

## Prospecto: información para el paciente

**Daptomicina Noridem 350 mg polvo para solución inyectable y para perfusión EFG**

**Daptomicina Noridem 500 mg polvo para solución inyectable y para perfusión EFG**

**Lea todo el prospecto detenidamente antes de empezar a usar este medicamento, porque contiene información importante para usted.**

- Conserve este prospecto, ya que puede tener que volver a leerlo.
- Si tiene alguna duda, consulte a su médico o enfermero.
- Este medicamento se le ha recetado solamente a usted, y no debe dárselo a otras personas aunque tengan los mismos síntomas que usted, ya que puede perjudicarles.
- Si experimenta efectos adversos, consulte a su médico o enfermero, incluso si se trata de efectos adversos que no aparecen en este prospecto. Ver sección 4.

### Contenido del prospecto

1. Qué es Daptomicina Noridem y para qué se utiliza
2. Qué necesita saber antes de empezar a recibir Daptomicina Noridem
3. Cómo se administra Daptomicina Noridem
4. Posibles efectos adversos
5. Conservación de Daptomicina Noridem
6. Contenido del envase e información adicional

El nombre de este medicamento es **Daptomicina Noridem 350 mg y 500 mg polvo para solución inyectable y para perfusión EFG**, aunque en el resto de este prospecto se empleará el nombre *Daptomicina Noridem*.

### 1. Qué es Daptomicina Noridem y para qué se utiliza

El principio activo de Daptomicina Noridem polvo para solución inyectable y para perfusión es daptomicina. Daptomicina Noridem es un antibacteriano capaz de detener el crecimiento de ciertas bacterias. Daptomicina Noridem se utiliza en adultos y en niños y adolescentes (edades comprendidas entre 1 y 17 años) para tratar las infecciones en la piel y los tejidos blandos.

También se utiliza para tratar infecciones en la sangre cuando se asocian a una infección en la piel.

Daptomicina Noridem también se utiliza en adultos para tratar infecciones en los tejidos que recubren el interior del corazón (incluyendo las válvulas cardiacas), causadas por un tipo de bacteria llamada *Staphylococcus aureus*. También se utiliza para tratar infecciones en la sangre causadas por el mismo tipo de bacteria cuando se asocian a una infección del corazón.

Según el tipo de infección(es) que padezca, es posible que su médico también le recete otros antibacterianos mientras reciba el tratamiento con Daptomicina Noridem.

## 2. Qué necesita saber antes de empezar a recibir Daptomicina Noridem

### No debe recibir Daptomicina Noridem

- Si es alérgico a daptomicina o a alguno de los demás componentes de este medicamento (incluidos en la sección 6).

Si éste es su caso, informe a su médico o enfermero. Si cree que puede ser alérgico, consulte a su médico o enfermero.

### Advertencias y precauciones

Consulte a su médico o enfermero antes de empezar a recibir Daptomicina Noridem:

- Si padece o ha padecido anteriormente problemas renales. Puede que su médico necesite cambiar la dosis de Daptomicina Noridem (ver sección 3 de este prospecto).
- Ocasionalmente, los pacientes que reciban Daptomicina Noridem pueden desarrollar una mayor sensibilidad, dolor o debilidad musculares (ver sección 4 de este prospecto para más información). Informe a su médico si esto sucede. Su médico se asegurará de que se le realice un análisis de sangre y le aconsejará si es recomendable o no que siga usando Daptomicina Noridem. Los síntomas desaparecen generalmente en el plazo de unos pocos días tras la suspensión del tratamiento con Daptomicina Noridem.
- Si alguna vez ha tenido, después de tomar daptomicina, una erupción grave en la piel o descamación de la piel, ampollas y/o llagas en la boca, o problemas graves en el riñón.
- Si tiene sobrepeso significativo existe la posibilidad de que sus niveles sanguíneos de Daptomicina Noridem sean superiores a los encontrados en personas de peso medio, y que por lo tanto necesite un control más estricto en casos de efectos adversos.

Si cualquiera de los casos mencionados anteriormente le afecta, informe a su médico o enfermero antes de recibir Daptomicina Noridem.

