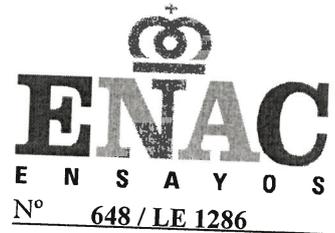


# Instituto Valenciano de Microbiología

Masía El Romeral  
Ctra. Bétera – San Antonio de Benagéber, Km 0,3  
46117 Bétera (Valencia)  
Tel. 96 169 17 02  
Fax 96 169 16 37  
e-mail: [ivami@ivami.com](mailto:ivami@ivami.com)  
[www.ivami.com](http://www.ivami.com)  
CIF B-96337217



Prueba con el certificado de BPLs  
(Buenas Prácticas de Laboratorio)  
Nº. 1/19-C.VAL. Dirección General de Farmacia  
y Productos Sanitarios de la Consellería de  
Sanidad de la Comunidad Valenciana.

## Prueba de actividad virucida con producto "DEOCIL CAT" frente a Poliovirus tipo 1, Adenovirus tipo 5, Norovirus murino y Coronavirus 229E (NF EN 14476: 2013 + A2: 2019)

### Informe

Nº de registro: D/20/465.

1. **Identificación del laboratorio**..... Instituto Valenciano de Microbiología.
2. **Identificación del cliente**..... INDUSTRIAS VIJUSA S.L.  
**Dirección** ..... P.I. Cheste, Vial 4- Parc.8.  
46380, Cheste -Valencia.
3. **Identificación de la muestra** (información suministrada por el cliente)
  - Nombre del producto ..... DEOCIL CAT.
  - Número de lote... ..... 160420.
  - Fecha de caducidad ..... 16/04/2022.
  - Código de laboratorio..... 200028169.
  - Fabricante / Proveedor ..... INDUSTRIAS VIJUSA.
  - Fecha de fabricación ..... No indicado.
  - Condiciones de conservación ..... No indicado.
  - Condiciones de uso ..... Superficies.
  - Diluyente del producto recomendado por el fabricante ..... Agua.
  - Sustancia activa y su concentración..... Cloruro de didecildimetil amonio - 4,5%
  - Concentración/es solicitada/s ..... 5%.

El laboratorio no se hace responsable de la información aportada por el cliente.

DESIN-1078-b // NF EN 14476: 2013+ A2: 2019

DESIN-6225-b // NF EN 14476: 2013 + A2/2019-Coronavirus

Nº. de registro D/20/465

Instituto Valenciano de Microbiología

Versión 9 (30-01-2020)

Versión 1 (30-01-2020)

Página 1 de 18

El producto desinfectante **DEOCIL CAT**, lote 160420, en condiciones limpias, a las concentraciones de 50% y 5% y con 15 minutos de exposición, **posee** actividad virucida frente a Coronavirus 229E (ATCC VR-740), con una reducción  $\geq 5,08 \pm 0,39$  TCID<sub>50</sub>, para ambas concentraciones, cuando se evalúa la actividad de acuerdo con el procedimiento interno DESIN-6225 basado en la norma NF EN 14476: 2013 + A2: 2019.

El producto desinfectante **DEOCIL CAT**, lote 160420, en condiciones limpias, a la concentración de 0,1% y con 15 minutos de exposición, **no posee** actividad virucida frente a Coronavirus 229E (ATCC VR-740), con una reducción  $0,50 \pm 0,49$  TCID<sub>50</sub>, cuando se evalúa la actividad de acuerdo con el procedimiento interno DESIN-6225 basado en la norma NF EN 14476: 2013 + A2: 2019.

## 9.2.-Tablas y gráficos de resultados

Ver tablas 1 a 8 y figuras 1 a 4.

## 10. Conclusión

El producto **DEOCIL CAT**, lote 160420, en condiciones limpias (0,3 g/L de seroalbúmina bovina), a la concentración de **5%**, solicitada por el cliente, y con un tiempo de contacto de 15 minutos **posee** actividad virucida frente a los tres virus obligados por norma; Poliovirus tipo 1, Adenovirus tipo 5 y Norovirus murino, cuando se evalúa la actividad de acuerdo con la **Norma NF EN 14476: 2013 + A2: 2019**.

El producto desinfectante **DEOCIL CAT**, lote 160420, en condiciones limpias (0,3 g/L de seroalbúmina bovina), a la concentración de **5%**, solicitada por el cliente, y con un tiempo de contacto de 15 minutos, **posee** actividad virucida frente a Coronavirus 229E (ATCC VR-740), cuando se evalúa la actividad de acuerdo con el procedimiento interno **DESIN-6225** basado en la **Norma NF EN 14476: 2013 + A2: 2019**.

Nota 1: Los resultados corresponden al producto recibido en el laboratorio.

Nota 2: Los datos que dependen de la información del cliente, y no sean facilitados por el mismo, aparecen como "no indicado"

Bétera (Valencia) a, 19 de mayo de 2020

Fdo. Miguel Ángel Fernández  
Técnico responsable  
(Investigador)



DESIN-1078-b // NF EN 14476: 2013+ A2: 2019

DESIN-6225-b // NF EN 14476: 2013 + A2: 2019-Coronavirus Versión 1 (30-01-2020)

Nº. de registro D/20/465

Instituto Valenciano de Microbiología

Versión 9 (30-01-2020)

Versión 1 (30-01-2020)

Página 7 de 18

