

WiduMed

Diagnostics

MATERIAL SAFETY DATA SHEET (SICHERHEITSDATENBLATT) According with Regulation (EC) No 1907/2006 (gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

DATE (DATUM): 03. November 2009

I. IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE/PREPARATION AND OF THE COMPANY/UNDERTAKING (BEZEICHNUNG DES STOFFES BZW. DER ZUBEREITUNG UND FIRMENBEZEICHNUNG)

Trade Name (Produktname)	WiduMed hCG Streifentests
Catalog Number (Produkt-Nr.)	wi-hcg-s, wi-hcg-t
REACH Registration No: (REACH Registriernr)	not required (nicht notwendig)
Chemical Family/ Use of the substance preparation (Chemische Klassifizierung/ Verwendung des Stoffes/ der Zubereitung)	In vitro diagnostic test (IVD Schnelltest)
Formula (Chemische Formel)	Not Applicable (Nicht anwendbar)
Shipping Name (Transportbezeichnung)	Not Applicable (Nicht anwendbar)
DOT Hazard Classification (Gefahrenklasse)	Not Applicable (Nicht anwendbar)
Manufacturer (Hersteller)	Widufit GmbH Dieselstr. 9, D-32289 Rödinghausen
Emergency Telephone (Notrufnummer)	Uni-Klinik Bonn – Giftnotruf Nr. 0228-19240

II. HAZARDS IDENTIFICATION (MÖGLICHE GEFAHREN)

General information (Allgemeiner Hinweis)	Kennzeichnung nicht erforderlich:
HAZARDOUS Ingredient (Gefährlicher Inhaltstoff)	Das Produkt kann Material tierischen Ursprungs beinhalten und sollte somit als möglicher Träger dieses Materials betrachtet werden.

III. COMPOSITION/ INFORMATION ON INGREDIENTS (ZUSAMMENSETZUNG/ ANGABEN ZU BESTANDTEILEN/ INHALTSSTOFFE)

General information (Allgemeiner Hinweis)	Der Teststreifen beinhaltet Trockenreagenzien und befindet sich in einer versiegelten Folienverpackung, die außerdem Trockenmittel enthält, bzw. in einem Kunststoffröhrchen mit Trockenungsmittel im Deckel. PE Carrier, Cellulose-Filter, Glasfaser, Nitrocellulose, Antikörper, Goldkolloid, Surfactants, Stabilisatoren und Konservierungsmittel Jeder Reagenzstreifen enthält spezifische Antikörpern und Antikörper-Gold-Konjugat. Die Menge der aufgetragenen und goldgekoppelten Antikörper liegt unterhalb von 0,001 mg.			
Ingredients (Inhaltstoffe)	Component (Komponente)	CAS No. (CAS Nr.)	Class. (Einstufung)	Conc. (Konz.)
	Not applicable / Nicht anwendbar			

IV. FIRST-AID MEASURES (ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN)

After skin contact (nach Hautkontakt)	Kein Gesundheitsrisiko außer mechanische Schäden durch harte Komponenten
After eye contact (nach Augenkontakt)	Kein Gesundheitsrisiko außer mechanische Schäden durch harte Komponenten
After Inhalation (nach Inhalation)	Nicht anwendbar
After Ingestion (nach Verschlucken)	Kein Gesundheitsrisiko außer mechanische Schäden durch harte Komponenten

V. FIRE-FIGHTING MEASURES (MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG)

Suitable extinguishing agents (geeignete Löschmittel)	No special fire-fighting procedure required (Keine speziellen Feuerabwehrmaßnahmen erforderlich)
--	---

Widufit

Diagnostics

Unusual Fire and Explosions Hazards (<i>seltene Feuer und Explosionsgefährdung</i>)	Not Applicable (<i>Nicht anwendbar</i>)
Protective equipment (<i>Schutzausrüstung</i>)	Not Applicable (<i>Nicht anwendbar</i>)

VI. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES (MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG)

Person-related safety precaution (<i>Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen</i>)	(see section 8) (<i>siehe auch Abschnitt 8</i>)
--	---

VII. HANDLING AND STORAGE (HANDHABUNG UND LAGERUNG)

Precaution to be taken in handling and storage (<i>Vorsichtsmaßnahmen bei Gebrauch und Lagerung</i>)	Do not ingest. Do not breathe dust. Wear suitable protective clothing if ingested, seek medical advice immediately and show the container or the label. Avoid contact with skin and eyes. Keep away from incompatibles such as oxidizing agents and flammable substances. (<i>Nicht essen. Keinen Staub einatmen. Geeignete Schutzkleidung tragen. Bei Konsum sofort den Arzt aufsuchen. Zeigen Sie den Behälter und das Etikett. Vermeiden Sie sowohl Augen- wie Hautkontakt. Vermeiden Sie den Kontakt mit brandfördernden und entflammablen Stoffen.</i>)
Requirements to be met by storerooms and receptacles (<i>Anforderungen an den Lagerraum und Behälter</i>)	No specific storage is required. Use shelves or cabinets sturdy enough to bear the weight of the chemicals. Be sure that it is not necessary to strain to reach materials, and that shelves are not overloaded. (<i>Keine speziellen Lagerbedingungen erforderlich. Benutzen Sie stabile Regale oder Schränke, die für die Chemikalien ausreichend sind. Gehen Sie sicher, dass der Lagerort gut zu erreichen und die Regale nicht überlastet sind.</i>)

VIII. EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION (BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG)