### Informe a su médico o enfermero inmediatamente si desarrolla cualquiera de los síntomas siguientes:

- Se han observado reacciones alérgicas intensas y graves en pacientes tratados con prácticamente todos los agentes antibacterianos, incluida la daptomicina. Los síntomas pueden incluir respiración jadeante, dificultad para respirar, inflamación de la cara, cuello y garganta, erupción cutánea y urticaria, o fiebre.
- Se han comunicado enfermedades graves en la piel con el uso de Daptomicina Noridem. Los síntomas que ocurren con estas enfermedades de la piel pueden incluir:
  - aparición de fiebre o empeoramiento de la misma,
  - manchas rojas en la piel elevadas o llenas de líquido, que pueden comenzar en las axilas o en áreas del pecho o de las ingles y que pueden extenderse sobre un área grande del cuerpo,
  - ampollas o llagas en la boca o en los genitales.
- Se han comunicado problemas graves en el riñón con el uso de Daptomicina Noridem. Los síntomas pueden incluir fiebre y erupción.
- Cualquier tipo de hormigueo o entumecimiento en las manos o en los pies, pérdida de la sensibilidad o dificultades de movimiento inusuales. Si esto ocurre, informe a su médico, que decidirá si debe continuar con el tratamiento.
- Diarrea, principalmente si observa la presencia de sangre o moco en heces o si la diarrea se vuelve grave o dura mucho.
- Aparición de fiebre o empeoramiento de la misma, tos o dificultad para respirar. Estos pueden ser signos de un deterioro de la función pulmonar raro pero grave denominado neumonía eosinofílica. Su médico comprobará el estado de sus pulmones y decidirá si debe o no continuar el tratamiento con Daptomicina Noridem.

Daptomicina Noridem puede interferir con pruebas de laboratorio que miden la capacidad de coagulación de su sangre. Los resultados pueden aparentemente sugerir una mala coagulación, a pesar de que de hecho no exista ningún problema. Por lo tanto, es importante que su médico tenga en cuenta que está recibiendo Daptomicina Noridem. Informe a su médico de que está en tratamiento con Daptomicina Noridem.

Su médico le realizará análisis de sangre para controlar la salud de sus músculos, antes de que inicie el tratamiento y frecuentemente durante el tratamiento con Daptomicina Noridem.

### **Niños y adolescentes**

Daptomicina Noridem no se debe administrar a niños menores de un año de edad, estudios en animales han demostrado que este grupo de edad puede experimentar efectos adversos severos.

### **Uso en pacientes de edad avanzada**

Los pacientes de más de 65 años de edad pueden recibir la misma dosis que otros adultos, siempre que sus riñones funcionen correctamente.

### **Otros medicamentos y Daptomicina Noridem**

Informe a su médico o enfermero si está utilizando, ha utilizado recientemente o pudiera tener que utilizar cualquier otro medicamento.

Es particularmente importante que mencione los siguientes:

- Medicamentos llamados estatinas o fibratos (para bajar el colesterol) o ciclosporina (un medicamento utilizado en trasplantes para prevenir el rechazo de órganos o para otras patologías, p.ej. artritis reumatoide o dermatitis atópica). Es posible que aumente el riesgo de efectos adversos musculares en caso de que tome alguno de estos medicamentos (y otros que pueden afectar los músculos) durante el tratamiento con Daptomicina Noridem. Su médico puede decidir no administrarle Daptomicina Noridem o interrumpir temporalmente el tratamiento con el otro medicamento.
- Medicamentos para aliviar el dolor llamados antiinflamatorios no esteroideos (AINEs) o inhibidores de la COX-2 (p.ej. celecoxib). Estos pueden interferir con la eliminación de Daptomicina Noridem por el riñón.
- Anticoagulantes orales (p.ej. warfarina), que son medicamentos que previenen la coagulación de la sangre. Puede ser necesario que su médico le controle los tiempos de coagulación de la sangre.

