

SAFETY DATA SHEET / HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

42552 SDS
Rev 01 05/08/04 1 / 3

1. PRODUCT AND COMPANY INFORMATION / INFORMACION DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑIA

Trade name / Nombre registrado: HBsAg Cassette

Ref – Size / Ref - Presentación: All the references and sizes related / *Todas las referencias y presentaciones relacionadas.*

Product description / Descripción del producto: Rapid chromatographic immunoassay for the quantitative detection of hepatitis B surface antigen in serum or plasma / *Prueba inmunocromatográfica para la detección cualitativa del antígeno de superficie del virus de la hepatitis B en suero o plasma*

Manufacturer: LINEAR CHEMICALS, S.L.

Joaquim Costa, 18 – 08390 MONTGAT (SPAIN)

Phone: +34 – 93 469 49 90 Fax: +34 – 93 469 34 35

E-mail: info@linear.es

2. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS / COMPOSICION - INFORMACION DE LOS COMPONENTES

Hazardous information in Product for EC / *Información de peligrosidad del producto para EC*

Non dangerous preparation / *Preparación no peligrosa.*

3. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES / PROPIEDADES FISICO-QUIMICAS

Physical state / *Estado físico:*

Colour / *Color:*

Odour / *Olor:*

pH value / *Valor pH:*

Boiling point / *Punto de ebullición:*

Melting point / *Punto de fusion:*

Flash point / *Punto de explosion:*

Ignition temperature / *Temperatura de ignición:*

Explosion limits / *Límites de explosión :*

Vapour pressure: Vapor de presión :

Density / *Densidad:*

Solubility in water / *Solubilidad en agua:*

Solid / *Solido*

White / *Blanco*

Odourless / *Inodoro*

-

-

-

-

-

-

-

-

-

4. HAZARDS IDENTIFICATION / IDENTIFICACION DE LOS DAÑOS

Warning / *Aviso:* The usual hygienic measures taken when handling biological materials should be observed. / *Deben observarse las normas de seguridad usuales cuando se manejan productos biológicos*

Substance generally non-hazardous to the waste water / *Sustancia generalmente no peligrosa en el agua.*

The usual Good Laboratory Practices should be observed / *Deben observarse las Buenas Practicas de Laboratorio más corrientes.*

5. FIRST AID MEASURES / PRIMERAS AYUDAS

Eye contact / *Contacto con los ojos:*

Skin contact / *Contacto con la piel:*

Ingestion:

Inhalation / *Inhalación:*

-

-

-

-

6. FIRE – FIGHTING MEASURES / MEDIDAS DE EXTINCION

Extinguishing media / *Medios de extinción:* No restriction / *Ninguna restricción.*

SAFETY DATA SHEET / HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

42552 SDS
Rev 01 05/08/04 2 / 3

7. ACCIDENTAL RELEASE MEASURE / MEDIDAS VERTIDOS ACCIDENTALES

After spillage (personal precautions) / Derrames (Precauciones del personal): Absorbent material / Material absorbente :	- Not necessary. Special measures to limit damage are not necessary / No es necesario. No son necesarias medidas especiales para limitar el daño.
--	--

8. HANDLINGS AND STORAGE / MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Handling / Manipulación: Storage / Almacenamiento: Do not store together / No almacenar junto a:	Wear rubber gloves and protective clothing. / Llevar guantes y ropa de protección. Store in tightly closed containers under cool conditions. Storage temperature should be controlled to between 2 and 30 °C. / Almacenar en atmosfera fria. La temperatura de almacenamiento debe ser entre 2 y 30°C No restrictions / Ninguna restricción. Keep away from foodstuffs / mantener alejado de alimentos.
---	--

9. EXPOSURE CONTROLS / PERSONAL PROTECTIONS / CONTROL DE EXPOSICION / PROTECCION PERSONAL

Respiratory protections / Protección respiratoria: None / Ninguna.
 Hand protection / Protección de las manos: Disposable gloves / Guantes desechable.

10. STABILITY AND REACTIVITY / ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Stability / Estabilidad: Material to avoid / Material que debe evitarse: Hazardous reactions / Reacciones peligrosas:	Indicate on the label/ Indicada en la etiqueta Strong acids, strong oxidising agents. /Acidos y agentes oxidantes fuertes. None known when used appropriately / Ninguna cuando se usa apropiadamente.
---	---

11. TOXICOLOGICAL INFORMATION / INFORMACION TOXICOLOGICA

LD50 oral: LD50 dermal / dérmica: LD50 skin / piel: LD50 inhalation / inhalación: Toxicological information / Información toxicológica:	Not known / No se conoce. Not known / No se conoce. Not known / No se conoce. Not known / No se conoce. Not known / No se conoce.
---	---

12. ECOLOGICAL INFORMATION / INFORMACION ECOLÓGICA

Mobility / Movilidad: Persistence - Degradability / Persistencia - Degradabilidad: Water hazard class / Clase de daño en el agua:	- - Irrelevant / Irrelevante.
---	---

13. DISPOSAL CONSIDERATIONS / CONSIDERACIONES DE ELIMINACION

No special disposal procedure required, except in accordance with local authority regulations / El producto no precisa ningun procedimiento de eliminación, excepto en el caso de que exista alguna regulación de las autoridades locales.

14. TRANSPORT INFORMATION / INFORMACIÓN DEL TRASNPORTE

This product is not subject to current regulations for transportation of hazardous goods / Este producto no esta sujeto a las normas de transporte de sustancias peligrosas.

SAFETY DATA SHEET / HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

42552 SDS
Rev 01 05/08/04 3 / 3

15. REGULATORY INFORMATION / INFORMACION REGLAMENTARIA

R Phrases / Frases R: None / Ninguna

S Phrases / Frases S: None / Ninguna

No special labelling needed in accordance with the 88/379 EEC directive / *Este producto no requiere un etiquetado especial según Directiva 88/379 CEE.*

16. OTHER INFORMATION / INFORMACION ADICIONAL

This product is intended for in vitro diagnostic use only. **Not for use in humans.** *Este producto es solo para diagnóstico "in vitro". No utilizar en humanos.*

Customers are urged to ensure that product is entirely suitable for their own purposes.

It is the customer's responsibility to ensure that a suitable and sufficient assessment of the risks crated by use of the product undertaken. / *Los usuarios pueden tener la completa seguridad que este producto es útil para su propósito. Es responsabilidad del usuario el asegurar las medidas necesarias y suficientes para protegerse de los riesgos derivados del uso de este producto.*

The above information is believed to be correct but does not purport to be all-inclusive and shall be used only as a guide. Linear Chemicals, S.L., shall not be held liable for any damage resulting from the mishandling of the above-related products. / *La información arriba indicada es correcta y debe utilizarse simplemente como guía. Linear Chemicals, S.L. no se hace responsable de los daños ocurridos por el mal uso del producto.*

17. IN EMERGENCIAS / EMERGENCIAS

National Institute of Toxicology / *Instituto Nacional de Toxicología* (34-93-317 44 00)