Personal protective equipment (<i>Personenschutz-ausrüstung</i>)	
Respiratory protection (<i>Atemschutz</i>)	Not necessary (<i>nicht notwendig</i>)
Ventilation (<i>Belüftung</i>)	Ventilated area (<i>Belüftete Räumlichkeit</i>)
Steps to be taken in case of leak or spill (<i>Zu beachten bei Auslaufen oder Verschütten.</i>)	Not applicable (<i>nicht anwendbar</i>)
Protective gloves (<i>Schutzhandschuhe</i>)	Recommended (<i>empfohlen</i>)
Other (<i>andere</i>)	Laboratory coat (<i>Laborkittel</i>)

IX. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES (PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN)

Physical State (<i>Form</i>)	Solid (<i>fest</i>)
Odour (<i>Geruch</i>)	Odourless (<i>geruchlos</i>)
pH	Not Applicable (<i>Nicht anwendbar</i>)
Boiling Range Point °C/F (<i>Siedepunkt</i>)	Not Applicable (<i>Nicht anwendbar</i>)
Vapor pressure (<i>Dampfdruck</i>)	Not Applicable (<i>Nicht anwendbar</i>)
Density (<i>Dichte</i>)	No data (<i>keine Daten</i>)
Freezing Point °C (<i>Gefrierpunkt</i>)	Not Applicable (<i>Nicht anwendbar</i>)

X. STABILITY AND REACTIVITY (STABILITÄT UND REAKTIVITÄT)

Stability (<i>Stabilität</i>)	Stable under normal conditions (<i>stabil</i>)
Conditions to avoid (<i>zu vermeidende Bedingungen</i>)	Avoid humidity, heat, desiccation (<i>vermeiden Sie Feuchtigkeit, Hitze und Austrocknung</i>)
Materials to avoid (<i>zu vermeidende Stoffe</i>)	Avoid contact with strong acids, bases and strong oxidizing agents (<i>vermeiden Sie Kontakt mit starken Basen und starken Säuren</i>)

Widufit

Diagnostics

Hazardous Decomposition Products (<i>gefährliche Zersetzungsprodukte</i>)	None known under normal circumstances, may be produced by burning of the plastic device (<i>keine bekannt unter normalen Umstände</i>)
--	---

XI. TOXICOLOGICAL INFORMATION (TOXIKOLOGISCHE ANGABEN)

Routes of entry (<i>Aufnahmewege</i>)	Not applicable (<i>nicht anwendbar</i>)
Health Hazards (Acute and Chronic) (<i>Gesundheitsgefahren, akut und chronisch</i>)	No risk for health except for mechanical damage caused by hard components (<i>Kein Gesundheitsrisiko ausser mechanische Schäden durch harte Komponenten</i>)
Chronic Toxicity/Carcinogenicity (<i>Karzinogenität</i>)	Not Applicable. No carcinogenic materials are contained within this product. (<i>Nicht anwendbar. Das Produkt beinhaltet keine krebserzeugenden Stoffe.</i>)
Genotoxicity (<i>Genotoxizität</i>)	Not Applicable (<i>Nicht anwendbar</i>)
Reproductive/Developmental Toxicity (<i>Reproduktionstoxizität</i>)	Not Applicable (<i>Nicht anwendbar</i>)

XII. ECOLOGICAL INFORMATION (UMWELTBEZOGENE ANGABEN)

BOD5 and COD	Not Applicable (<i>Nicht anwendbar</i>)
Products of Biodegradation (<i>Produkte der Bioabbaubarkeit</i>)	No data required (<i>Keine Angaben erforderlich</i>)
Toxicity of Products of Biodegradation (<i>Toxizität der Produkte durch Bioabbau</i>)	No data required (<i>Keine Angaben erforderlich</i>)
Ecotoxicity (<i>Ökotoxizität</i>)	No data required (<i>Keine Angaben erforderlich</i>)

XIII. DISPOSAL CONSIDERATIONS (HINWEISE ZUR ENTSORGUNG)

General information (allgemeine Hinweise)	Chemicals have to be disposed by considering the national regulations. If in accordance with national regulations the assays can be disposed off with the normal waste. Processing, use or contamination of this product may change the waste management options. (<i>Chemikalien müssen unter Beachtung der jeweiligen nationalen Vorschriften entsorgt werden. Sofern diesen nicht widersprochen wird, können die Tests mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden. Bearbeitung, Gebrauch oder Kontamination mit diesem Produkt kann die Entsorgungsmöglichkeiten verändern.</i>)
--	---

XIV. TRANSPORT INFORMATION (ANGABEN ZUM TRANSPORT)

Identification (<i>Identifikation</i>)	Not Applicable (<i>Nicht anwendbar</i>)
Special Provision for Transport (<i>spezielle Vorkehrungen für den Transport</i>)	Not Applicable (<i>Nicht anwendbar</i>)

XV. REGULATORY INFORMATION (RECHTSVORSCHRIFTEN)

General information (<i>allgemeiner Hinweis</i>)	The information and recommendations presented in this MSDS are based on sources believed to be accurate. It is the user's responsibility to determine the suitability of the information for their particular purposes. (<i>Die Empfehlungen basieren auf Quellen von denen wir ausgehen, dass sie zutreffen. Der Verbraucher trägt die alleinige Verantwortung, ob das Produkt für ihn anwendbar ist</i>)
---	---

XVI. OTHER INFORMATION (SONSTIGE ANGABEN)

None (<i>keine</i>)

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Bearbeitet von: Dr. B. Dohrendorf, b.dohrendorf@widufit.de; 03.11.2009