/A

Supérieure: N/A

Température D'auto-Ignition (C): N/A

Matériaux D'extinction De Feu: Utiliser un matériau d'extinction approprié au feu environnant

Procédures Spéciales De Lutte Anti-Incendie: Néant

Risques Inhabituels D'incendie Et D'explosion:

SECTION V • DONNÉES SUR LES RISQUES SANITAIRES

Symptômes Liés À La Surexposition: Pas de danger lié à la vapeur. Irritation cutanée possible en cas de contact.

Problèmes Graves De Santé Ou Risques Liés À L'exposition: Peut être mortel en cas d'ingestion. Irritation de la peau ou des yeux possible.

Problèmes Chroniques De Santé Ou Risques Liés À L'exposition: Effets à long terme peu probables si le produit est utilisé conformément à la notice.

Premiers Secours : Procédures D'urgence: Ôter les vêtements contaminés. Nettoyer les zones affectées de la peau à l'eau et au savon. Rincer la peau et les yeux à l'eau pendant 15 minutes au moins. En cas d'ingestion, faire vomir. Appeler un médecin ou le centre antipoison.

Agent Cancérogène Suspecté?: Non

Affections Médicales Aggravées Suite À L'exposition: Aucune affection connue

Recommandations Destinées Au Médecin: Traiter les symptômes



2005 Manhattan Beach Boulevard
Redondo Beach, CA 90278-1205
Tel +1.310.536.0006 Fax +1.310.536.9977

SECTION VI • DONNÉES RELATIVES À LA RÉACTIVITÉ

Stabilité	Instable	Stable	Conditions À Éviter: Incompatibilité (Matières À Éviter): Néant

Produits De Décomposition Dangereux: Néant

Polymérisation Dangereuse	Peut Survenir	Ne Survivra Pas	Conditions À Éviter:

SECTION VII • PROCÉDURES EN CAS DE RENVERSEMENT, FUITE ET PROCÉDURES DE MISE AU REBUT

Procédures En Cas De Renversement: Porter des vêtements et des gants de protection. Absorber le liquide renversé avec du matériel adéquat. Nettoyer la zone à l'eau savonneuse. Désinfecter à l'eau de javel diluée dans de l'eau (1:10). Rincer la zone à l'eau.

Méthode De Mise Au Rebut Des Déchets: Absorber dans un solide inerte ou désinfecter à l'eau de javel, ensuite diluer dans de grandes quantités d'eau et verser dans l'égout.

SECTION VIII • INFORMATION DE MANIPULATION SPÉCIALE

Protection Respiratoire (Spécifier Le Type): Aucune exigence en la matière

Ventilation	Aspiration Locale	Mécanique (Générale)	Autre	Spéciale
		N/A	N/A	

Gants De Protection: Recommandés

Protection Des Yeux: Recommandée Éviter le contact avec les yeux.

Autres Tenues Vestimentaires Et Équipements: Porter une blouse de laboratoire

Pratiques De Travail Et D'hygiène: Pour utilisation diagnostique in vitro uniquement. Il est conseillé de manipuler ces échantillons conformément aux normes de biosécurité de niveau 2 des Centers for Disease Control (Centres de contrôle des maladies).

Autres Exigences En Matière De Manipulation Et De Stockage: À conserver et à manipuler conformément à la notice incluse dans l'emballage. Attention : contient de l'urine humaine et des cellules sanguines humaines. Peut contenir de la gonadotrophine chorionique humaine extraite d'urine de femme enceinte. La gonadotrophine chorionique humaine et tous les échantillons sanguins contenant le matériel source humain utilisé dans la fabrication de ce produit ont été testés et déterminés non réactifs à l'antigène de surface de l'hépatite C, aux anticorps de l'hépatite B et du VIH 1 & 2 suivant les méthodes de test approuvées par la FDA. Aucune méthode de test connue n'est en mesure de garantir qu'un produit dérivé de sang humain ne contient pas le virus de l'hépatite ou le VIH. Procéder avec toutes les précautions d'usage en présence d'éléments potentiellement infectieux.

