



## **CAMPAÑA DE VACUNACIÓN CONTRA LA GRIPE TEMPORADA 2016-2017**

### **RECEPCION DE VACUNAS Y CADENA DE FRIO**

#### **NORMAS GENERALES EN LA RECEPCIÓN DE LAS VACUNAS. SE DEBERÁ COMPROBAR QUE:**

- El tipo de vacuna y la cantidad recibida sea el correcto.
- El embalaje cumpla las condiciones necesarias para mantener la cadena de frío.
- Los **indicadores de temperatura** confirman que la temperatura se ha mantenido durante el transporte entre + 2 ° y + 8 °C.
- Los **testigos de congelación** están sin activar
- El pedido llegue dentro del horario y días hábiles establecidos.
- Si existen pérdidas ocasionadas por rotura de las vacunas o por otras causas.

Una vez realizadas estas comprobaciones, se firmará siempre que el envío sea correcto, o si por el contrario, **se observa alguna incidencia**, se reflejará en el albarán de entrega. Según se haya establecido en cada provincia, dicha incidencia se comunicará al Servicio Territorial de Sanidad o se contactará con los teléfonos indicados por el laboratorio.

Se enviará el **albarán de entrega** por fax o correo electrónico a la mayor brevedad posible al Servicio Territorial de Sanidad de la provincia para confirmar las entregas.



## Junta de Castilla y León

Consejería de Sanidad  
Dirección General de Salud Pública



### VACUNA CHIROMAS®

**PRESENTACIÓN:** Envase clínico de 10 unidades.



### TRANSPORTE REFRIGERADO +2°C +8°C

- Empresa encargada del transporte: INTEGRA2; Servicio: FRIOFARMA.
- Características: camión frigorífico con control de temperatura.

### PACKAGING

Las vacunas irán acondicionadas en cajas de cartón con Poliestireno Extruido revestido con Aluminio-kraft blanco de 5mm de espesor.

Características de la caja de origen:

Cajas de 32,5L  
de volumen útil  
con capacidad  
para 480  
unidades de  
**CHIROMAS**  
en caja de origen.



Los acumuladores son flexibles de 1000g y contienen gel refrigerado a [+2°C +8°C], distribuidos según vemos en las fotografías anteriores.

	<b>PRESENTACIÓN 10X1</b>
<b>Nº de dosis Caja Envío Completa</b>	480 dosis
<b>Nº de dosis Caja Envío Picking</b>	Máximo 200 dosis



## INDICADORES

### Tipos de indicadores utilizados

- a) Indicador de congelación: FreezeAlert



- b) Indicador de temperatura alta: 3M Monitor Mark (9860C):



### Cantidad y colocación

Los indicadores se colocarán próximos al producto.

Dependiendo del volumen se colocarán indicadores por palé o por caja.

### . INSTRUCCIONES DE LECTURA DE LOS MONITORES.

Previo a cualquier comprobación, **MANTENER EL PRODUCTO ENTRE +2°C y +8°C.**

### Monitor de control temperatura congelación *FreezeAlert*

En la pantalla del indicador pueden aparecer dos signos:



➤ “sin alarma”.

➤ “con alarma”  
mantenga el producto en  
cuarentena entre +2°C y  
+8°C y contacte con  
Novartis Vacunas (ver  
datos de contacto).



### **Monitor de temperatura superior 3M Monitor Mark**

- El indicador debe aparecer coloreado como máximo hasta la ventanilla número 2.
- Si aparece coloreada la ventanilla número 3, mantenga el producto en cuarentena entre +2 y +8°C y contacte con Novartis Vacunas (ver datos de contacto).



NOTA: Estos indicadores se utilizan únicamente para el transporte con lo que cualquier lectura posterior a la entrega del transportista no es válida.