### **Embarazo y lactancia**

Por lo general no se suele administrar Daptomicina Noridem a mujeres embarazadas. Si está embarazada o en periodo de lactancia, cree que podría estar embarazada o tiene intención de quedarse embarazada, consulte a su médico o farmacéutico antes de utilizar este medicamento.

No debe dar el pecho si está recibiendo Daptomicina Noridem, porque podría pasar a la leche materna y afectar al bebé.

### **Conducción y uso de máquinas**

Daptomicina Noridem no tiene efectos conocidos sobre la capacidad para conducir o usar máquinas.

### **Daptomicina Noridem contiene sodio**

Este medicamento contiene menos de 1 mmol de sodio (23 mg) por vial; esto es, esencialmente “exento de sodio”.

## **3. Cómo se administra Daptomicina Noridem**

Daptomicina Noridem le será administrado normalmente por su médico o enfermero.

### **Adultos (18 años de edad y mayores)**

La dosis dependerá de su peso y del tipo de infección que vaya a ser tratada. La dosis normal para adultos es de 4 mg por cada kg de peso corporal una vez al día para infecciones de la piel o 6 mg por cada kg de peso corporal una vez al día para una infección del corazón o una infección en la sangre asociada a una infección en la piel o del corazón. En pacientes adultos, esta dosis se administra directamente a su circulación sanguínea (en una vena), bien como una perfusión que dura aproximadamente 30 minutos o bien, como una inyección que dura aproximadamente 2 minutos. Se recomienda la misma dosis para personas mayores de 65 años, siempre que sus riñones funcionen correctamente.

Si sus riñones no funcionan bien, puede que reciba Daptomicina Noridem con una menor frecuencia, p.ej. una vez en días alternos. Si se está sometiendo a diálisis y su próxima dosis de Daptomicina Noridem le corresponde en un día de diálisis, normalmente recibirá Daptomicina Noridem después de la sesión de diálisis.

#### **Niños y adolescentes (de 1 a 17 años de edad)**

Las dosis recomendadas en niños y adolescentes (de 1 a 17 años) dependerán de la edad del paciente y del tipo de infección a tratar. Esta dosis se administra directamente a la circulación sanguínea (en una vena), como una perfusión que dura aproximadamente 30-60 minutos.

Un tratamiento completo para infecciones de la piel se prolonga normalmente entre 1 y 2 semanas. Su médico decidirá la duración de su tratamiento para las infecciones de la sangre o del corazón y para las infecciones de la piel.

Al final del prospecto se proporcionan instrucciones detalladas de uso y manipulación.

#### **4. Posibles efectos adversos**

Al igual que todos los medicamentos, este medicamento puede producir efectos adversos, aunque no todas las personas los sufren.

A continuación se describen los efectos adversos más graves:

**Efectos adversos graves con frecuencia no conocida** (no puede estimarse a partir de los datos disponibles)

- Durante la administración de daptomicina se han comunicado algunos casos de reacciones de hipersensibilidad (reacciones alérgicas graves incluyendo anafilaxis y angioedema). Estas reacciones alérgicas graves necesitan atención médica inmediata. Informe a su médico o enfermero inmediatamente si tiene cualquiera de los síntomas siguientes:
  - Dolor o presión en el pecho,
  - Erupción u habones,
  - Inflamación alrededor de la garganta,
  - Pulso rápido o débil,
  - Respiración jadeante,
  - Fiebre,
  - Escalofrío o temblor,
  - Sofocos,
  - Mareo,
  - Desmayo,
  - Sabor metálico.

Consulte con su médico inmediatamente si tiene dolor, una mayor sensibilidad o debilidad musculares de origen desconocido. Los problemas musculares pueden ser graves, incluyendo la degradación muscular (rabdomiolisis), lo que puede producir un daño renal.