Mesures De Protection Durant La Maintenance De L'équipement Contaminé: Rien de plus que ce qui a été indiqué plus haut



2005 Manhattan Beach Boulevard
Redondo Beach, CA 90278-1205
Tel +1.310.536.0006 Fax +1.310.536.9977

SCHEDA TECNICHE DI SICUREZZA DEI MATERIALI

SEZIONE I • IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

Numero Di Catalogo: 1470-01 Data Di Preparazione/Revisione: 20.02.08 Revisione N. 06
Numero Di Telefono Di Emergenza: +1.310.536.0006 Nome Sostanza Chimica E Sinonimi: Urine Dipstick & Microscopics Control
Nome Commerciale E Sinonimi: DipandSpin
Famiglia Chimica: Materiali di controllo qualità. Urina umana contenente cellule ematiche umane

SEZIONE II • COMPOSIZIONE / INGREDIENTI PERICOLOSI

Questo prodotto non contiene alcun ingrediente ritenuto pericoloso alla salute secondo l'OSHA e che costituisca l'1% o più (0,1% o più di carcinogeni) della miscela.

Nomi Sostanze Chimiche	Numero Cas	Percentuale	Limiti Di Esposizione All'aria		
			ACGIH (TLV)	OSHA (PEL)	Altro
5-Cloro-2-Metil-4-Isotiazolina	26172-55-4	0,15%			
2-Metil-4-Isotiazolina	2682-20-4	0,15%			
Indice di classificazione NFPA	Salute	Infiammabilità	Reattività	Precauzioni speciali	
Salute (Blu) 1 = Attenzione può essere irritante Infiammabilità (Rosso) 0 = Non combustibile Reattività (Giallo) 0 = Stabile non reagisce quando miscelato con acqua	1	0	0	nessuna	

SEZIONE III • PROPRIETÀ FISICHE

Punto O Intervallo Di Ebollizione (F)	N/A	Punto O Intervallo Di Fusione (F)	N/A
Gravità Specifica (H ₂ O=1)	N/A	Solubilità In Acqua	N/A
Pressione Di Vapore (mmHg)	N/A	Densità Di Vapore (Aria=1)	N/A
Percentuale, Volatile Di Volume (%)	N/A	Tasso Di Evaporazione (_____ = 1)	N/A

Aspetto E Odore: Liquido giallo ambra inodore

Come Rilevare Questa Sostanza*: Nessuna proprietà di avvertimento insolita

*Caratteristiche di avvertimento rischio della sostanza sotto forma di gas, vapore, polvere o nebbia • l'odore non è un avvertimento sufficiente del rischio di inalazione • l'irritazione della cute non è un avvertimento sufficiente del rischio di assorbimento attraverso la cute

SEZIONE IV • DATI DI PERICOLO DI INCENDIO ED ESPLOSIONE

Punto Di Infiammabilità (Metodo Utilizzato): N/A Limiti Di Infiammabilità Nell'aria, Volume (%): N/A
Temperatura Di Autoaccensione (F): N/A Inferiore: N/A Superiore: N/A
Materiali Di Estinzione Incendio: Utilizzare materiali di estinzione incendio appropriati per l'incendio circostante
Speciali Procedure Antincendio: Nessuna
Pericoli Di Incendio Ed Esplosione Insoliti:

SEZIONE V • DATI DI RISCHIO PER LA SALUTE

Sintomi Da Sovraesposizione: Nessun rischio dal vapore. La cute si può irritare al contatto.

Effetti E Rischi Acuti Per La Salute Dovuti All'esposizione: Può essere fatale se ingerito. Può irritare la cute o gli occhi.

Effetti E Rischi Cronici Per La Salute Dovuti All'esposizione: Effetti a lungo termine sono improbabili se il prodotto viene utilizzato secondo le istruzioni.

Pronto Soccorso: Procedure Di Emergenza: Rimuovere gli indumenti contaminati. Pulire con acqua e sapone le zone della cute colpite. Sciacquare la cute e gli occhi con acqua per almeno 15 minuti. Se ingerito, indurre il vomito. Contattare il medico o il centro antiveleno.

Possibile Agente Cancerogeno?: No

Condizione Medica Aggravata Dall'esposizione: Nessuna conosciuta

Consigli Per Il Medico: Trattare i sintomi



2005 Manhattan Beach Boulevard
Redondo Beach, CA 90278-1205
Tel +1.310.536.0006 Fax +1.310.536.9977

SEZIONE VI • DATI DI REATTIVITÀ

Stabilità	Instabile	Stabile	Condizioni Da Evitare: Incompatibilità (Materiali Da Evitare): Assente
		X	
Prodotti Di Decomposizione Pericolosi: Nessuno			
Pericolo Polimerizzazione	Può Verificarsi	Non Si Verificherà	Condizioni Da Evitare:
		X	

SEZIONE VII • PROCEDURE PER PERDITA, FUORIUSCITA E SMALTIMENTO

Procedure Di Risposta Alle Perdite: Indossare indumenti e guanti di protezione. Assorbire i liquidi rovesciati con materiali adatti. Sciacquare la zona con una soluzione di acqua e sapone. Disinfettare con candeggina diluita 1:10 con acqua. Sciacquare la zona con acqua.