#### **SERVICIO DE ATENCIÓN AL CLIENTE**

**Teléfono:** 902 300 508

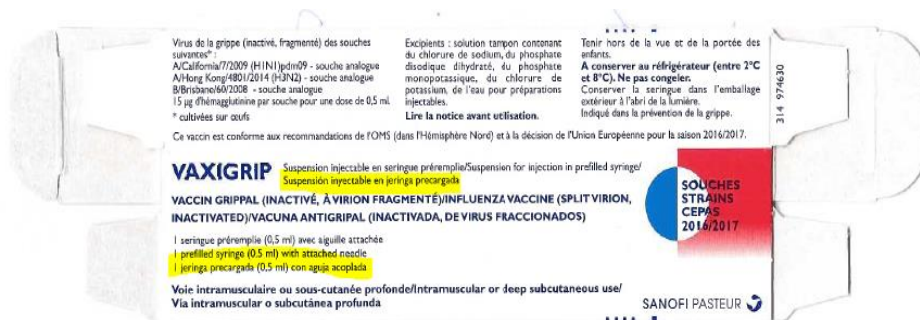
**E-MAIL:** [novartis.pedidos@novartis.com](mailto:novartis.pedidos@novartis.com)



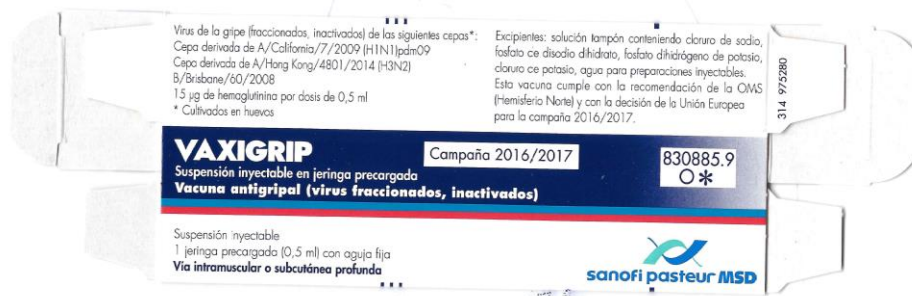
## VACUNA VAXIGRIP®

### PRESENTACIÓN

- Envase monodosis, acondicionamiento en diferentes idiomas (incluido el español).



- Envase monodosis, acondicionamiento en español.

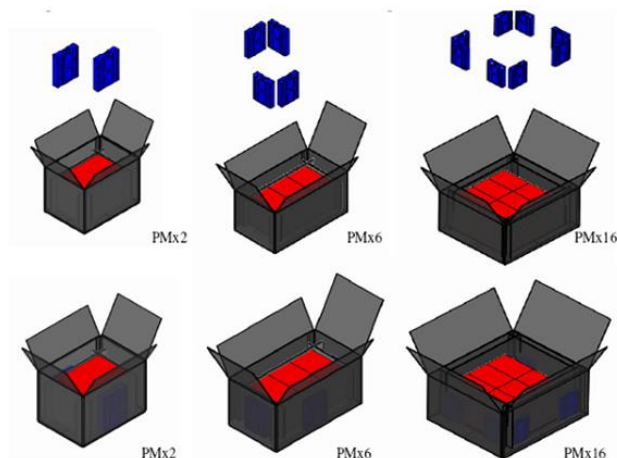


### TRANSPORTE A TEMPERATURA CONTROLADA: +2°C +8°C

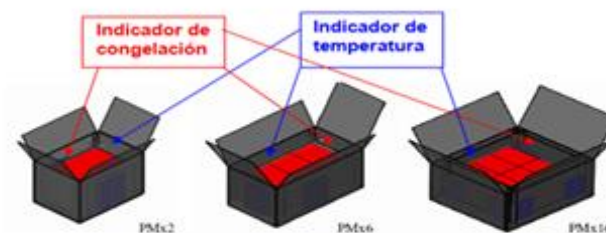
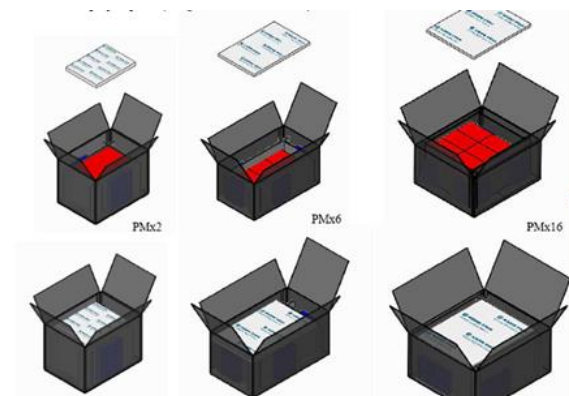
- ☐ Empresa encargada del transporte: INTEGRA2, Servicio: FRIOFARMA.
- ☐ Características: camión refrigerado con control de temperatura.