Otros efectos adversos que se han comunicado con el uso de Daptomicina Noridem son:

- Una alteración pulmonar rara pero potencialmente grave denominada neumonía eosinofílica, mayoritariamente después de más de 2 semanas de tratamiento. Los síntomas pueden incluir dificultad respiratoria, aparición de tos o empeoramiento de la misma, o aparición de fiebre o empeoramiento de la misma.
- Enfermedades graves de la piel. Los síntomas pueden incluir:
  - aparición de fiebre o empeoramiento de la misma,
  - manchas rojas en la piel elevadas o llenas de líquido, que pueden comenzar en las axilas o en áreas del pecho o de las ingles y que pueden extenderse sobre un área grande del cuerpo,
  - ampollas o llagas en la boca o en los genitales.
- Un problema de riñón grave. Los síntomas pueden incluir fiebre y erupción.

Si padece estos síntomas, informe a su médico o enfermero inmediatamente. Su médico realizará pruebas adicionales para establecer un diagnóstico.

A continuación se describen los efectos adversos comunicados más frecuentemente:

**Frecuentes** (pueden afectar hasta 1 de cada 10 pacientes)

- Infecciones fúngicas, tales como aftas (úlceras bucales),
- Infección del tracto urinario,
- Disminución del número de glóbulos rojos (anemia),
- Mareo, ansiedad, dificultad para conciliar el sueño,
- Dolor de cabeza,
- Fiebre, debilidad (astenia),
- Presión arterial alta o baja,
- Estreñimiento, dolor abdominal,
- Diarrea, malestar (náuseas o vómitos),
- Flatulencia,
- Hinchazón abdominal o distensión abdominal,
- Erupción cutánea o picor,
- Dolor, picor o enrojecimiento en el lugar de la perfusión,
- Dolor en brazos o piernas,
- Niveles elevados de las enzimas hepáticas o de la creatinfosfoquinasa (CPK), en análisis de sangre.

A continuación se describen otros efectos adversos que se pueden producir tras el tratamiento con daptomicina:

**Poco frecuentes** (pueden afectar hasta 1 de cada 100 pacientes)

- Trastornos de la sangre (p.ej., aumento del número de plaquetas, que puede aumentar la tendencia a desarrollar trombos, o aumento del número de ciertos tipos de glóbulos blancos),
- Disminución del apetito,
- Hormigueo o entumecimiento en las manos o en los pies, alteraciones del sentido del gusto,
- Temblores,
- Cambios del ritmo cardiaco, sofocos,
- Indigestión (dispepsia), inflamación de la lengua,
- Erupción con picor,
- Dolor, calambres o debilidad muscular, inflamación de los músculos (miositis), dolor articular,
- Problemas de riñón,
- Inflamación e irritación de la vagina,
- Dolor o debilidad generalizados, cansancio (fatiga),
- Niveles elevados de azúcar en sangre, creatinina sérica, mioglobina o lactatodeshidrogenasa (LDH), aumento del tiempo de coagulación de la sangre o desequilibrio de sales, en análisis de sangre,
- Picor de ojos.

**Raros** (pueden afectar hasta 1 de cada 1.000 pacientes)

- Amarilleamiento de la piel y de los ojos (ictericia),
- Aumento del tiempo de protrombina.

**Frecuencia no conocida** (no puede estimarse a partir de los datos disponibles)

Colitis asociada a antibacterianos, incluyendo colitis pseudomembranosa (diarrea grave o persistente conteniendo sangre y/o moco, asociado con dolor abdominal o fiebre), moratones con mayor facilidad, sangrado de encías o hemorragias nasales.

### **Comunicación de efectos adversos**

Si experimenta cualquier tipo de efecto adverso, consulte a su médico, farmacéutico o enfermero, incluso si se trata de posibles efectos adversos que no aparecen en este prospecto. También puede comunicarlos directamente a través del Sistema Español de Farmacovigilancia de Medicamentos de Uso Humano: [www.notificaram.es](http://www.notificaram.es). Mediante la comunicación de efectos adversos usted puede contribuir a proporcionar más información sobre la seguridad de este medicamento.

## **5. Conservación de Daptomicina Noridem**

Mantener este medicamento fuera de la vista y del alcance de los niños.

No utilice este medicamento después de la fecha de caducidad que aparece en la caja después de CAD y en la etiqueta después de CAD. La fecha de caducidad es el último día del mes que se indica.

Conservar en nevera (entre 2 °C y 8 °C).