Metodo Di Smaltimento Dei Rifiuti: Assorbire su un materiale inerte o decontaminare con candeggina, quindi diluire con grandi quantità di acqua e versare nella fogna.

SEZIONE VIII • SPECIALI INFORMAZIONI PER LA MANIPOLAZIONE

Protezione Respiratoria (Specificare Il Tipo): Nessuna richiesta

Ventilazione	Scarico Locale	Meccanico (Generale)	Altro	Speciale
	N/A	N/A		

Guanti Di Protezione: Consigliato

Protezione Per Gli Occhi: Consigliato Evitare il contatto con gli occhi

Altri Indumenti E Apparecchi: Indossare il camice da laboratorio

Pratiche Di Lavoro E Di Igiene: Esclusivamente per uso diagnostico in vitro. I campioni devono essere trattati in conformità al Livello di sicurezza biologica 2 previsto da CDC (Centers for Disease Control).

Altri Requisiti Di Manipolazione E Conservazione: Conservare e trattare secondo le istruzioni nella confezione. Attenzione: Contiene urina umana e cellule ematiche umane. Contiene gonadotropina corionica umana (hCG) da urina di gravida. La gonadotropina corionica umana e tutte le unità di donatori di sangue comprendenti il materiale di origine umana usate per produrre questo prodotto sono state analizzate con metodi approvati dalla FDA e sono risultate non reattive nei confronti dell'antigene di superficie del virus dell'epatite C, dell'epatite B e dell'HIV 1 e 2. Nessun metodo di analisi noto può garantire che un prodotto derivato da sangue umano non contenga il virus dell'epatite o dell'HIV. Trattare come materiale potenzialmente infettivo.

Misure Di Protezione Durante La Manutenzione Di Apparecchiature Contaminate: Solo quelle indicate sopra



2005 Manhattan Beach Boulevard
Redondo Beach, CA 90278-1205
Tel +1.310.536.0006 Fax +1.310.536.9977

FICHA DE SEGURIDAD DE LOS MATERIALES

SECCIÓN I • IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Número(S) De Referencia: 1470-01 Fecha De Preparación/Revisión: 20/02/08
Número De Teléfono De Emergencia: +1.310.536.0006 N° De Revisión 06
Nombre Comercial Y Sinónimos: DipandSpin Nombre Químico Y Sinónimos: Tira reactiva para orina y control microscópico
Familia Química: Materiales de control de calidad. Orina humana con hematíes humanos

SECCIÓN II • COMPOSICIÓN/COMPONENTES PELIGROSOS

Este producto no contiene ningún componente considerado como peligroso para la salud en virtud de la OSHA Federal y que represente el 1% o más (0,1% o más para los carcinógenos) de la mezcla.

Nombres Químicos	Número Cas	Porcentaje	Límites De Exposición En Aire		
			ACGIH (TLV)	OSHA (PEL)	Otros
5-cloro-2-metil-4-isotiazolina	26172-55-4	0,15%			
2-metil-4-isotiazolina	2682-20-4	0,15%			
Índice De Calificación De La NFPA	Salud	Inflamabilidad	Reactividad	Precauciones Especiales	
Salud (Azul) 1 = Aviso Puede Ser Irritante Inflamabilidad (Rojo) 0 = No Combustible Reactividad (Amarillo) 0 = Estable No Reactivo Al Mezclarse Con Agua	1	0	0	Ninguna	

SECCIÓN III • PROPIEDADES FÍSICAS

Punto O Intervalo De Ebullición (C)	N/D	Punto O Intervalo De Fusión (C)	N/D
Densidad Relativa (H ₂ O=1)	N/D	Solubilidad En Agua	N/D
Presión De Vapor (mmHg)	N/D	Densidad De Vapor (Aire=1)	N/D
Porcentaje De Volátiles En Volumen (%)	N/D	Velocidad De Evaporación (_____ = 1)	N/D

