



LABORATORIO
DE ENSAYOS
BIOLÓGICOS
Universidad de Costa Rica
San Pedro 2060
Costa Rica

UNIVERSIDAD DE COSTA RICA
VICERRECTORIA DE INVESTIGACION
LABORATORIO DE ENSAYOS BIOLÓGICOS
ENSAYO DE SEGURIDAD
(TOXICIDAD AGUDA-PN)

Safety testing for toxicity levels

Nº DE ANALISIS: 14-98PN

RECIBIDO: 27-07-98
16-9-98

Manufacturer
FABRICANTE: _____

Product: Milagro de la Sel
PRODUCTO: MDLS

LOTE: _____

EXPIRACION: _____

Sampling 2 bags of rgw material and 500 ml of liquid
PRESENTACION: 2 bolsas de materia prima y 500 ml liquido (extracto acuoso)

Solicited by: Farmaya Lab Guatemala
SOLICITANTE: Laboratorio Farmaya

Starting date:
INICIO: 21-09-98

Ending date:
FINALIZACION: 21-10-98 (administración)
5-11-98 (observación)

Duration of the testing: 43 Days

Oral administration

DURACION DEL ENSAYO: 43 días

VIA DE ADMINISTRACION: oral

Way of preparing the solution

PREPARACION: 7.04 g de liofilizado en 25 ml de agua destilada
(281.6 mg/ml)

DOSIS: diaria 3000 mg/kg

Survival rate

SOBREVIVIDA: 100%

Mortality

MORTALIDAD: 0%

Results of the experiment

RESULTADO DEL ENSAYO: La administración del tratamiento no mostró mortalidad ni signos de toxicidad evidente

The administration did not show any signs of toxicity

Ensayo realizado según la USP XXIII págs. 1702-1703 y Souza, Brito, A. Manual de Ensayos Toxicológicos In Vivo. Ciencias Médicas. 1994. Pág. 15.

This testing was performed according to the USP XXIII pages of 1702-1703 y Souza, Brito, A of the manual for toxicological testing in Vivo. Of the Medical Sciences. 1994 Page 15

DRA. LILIANA PAZOS SANOU
DIRECTORA

LABORATORIO DE ENSAYOS BIOLÓGICOS

Note:

Nota

Los datos contenidos en este reporte son válidos únicamente para la muestra analizada

All data contained in this report is only valid for the referred sample

C:\LEB\TOXICIDA\14-98PN

Tels: (506) 207 • 4565

(506) 207 • 3084

Fax: (506) 3033

E-mail: lpazos@cariari.ucr.ac.cr

Laboratorio Oficial del Ministerio de Salud, Costa Rica, decreto Nº 24849-S. Miembro de Red Latinoamericana de Laboratorios
Oficiales de Control de Calidad OPS/OMS. Miembro de CYTED. Miembro de TRAMIL-ENDA CARIBE. Miembro de ACC