### Tras la reconstitución:

Se ha demostrado la estabilidad química y física en uso de la solución reconstituida en el vial durante 12 horas a 25 °C y hasta un máximo de 48 horas a 2 °C-8 °C.

### Tras la dilución:

Se ha demostrado la estabilidad química y física en uso de la solución diluida en bolsas de perfusión durante 12 horas a 25 °C y hasta un máximo de 24 horas a 2 °C-8 °C.

En el caso de la perfusión intravenosa de 30 minutos de duración, el tiempo de conservación combinado (solución reconstituida en el vial y solución diluida en la bolsa de perfusión) a 25 °C no debe sobrepasar las 12 horas (o 24 horas a 2 °C-8 °C).

En el caso de la inyección intravenosa de 2 minutos de duración, el tiempo de conservación de la solución reconstituida en el vial a 25 °C no debe sobrepasar las 12 horas (o 48 horas a 2 °C-8 °C).

No obstante, desde el punto de vista microbiológico, el producto debe utilizarse inmediatamente. Este producto no contiene conservantes ni antibióticos bacteriostáticos. Si no se usa de inmediato, los tiempos y las condiciones de conservación hasta su uso serán responsabilidad del usuario y no deberían ser por lo general mayores de 24 horas entre 2 °C y 8 °C, a menos que la reconstitución/dilución se haya llevado a cabo en condiciones asépticas validadas y controladas.

### Tras la mezcla:

Se ha establecido la estabilidad química y física en uso de las mezclas durante 2 horas a 25 °C.

Si aprecia signos de humedad o si la solución para la reconstitución no es transparente o contiene partículas en suspensión, no use este medicamento.

Los medicamentos no se deben tirar por los desagües ni a la basura. . En caso de duda, pregunte a su farmacéutico cómo deshacerse de los envases y de los medicamentos que ya no necesita. De esta forma, ayudará a proteger el medio ambiente.

## 6. Contenido del envase e información adicional

### Composición de Daptomicina Noridem

- El principio activo es daptomicina. Un vial de polvo contiene 350 mg o 500 mg de daptomicina. El otro componente es hidróxido de sodio.

### Aspecto del producto y contenido del envase

Daptomicina Noridem se presenta en un vial de vidrio como un polvo o torta de color amarillo pálido a marrón claro. Se debe mezclar con un disolvente para formar una solución antes de su administración.

Daptomicina Noridem se presenta en envases conteniendo 1, 5, 10 o 50 viales.

Puede que solamente estén comercializados algunos tamaños de envases.

### Titular de la autorización de comercialización y responsable de la fabricación

#### Titular de la autorización de comercialización

Noridem Enterprises Limited  
Evagorou & Makariou  
Mitsi Building 3, Office 115  
1065 Nicosia, Chipre

#### Responsable de la fabricación

DEMO S.A. PHARMACEUTICAL INDUSTRY  
21st Km National Road Athens-Lamia.  
14568 Grecia

**Este medicamento está autorizado en los estados miembros del Espacio Económico Europeo y en el Reino Unido (Irlanda del Norte) con los siguientes nombres:**

Irlanda:	Daptomycin Noridem 350 mg & 500 mg Powder for solution for injection/infusion
Chipre:	Daptomycin Noridem 350 mg & 500 mg Κόνις για ενέσιμο διάλυμα/διάλυμα προς έγχυση
Reino Unido (Irlanda del Norte)	Daptomycin Noridem 350 mg & 500 mg Powder for solution for injection/infusion
Alemania:	Daptomycin Noridem 350 mg & 500 mg Pulver zur Herstellung einer Injektions-/Infusionslösung
Grecia:	Daptomycin / DEMO 350 mg & 500 mg Κόνις για ενέσιμο διάλυμα/διάλυμα προς έγχυση
Francia:	DAPTOMYCINE NORIDEM 350 mg & 500 mg, poudre pour solution

	injectable/pour perfusion
Italia:	Daptomycin Noridem 350 mg & 500 mg Polvere per soluzione iniettabile o per infusione
Austria:	Daptomycin Noridem 350 mg & 500 mg Pulver zur Herstellung einer Injektions-/Infusionslösung
España:	Daptomicina Noridem 350 mg & 500 mg para solución inyectable y para perfusión EFG
Portugal:	Daptomicina Noridem
Dinamarca:	Daptomycin Noridem
Suecia:	Daptomycin Noridem
Noruega:	Daptomycin Noridem
Finlandia:	Daptomycin Noridem