### PACKAGING

- Se utilizan cajas LIPBOX de Poliestireno Extruido y aluminio en los revestimientos interno y externo, con doble pared de las mismas características.



- 1) **Los indicadores de temperatura se incluirán en todos los envíos.**  
Colocar uno por cada caja, pegado en el interior del forro separador, donde están ubicadas las vacunas, pero en el lado del forro que no está en contacto con el acumulador para el modelo PM\*2 y en el lado del forro que está en contacto con el acumulador para los modelos PM\*6 y PM\*16
- 2) **Los indicadores de congelación se incluirán, en todos los envíos.**  
Colocar uno por cada caja, pegado en el interior del forro separador, donde están ubicadas las vacunas, y en el lado del forro que está en contacto con el acumulador para los modelos PM\*2 PM\*6 y PM\*16



- 3) Introducir en la caja la tarjeta con las instrucciones de lectura e interpretación de los indicadores de temperatura y de los indicadores de congelación.



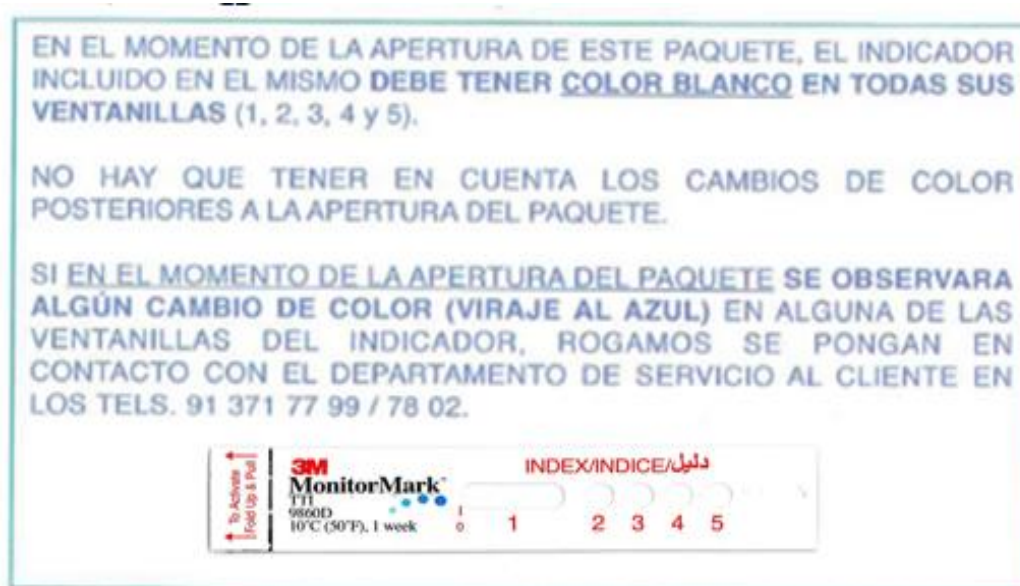
## INDICADORES

### Tipos de indicadores utilizados

a) Indicador de congelación: 3M Freeze Watch



b) Indicador de temperatura alta: 3M Monitor Mark (9860D)





**Junta de  
Castilla y León**

Consejería de Sanidad  
Dirección General de Salud Pública

## **SERVICIO DE ATENCIÓN AL CLIENTE Y PEDIDOS**



Teléfono: 91.371.77.99 // 91.371.78.02

Fax: 91.571.49.72

Correo: [servicioalcliente@spmsd.com](mailto:servicioalcliente@spmsd.com)