

## LIPASA

### 1 - IDENTIFICACION DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

<b>PRODUCTO:</b>	LIPASA	<b>CAT:</b>	11.009.00	<b>MS:</b>	80027310220
------------------	--------	-------------	-----------	------------	-------------

**EMPRESA:** BIOTÉCNICA IND.COM. LTDA. Rua Ignácio Alvarenga nº 96, Vila Verônica, Varginha MG BRASIL CEP: 37.026-470 Tel/fax: +55 - 35 32144646 - www.biotechnica.ind.br - biotechnica@biotechnicaltda.com.br

### 2 - COMPOSICIÓN E INFORMACIONES SOBRE LOS INGREDIENTES

**Conforme classificação da NBR ISO 14725, os reagentes deste Kit são denominados "preparados".**

ID	SÍMBOLO	COMPOSIÇÃO	Cl.Risco (ONU)
R 1	✘	Tampón TRIS 40mmol/L pH 8,0; Colipasa 1 mg/L; Azida sódica 0,095%.	6.1 (1687)
R 2	✘	Tampón tartrato 10mmol/L pH 4,0; 1-2-O-dilauril-rac-glicerol-3-glutárico-(6-metilresorufina)-éster 0,27mmol/L; Azida sódica 0,095%.	6.1 (1687)

### 3 - IDENTIFICACION DE PELIGROS

PELIGRO PRINCIPAL:	La mezcla no tiene componentes peligrosos.
PELIGROS ESPECÍFICOS:	El producto es estable y no presenta peligro si manipulado según las Buenas Prácticas de Laboratorio Clínico
EFFECTOS EN HUMANOS:	Puede causar irritación y ser nocivo.
EFFECTOS AL AMBIENTE:	Ningún peligro determinado.

### 4 - MEDIDAS DE PRIMEROS-SOCORROS

CONTACTO CON LOS OJOS	Lavar inmediatamente con mucha agua, manteniendo los párpados abiertos, por un mínimo de 15 minutos. Buscar asistencia médica inmediata.
CONTACTO CON LA PIEL	Lavar inmediatamente el área con mucha agua, por un mínimo de 15 minutos. Remover ropas y zapatos contaminados. Buscar asistencia médica inmediata.
INHALACIÓN	Remover el individuo para ambiente ventilado. En caso de dificultad respiratoria, buscar asistencia médica inmediata.
INGESTIÓN	Por si acaso el individuo está inconsciente no inducir el vómito. Buscar asistencia médica inmediata.

### 5 - MEDIDAS DE COMBATE A INCENDIO

MEDIOS DE EXTINCIÓN:	Se puede utilizar agua, polvo químico, espuma química o dióxido de carbono.
PELIGROS ESPECÍFICOS:	Ninguno.
MÉTODOS Y EQUIPAMIENTOS ESPECIALES:	No Aplicable.

### 6 - MEDIDAS DE CONTROL PARA DERRAMAMIENTO O VACIAMIENTO

DISPOSICIÓN:	Aislar y ventilar el area y proceder a la limpieza.
MÉTODOS PARA LIMPIEZA:	Empapar y remover el producto derramado con material absorbente.
PRECAUCIONES AL AMBIENTE:	No Aplicable.

**LIPASA****7 - MANOSEO Y ALMACENAMIENTO**

MANOSEO:	Este producto debe ser manipulado evitando el contacto com: ojos, piel y mucosas; solamente por personal técnico-calificado.
ALMACENAMIENTO:	El producto debe ser almacenado en la temperatura de 2 a 8°C y manipulado por personal calificado.

**8 - CONTROL DE EXPOSICIÓN Y PROTECCION INDIVIDUAL**

MEDIDAS PREVENTIVAS:	Utilizar los siguientes EPI'S: guantes, máscaras, lentes y delantales evitando así la ingestión, inhalación y contacto con la piel y ojos.
----------------------	--

**9 - PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS**

APARIENCIA:	R1 - Líquido transparente incolor / R2 - Emulsión de color naranja
OTRAS :	Ninguna información significativa.

**10 - ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

APARIENCIA:	El producto es estable cuando almacenado en las condiciones especificadas.
REACCIONES PELIGROSAS:	Este producto contiene azida de sodio. La concentración de la sustancia en el producto no presenta ningún peligro, sin embargo, la acumulación de azida de sodio en tuberías de plomo y cobre pueden generar restos explosivos. Desechar el producto con grandes cantidades de agua corriente para evitar la acumulación de azida de sodio en las tuberías.
EFFECTOS DE DECOMPOSICIÓN:	No existen datos disponibles.

**11 - INFORMACIONES TOXICOLÓGICAS**

EFFECTOS TOXICOLÓGICOS:	No existen datos toxicológicos referentes a este producto.
INFORMACIONES ADICIONALES:	Não aplicável.

**12 - INFORMACIONES ECOLÓGICAS**

DATOS ECOLÓGICOS:	No existen datos ecológicos disponibles para este producto.
INFORMACIONES ADICIONALES:	Las informaciones para tratamiento y disposición están descritas en el ítem 13.

**13 - CONSIDERACIONES SOBRE TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN**

RESIDUO DE PRODUCTO Y ENVASE PRIMARIO:	Desechar de acuerdo con las leyes federales o locales de protección ambiental. Consultar la ANVISA o las secretarías Estaduales y Municipales de Salud y/o Medio Ambiente. No reutilizar los envases.
--	---

**14 - INFORMACIONES SOBRE TRANSPORTE**

REGLAMENTOS NACIONALES E INTERNACIONALES:	No existen restricciones especificadas.
---	---

**15 - REGLAMENTOS**

REFERENCIAS Y NORMAS:	Este producto es producido de acuerdo con el Decreto ANVISA RDC 16 de abril de 2013, RDC 36 de agosto de 2015, ISO 13485:2003. Esta FISPQ fue elaborada de acuerdo con las especificaciones de la NBR 14725.
-----------------------	---

**16 - OTRAS INFORMACIONES**

INFORMACIONES ADICIONALES:	Esta Ficha de Seguridad tiene como objetivo especificar informaciones básicas sobre los cuidados relativos al almacenamiento, manoseo y descarte del producto. Datos más profundizados pueden ser obtenidos con estudios más avanzados.
----------------------------	---