**Fecha de la última revisión de este prospecto: Octubre 2024**

La información detallada de este medicamento está disponible en la página web de la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios (AEMPS) <http://www.aemps.gob.es/>

---

**Esta información está destinada únicamente a profesionales del sector sanitario:**

**Importante: Por favor, consulte la Ficha Técnica o Resumen de las Características del Producto antes de la prescripción.**

Instrucciones de uso y manipulación

En adultos, daptomicina se puede administrar por vía intravenosa como una perfusión durante 30 o 60 minutos o como una inyección durante 2 minutos. A diferencia de los adultos, daptomicina no se debe administrar a pacientes pediátricos como una inyección durante 2 minutos. Los pacientes pediátricos de 7 a 17 años deben recibir daptomicina por perfusión durante 30 minutos. A los pacientes pediátricos menores de 7 años que reciben dosis de 9-12 mg/kg, se les debe administrar daptomicina por perfusión durante 60 minutos. La preparación de la solución para perfusión requiere una fase de dilución adicional, tal y como se describe a continuación.

• **Daptomicina Noridem administrado como perfusión intravenosa durante 30 ó 60 minutos**

Presentación de 350 mg:

Reconstituyendo el producto liofilizado con 7 ml de una solución inyectable con 9 mg/ml de cloruro de sodio (0,9 %), se puede obtener una concentración de 50 mg/ml de Daptomicina Noridem para perfusión.

Presentación de 500 mg:

Se puede obtener una concentración de 50 mg/ml de Daptomicina Noridem reconstituyendo el producto liofilizado con 10 ml de solución inyectable de cloruro de sodio al 0,9 % (9 mg/ml).

El producto liofilizado tarda 5 minutos aproximadamente en disolverse. El producto completamente reconstituido tiene un aspecto transparente y puede presentar algunas burbujas pequeñas o espuma alrededor del borde del vial.

Para preparar Daptomicina Noridem para perfusión intravenosa, siga las siguientes instrucciones:  
Para reconstituir o diluir Daptomicina Noridem liofilizado se debe utilizar durante todo el proceso una técnica aséptica.

*Para reconstitución:*

1. La cápsula de cierre "flip-off" de plástico se debe quitar para dejar visible la parte central del tapón de goma. Limpie la parte superior del tapón de goma con un algodón con alcohol u otra solución antiséptica y dejar secar. Después de la limpieza, no toque el tapón de goma, ni permita que toque ninguna otra superficie.
  - En el caso de Daptomicina Noridem **350 mg polvo para solución inyectable y para perfusión**, extraer en una jeringa 7 ml de una solución inyectable con 9 mg/ml de cloruro de sodio (0,9 %) usando una aguja de transferencia estéril de calibre 21 de diámetro o menor, o un dispositivo sin aguja, e inyectar lentamente a través del centro del tapón de goma dentro del vial, apuntando la aguja hacia la pared del vial.
  - En el caso de Daptomicina Noridem **500 mg polvo para solución inyectable y para perfusión**, extraer 10 ml de solución inyectable de cloruro de sodio al 0,9 % (9 mg/ml) con una aguja de transferencia estéril del calibre 21 de diámetro o menor o un dispositivo sin aguja, e inyectar lentamente a través del centro del tapón de goma dentro del vial, apuntando la aguja hacia la pared del vial.
2. El vial se debe girar suavemente para asegurar que se empape completamente el producto, y después se deja reposar durante 10 minutos.
3. Finalmente, se debe girar/agitar el vial suavemente durante unos minutos hasta obtener una solución reconstituida transparente. Se debe evitar la agitación demasiado vigorosa para no generar espuma.
4. Se debe inspeccionar cuidadosamente la solución reconstituida antes de utilizarla para asegurarse de que la sustancia está disuelta y para verificar la ausencia de partículas en suspensión. El color de la solución reconstituida de Daptomicina Noridem puede variar desde amarillo pálido hasta marrón claro.
5. La solución reconstituida se debe diluir a continuación con una solución inyectable cloruro de sodio al 0,9 % (9 mg/ml) (volumen típico de 50 ml).