Aspecto Y Olor: Líquido amarillo ámbar inodoro

Cómo Detectar Esta Sustancia*: No hay propiedades de aviso inusuales

*Propiedades de advertencia de la sustancia como gas, vapor, polvo o niebla • el olor no representa una advertencia adecuada de peligro de inhalación • la irritación dérmica no representa una advertencia adecuada de peligro de absorción a través de la piel

SECCIÓN IV • DATOS DE RIESGO DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN

Punto De Inflamación (Procedimiento Utilizado): N/D Límites De Inflamación En Aire, Volumen (%): N/D
Temperatura De Autoignición (C): N/D Inferior: N/D Superior: N/D
Materiales De Extinción De Incendios: Utilice materiales de extinción de incendios adecuados para el fuego circundante
Procedimientos Especiales De Extinción De Incendios: Ninguno
Riesgos De Incendios Y Explosión Poco Frecuentes:

SECCIÓN V • DATOS DE PELIGROS PARA LA SALUD

Síntomas De Sobreexposición: No existe riesgo por los vapores. Puede producirse irritación dérmica por contacto.
Efectos O Riesgos Agudos Para La Salud Por La Exposición: Puede resultar mortal por ingestión. Puede producirse irritación dérmica o de los ojos.
Riesgos O Efectos Crónicos Para La Salud Por La Exposición: No es probable que se produzcan efectos a largo plazo si se siguen las instrucciones de uso.

Primeros Auxilios: Procedimientos De Emergencia: Retire la indumentaria contaminada. Lave las áreas afectadas de la piel con agua y jabón. Enjuague la piel y los ojos con agua durante al menos 15 minutos. En caso de ingestión, induzca el vómito. Póngase en contacto con un médico o un centro toxicológico.

¿Posible Agente Canceroso?: No

Afecciones Médicas Agravadas Por La Exposición: Ninguna conocida

Recomendaciones A Los Médicos: Traten los síntomas



2005 Manhattan Beach Boulevard
Redondo Beach, CA 90278-1205
Tel +1.310.536.0006 Fax +1.310.536.9977

SECCIÓN VI • DATOS DE REACTIVIDAD

Estabilidad	Inestable	Estable	Condiciones A Evitar:
		X	Incompatibilidad (Materiales A Evitar): Ninguna

Productos De Descomposición Peligrosos: Ninguno

Polimerización Peligrosa	Puede Producirse	No Se Producirá	Condiciones A Evitar:
		X	

SECCIÓN VII • PROCEDIMIENTOS ANTE DERRAMES Y FUGAS Y DE ELIMINACIÓN

Procedimientos De Respuesta Ante Derrames: Use indumentaria y guantes de protección. Absorba el líquido derramado con materiales apropiados. Aclare el área con una solución de agua y jabón. Desinfecte con lejía diluída 1:10 en agua. Aclare el área con agua.

Método De Eliminación De Los Residuos: Absorba con sólidos inertes o desinfecte con lejía, y a continuación diluya con gran cantidad de agua y vierta por el desagüe.

SECCIÓN VIII • INFORMACIÓN DE MANIPULACIÓN ESPECIAL

Protección Respiratoria (Especifique El Tipo): Ninguna necesaria

Ventilación	Extracción Local	Mecánica (General)	Otros	Especial
	N/D	N/D		

Guantes De Protección: Recomendados

Protección Ocular: Recomendada. Evite el contacto con los ojos.

Otra Indumentaria Y Equipos: Vista bata de laboratorio

Prácticas Laborales E Higiénicas: Sólo para uso en diagnóstico in vitro. Se recomienda manipular estas muestras con el nivel 2 de seguridad biológica de los Centros para el Control de Enfermedades.

Otros Requisitos De Manipulación Y Almacenamiento: Almacene y manipule según las instrucciones del folleto. Atención: Contiene orina humana y hematíes humanos. Puede contener gonadotropina coriónica humana de orina de embarazadas. Se ha estudiado el material gonadotropina coriónica de origen humano y todas las unidades de donantes de sangre que forman el material de origen humano utilizado en la fabricación de este producto, y no se ha encontrado reacción frente al antígeno de superficie de la hepatitis B y de la hepatitis C, ni a los anticuerpos del VIH 1 y 2, cuando se utilizaron métodos aceptados por la FDA. Ningún método de análisis conocido puede garantizar que un producto derivado de la sangre humana no contenga el virus de la hepatitis o el VIH. Manipule como si fuese potencialmente infeccioso.

Medidas De Protección Durante El Mantenimiento Del Equipo Contaminado: Ninguna aparte de las indicadas anteriormente