

# CD83 ChemDose

## Chemical Indicator

*For monitoring disinfection processes by continuous UV-C (254 nm) radiation*



### Usage

Control of disinfection processes by continuous UV-C (254 nm) radiation.

**Conditions:** radiation dose  $\geq 50$  mJ/cm<sup>2</sup>.

### Applicable regulation

Designed under Quality Management System standards ISO 13485:2016/NS-EN ISO 13485:2016.

### Authorization

ANMAT (Argentinean National Administration of Drugs, Food and Medical Devices) PM 1614-4.

### Classification

Class 1, according to risk (ANMAT).

### Characteristics

Double self-adhesive label printed with indicating ink. To be used with manual labelling device.

Size: 29.0 x 22.5 mm.

Initial color: **yellow**.

Final color: **orange/red**.

100 % Toxic Heavy Metal free.



### Environmental conditions during manufacture

T= 15-30 °C, RH= 30-80 %.

### Storage conditions

T= 10-30 °C, RH= 30-80 %, **keep out of direct light**.

### Transport conditions

Storage conditions should be strictly followed. Transport in closed and reinforced boxes in order to avoid damages. The transport of this product does not represent a risk for health.

### Shelf life

5 years.

### Packing

750 labels per roll in individual bags.

Packing information: product description, process for intended use, storage conditions, manufacturer information and data on packing's label.

**Labelling**

On roll's cone: process for intended use, batch number, expiration date and manufacturer's name.

On product's packing: product code and description, process for intended use, color change, use conditions, presentation, batch number, manufacture date, expiration date, bar code and datamatrix code.

**Possible target markets**

Healthcare, Food, Pharmaceutical and Medical Industries.

**Other important information**

Read product's instructions for use thoroughly before use.

**Precautions**

Do not store the product near sterilizing or disinfectant agents.

Do not use the product to control any sterilization process. Do not use the product to control disinfection processes different from the recommended one.

# CD83 ChemDose

## Indicador Químico

Para control de procesos de desinfección por radiación UV-C continua (254 nm)



### Uso previsto

Control de procesos de desinfección por radiación UV-C continua (254 nm).

**Condiciones:** dosis de radiación  $\geq 50$  mJ/cm<sup>2</sup>.

### Normativa aplicable

Diseñado bajo normas de Sistemas de Gestión de Calidad ISO 13485:2016/NS-EN ISO 13485:2016.

### Habilitación

ANMAT PM 1614-4.

### Clasificación

Clase 1, de acuerdo al riesgo (ANMAT).

### Características

Etiqueta doble autoadhesiva impresa con tinta indicadora. Para ser utilizada con la etiquetadora manual.

Tamaño: 29 x 22.5 mm.

Color inicial: **amarillo**.

Color final: **naranja/rojo**.

100 % Libre de Metales Pesados Tóxicos.



### Condiciones de producción

T= 15-30 °C, HR= 30-80 %.

### Condiciones de almacenamiento

T= 10-30 °C, HR = 30-80 %, mantener al abrigo de la luz.

### Condiciones de transporte

Respetar las condiciones de almacenamiento. Transportar en cajas cerradas y reforzadas para evitar golpes. El transporte de este producto no implica riesgo alguno para la salud de las personas.

### Período de vida útil

5 años.

### Envase

750 etiquetas por rollo en bolsas individuales.

Información del envase: descripción del producto, proceso para el cual se utiliza, condiciones de almacenamiento, datos del fabricante e información en la etiqueta del envase.

**Etiquetado**

En el cono del rollo: proceso para el cual se utiliza, lote, fecha de vencimiento y nombre del fabricante.

En el envase: código y descripción del producto, proceso para el cual se utiliza, viraje de color, condiciones de uso, presentación, lote, fecha de fabricación y de vencimiento, código de barras y código datamatrix.

**Posibles mercados de destino**

Área de la Salud, Industria Alimenticia, Farmacéutica y de Productos Médicos.

**Otra información relevante**

Antes de su utilización se recomienda leer las instrucciones de uso del producto.

**Precauciones**

No almacenar el producto cerca de agentes esterilizantes o desinfectantes.

No utilizar el producto para controlar procesos de esterilización de ningún tipo. No utilizar el producto para controlar procesos de desinfección diferentes del recomendado.