*Para dilución:*

1. Retirar lentamente el líquido reconstituido apropiado (50 mg daptomicina/ml) del vial usando una aguja estéril nueva de calibre 21 de diámetro o menor.
2. Invertiendo el vial con el fin de que la solución caiga hacia el tapón, utilizar una jeringa nueva, insertar la aguja en el vial invertido. Manteniendo el vial invertido, colocar la punta de la aguja en el punto más bajo del líquido mientras se extrae la solución en la jeringa. Antes de retirar la aguja del vial, tirar del émbolo hacia atrás hasta el final del cilindro de la jeringa con el fin de retirar la solución requerida del vial invertido.
3. Expulsar el aire, las burbujas grandes y cualquier exceso de solución con el fin de obtener la dosis requerida.
4. Transferir la dosis reconstituida requerida a 50 ml de solución inyectable de cloruro de sodio al 0,9 % (9 mg/ml).
5. La solución reconstituida y diluida se debe perfundir por vía intravenosa durante 30 ó 60 minutos.

Daptomicina Noridem no es física ni químicamente compatible con soluciones que contienen glucosa. Los siguientes fármacos han demostrado ser compatibles cuando se añaden a soluciones para perfusión que contienen Daptomicina Noridem: aztreonam, ceftazidima, ceftriaxona, gentamicina, fluconazol, levofloxacino, dopamina, heparina y lidocaína.

Tras la reconstitución:

Se ha demostrado la estabilidad química y física en uso de la solución reconstituida en el vial durante 12 horas a 25 °C y hasta un máximo de 48 horas a 2 °C-8 °C.

Tras la dilución:

Se ha demostrado la estabilidad química y física en uso de la solución diluida en bolsas de perfusión durante 12 horas a 25 °C y hasta un máximo de 24 horas a 2 °C-8 °C.

En el caso de la perfusión intravenosa de 30 minutos, el tiempo combinado de conservación (solución reconstituida en el vial y solución diluida en bolsas para perfusión) a 25 °C no debe exceder las 12 horas (24 horas si se refrigera).

En el caso de la inyección intravenosa de 2 minutos, el tiempo de conservación de la solución reconstituida en el vial a 25 °C no debe exceder las 12 horas (o 48 horas a 2 °C-8 °C).

No obstante, desde el punto de vista microbiológico, el producto debe utilizarse inmediatamente. Este producto no contiene conservantes ni antibióticos bacteriostáticos. Si no se usa de inmediato, los tiempos y las condiciones de conservación hasta su uso serán responsabilidad del usuario y no deberían ser normalmente mayores de 24 horas entre 2 °C y 8 °C, a menos que la reconstitución/dilución se haya llevado a cabo en condiciones asépticas validadas y controladas.

Tras la mezcla:

Se ha establecido la estabilidad química y física en uso de las mezclas durante 2 horas a 25 °C.

**Daptomicina Noridem administrado como inyección intravenosa durante 2 minutos (sólo para pacientes adultos)**

No se debe utilizar agua para la reconstitución de Daptomicina Noridem para inyección intravenosa. Daptomicina Noridem se debe reconstituir únicamente con una solución inyectable de cloruro de sodio al 0,9 % (9 mg/ml).

Presentación de 350 mg:

Reconstituyendo el producto liofilizado con 7 ml de una solución inyectable con 9 mg/ml de cloruro de sodio (0,9 %), se obtiene una concentración de 50 mg/ml de Daptomicina Noridem para inyección.

Presentación de 500 mg:

Se puede obtener una concentración de 50 mg/ml de Daptomicina Noridem inyectable reconstituyendo el producto liofilizado con 10 ml de solución inyectable de cloruro de sodio al 0,9 % (9 mg/ml).

El producto liofilizado tarda 5 minutos aproximadamente en disolverse. El producto completamente reconstituido tiene un aspecto transparente y puede presentar algunas burbujas pequeñas o espuma alrededor del borde del vial.

Para preparar Daptomicina Noridem para inyección intravenosa, siga las siguientes instrucciones:  
Para reconstituir Daptomicina Noridem liofilizado se debe utilizar durante todo el proceso una técnica aséptica.

1. La cápsula de cierre "flip-off" de plástico se debe quitar para dejar visible la parte central del tapón de goma. Limpie la parte superior del tapón de goma con un algodón con alcohol u otra solución antiséptica y dejar secar. Después de la limpieza, no toque el tapón de goma, ni permita que toque ninguna otra superficie.
  - En el caso de Daptomicina Noridem 350 mg polvo para solución inyectable y para perfusión, extraer 7 ml de solución inyectable de cloruro de sodio al 0,9 % (9 mg/ml) con una jeringa a través de una aguja de transferencia estéril del calibre 21 como máximo de diámetro o con un dispositivo sin aguja. A continuación, inyectar lentamente a través del centro del tapón de goma en el vial, dirigiendo la aguja contra la pared del vial.
  - En el caso de Daptomicina Noridem 500 mg polvo para solución inyectable y para perfusión, extraer 10 ml de solución inyectable de cloruro de sodio al 0,9 % (9 mg/ml) con una jeringa a través de una aguja de transferencia estéril del calibre 21 como máximo de diámetro o con un dispositivo sin aguja. A continuación, inyectar lentamente a través del centro del tapón de goma en el vial, dirigiendo la aguja contra la pared del vial.
2. El vial se debe girar suavemente para asegurar que se empape completamente el producto, y después se deja reposar durante 10 minutos.
3. Finalmente, se debe girar/agitar el vial suavemente durante unos minutos hasta obtener una solución reconstituida transparente. Se debe evitar la agitación demasiado vigorosa para no generar espuma.
4. Se debe inspeccionar cuidadosamente la solución reconstituida antes de utilizarla para asegurarse de que la sustancia está disuelta y para verificar la ausencia de partículas en suspensión. El color de la solución reconstituida de Daptomicina Noridem puede variar desde amarillo pálido hasta marrón claro.
5. Retirar lentamente el líquido reconstituido (50 mg daptomicina/ml) del vial usando una aguja estéril de calibre 21 de diámetro o menor.
6. Invertir el vial con el fin de que la solución caiga hacia el tapón. Utilizando una nueva jeringa, insertar la aguja en el vial invertido. Manteniendo el vial invertido, colocar la punta de la aguja en el punto más bajo del líquido mientras se extrae la solución en la jeringa. Antes de retirar la aguja del vial, tirar del émbolo hacia atrás hasta el final del cilindro de la jeringa con el fin de retirar toda la solución del vial invertido.
7. Sustituir la aguja por una nueva para la inyección intravenosa.
8. Expulsar el aire, las burbujas grandes y cualquier exceso de solución con el fin de obtener la dosis requerida.
9. La solución reconstituida se debe inyectar lentamente por vía intravenosa durante 2 minutos.

La estabilidad física y química durante el uso de la solución reconstituida en el vial ha sido demostrada durante 12 horas a 25 °C y hasta un máximo de 48 horas si se mantiene refrigerada (2 °C-8 °C).

Sin embargo, desde un punto de vista microbiológico, el producto se debe usar inmediatamente. Si no se usa inmediatamente, el tiempo de almacenaje durante el uso es responsabilidad de quien las utiliza y, normalmente, no debería ser superior a las 24 horas a 2 °C-8 °C, a no ser que la reconstitución/disolución haya tenido lugar en condiciones asépticas controladas y validadas.

Este medicamento no se debe mezclar con otros medicamentos que no sean los arriba mencionados.

Los viales de Daptomicina Noridem son exclusivamente para uso único. La eliminación del medicamento no utilizado y de todos los materiales que hayan estado en contacto con él se realizará de acuerdo con la normativa local.

