

# Incidentes primeros de FlexFlash del dispositivo de la infraestructura de la generación 2 del Troubleshooting

## Contenido

[Introducción](#)

[Problema](#)

[Solución](#)

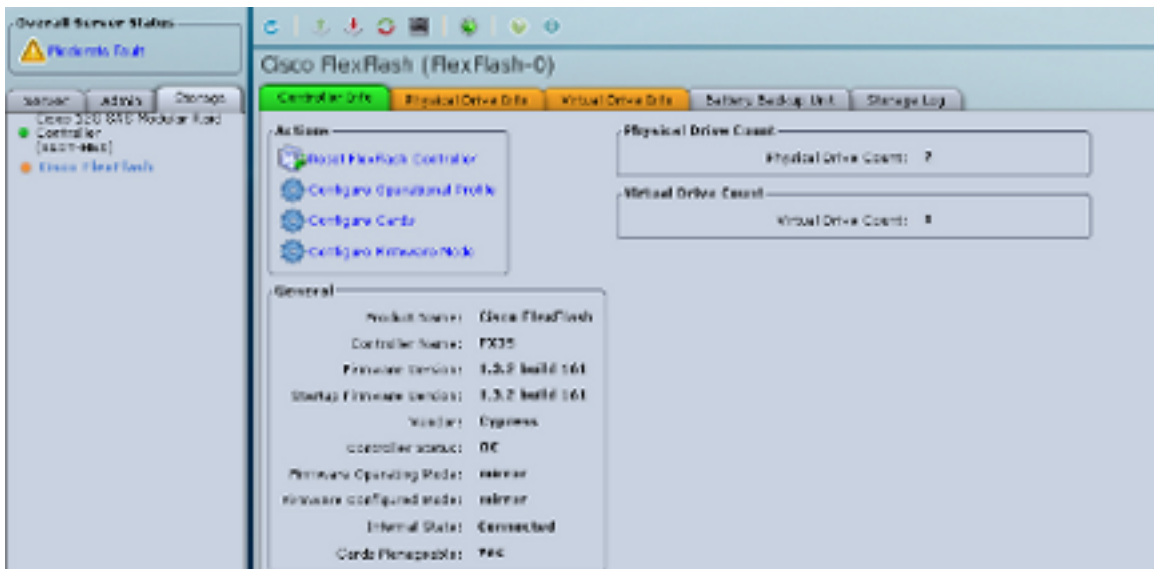
## Introducción

Este documento describe un problema que se encuentre con algunas nuevas de las unidades primeras del dispositivo de la infraestructura de la generación 2 de Cisco y proporciona una solución alternativa para el problema para evitar la necesidad de una autorización de vuelta de la mercancía (RMA).

## Problema

Algunas de las unidades primeras del dispositivo de la infraestructura de la generación nueva 2 (numero de parte **PI-UCS-APL-K9** o **PI-UCS-APL-K9=** de Cisco) pudieron señalar un incidente moderado y/o visualizar un LED ámbar iluminado cuando estaban accionada encima de por primera vez.

Este problema implica dos indicadores luminosos LED amarillo de la placa muestra gravedad menor de Flash integrado, llamados *Cisco FlexFlash*, que se utilizan para llevar a cabo las pequeñas imágenes (menos de 32 GB) para los bootups en ciertas configuraciones. El FlexFlash se compone típicamente de dos placas Flash 32-GB que se dupliquen el uno al otro. Si los dos O.N.U-se duplican, un incidente moderado se genera en la unidad:

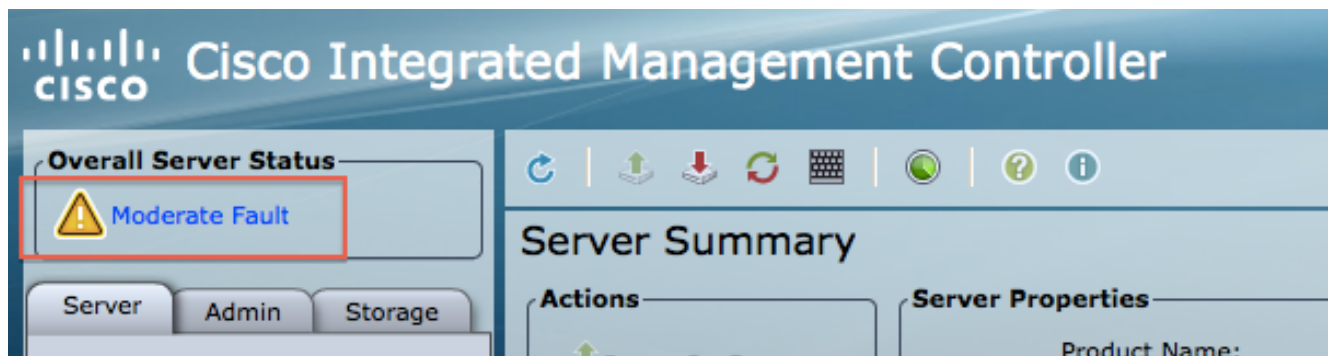


Nota: Este problema se sigue actualmente con el Id. de bug Cisco [CSCuv50800](https://www.cisco.com/cisco/webbugtool/bug?bugid=CSCuv50800).

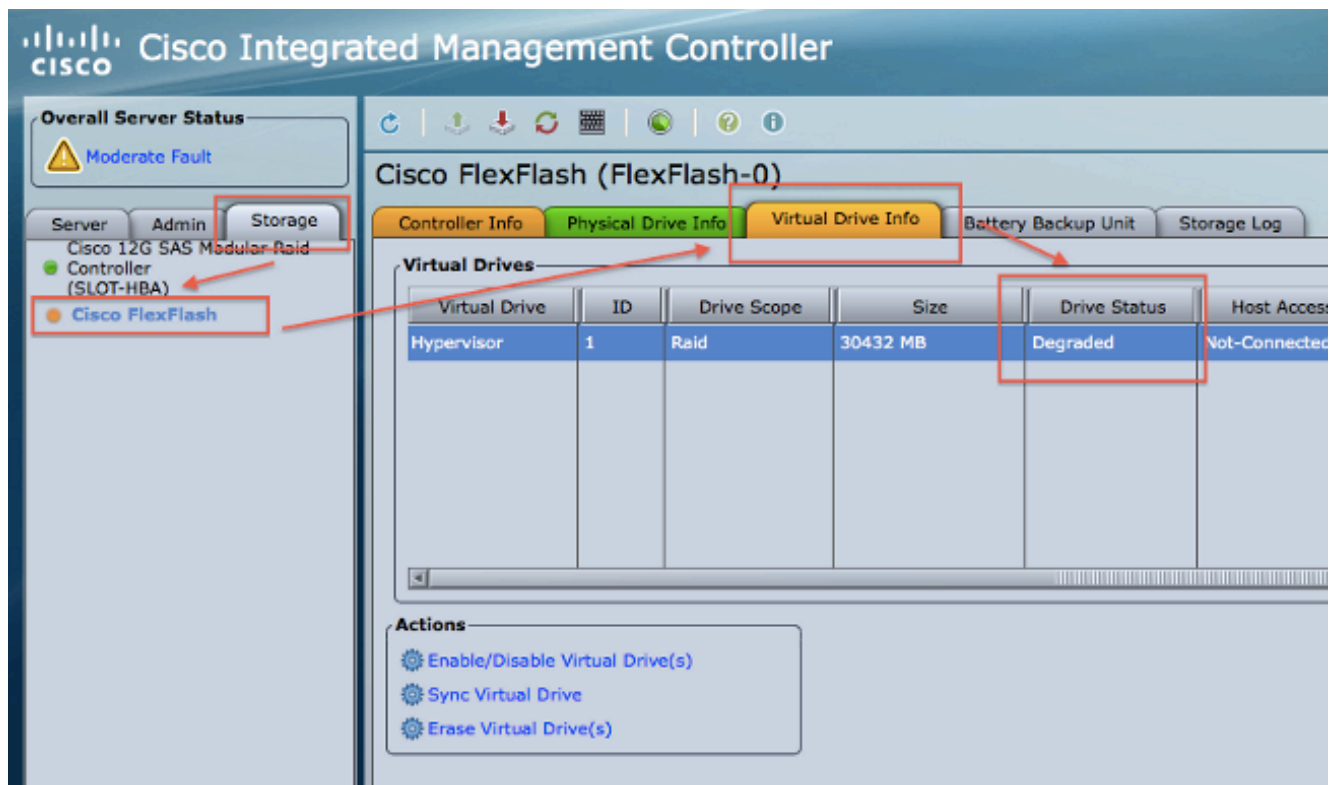
## Solución

Complete estos pasos para utilizar el regulador de la administración integrada de Cisco (CIMC) para la verificación y la rectificación de esta situación:

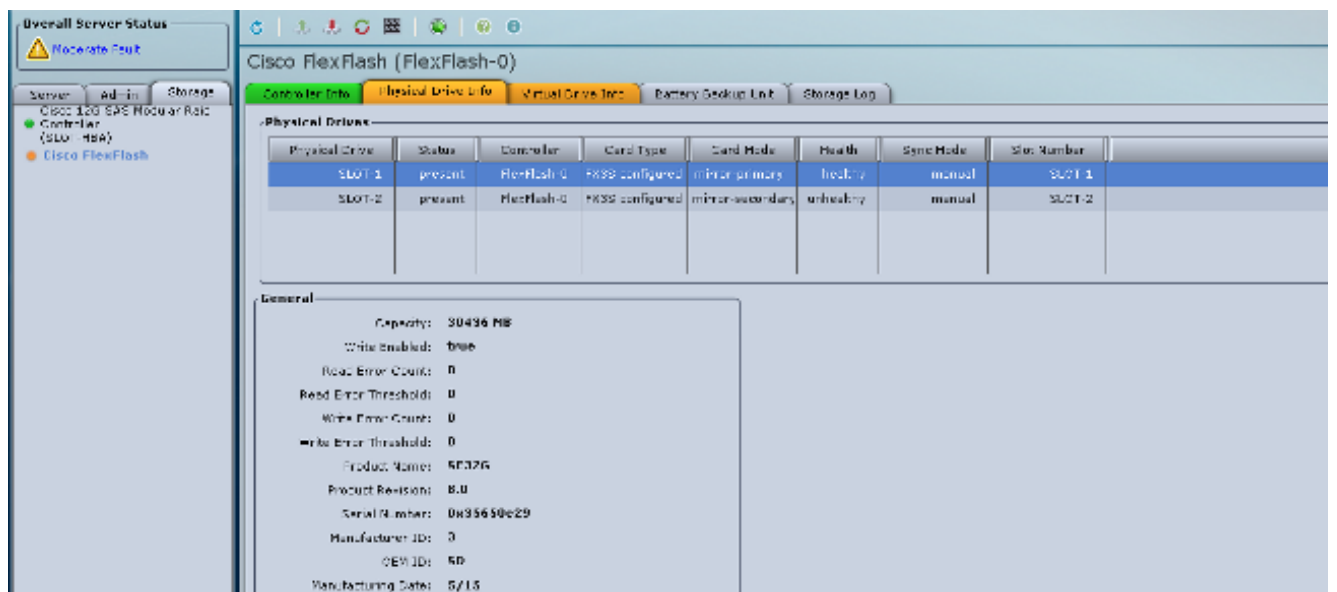
1. Acceda el CIMC y marque el *estado del servidor total* en el CIMC:



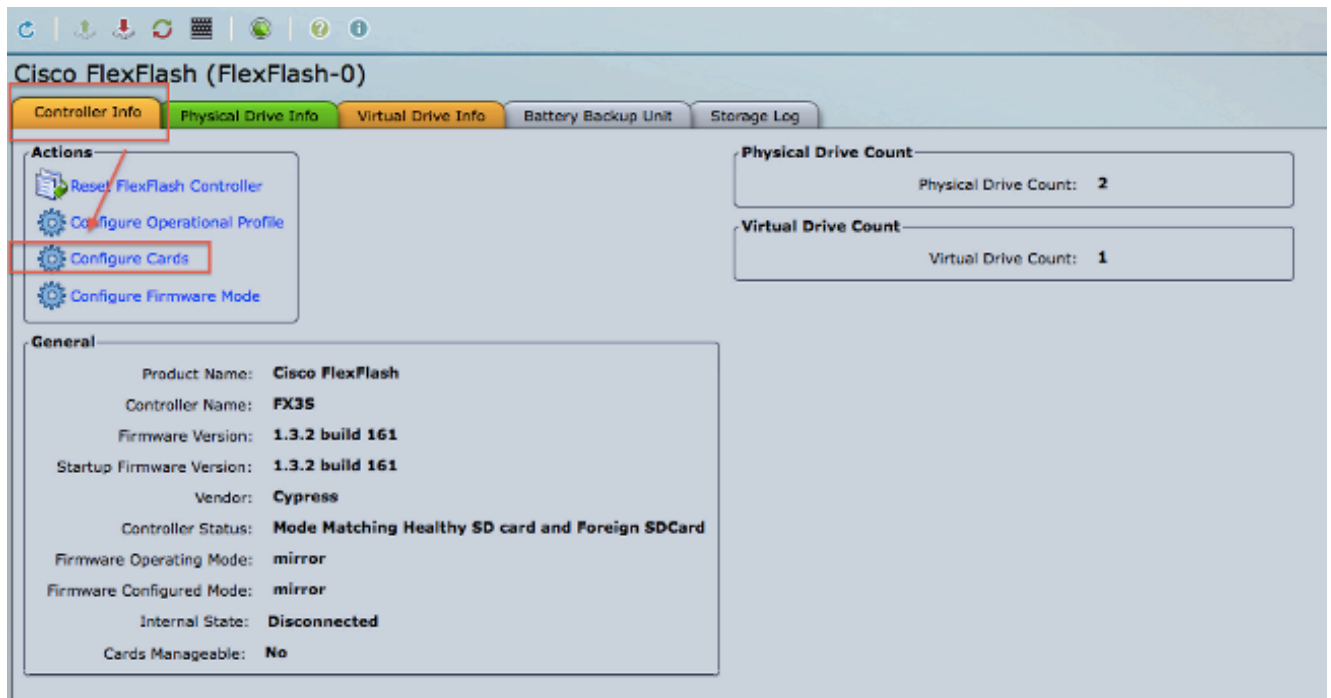
2. Navegue al **almacenamiento** > a **Cisco FlexFlash** > a la información de la unidad virtual y verifique el *estatus de la unidad virtual*:



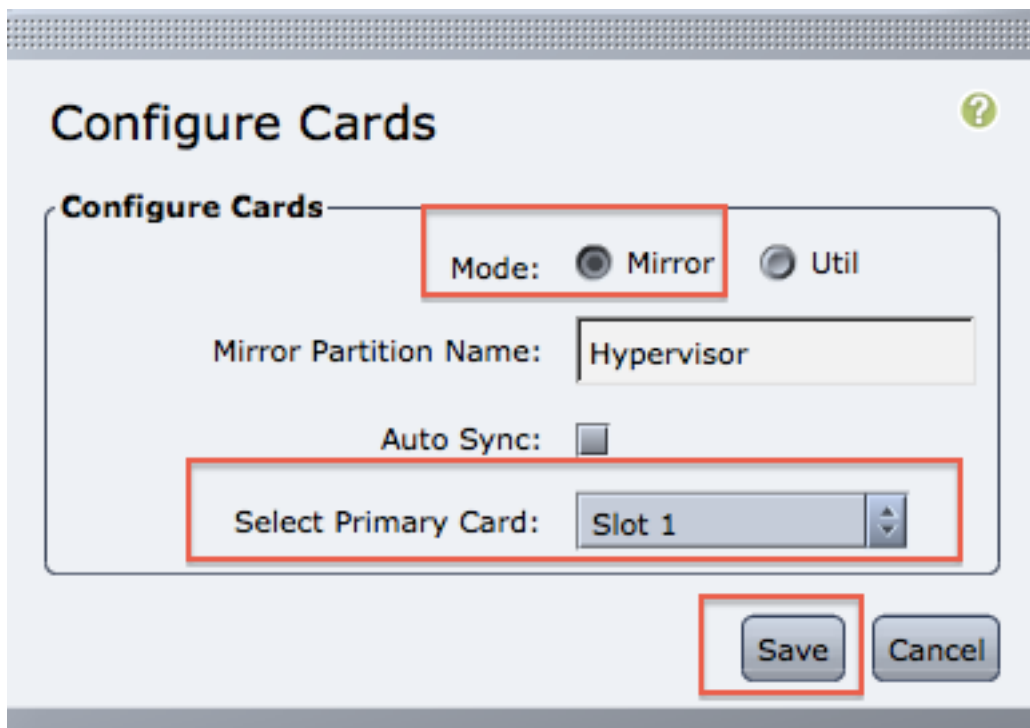
En este caso, las demostraciones del estatus *degradadas*. La unidad física pudo también mostrar *malsano*:



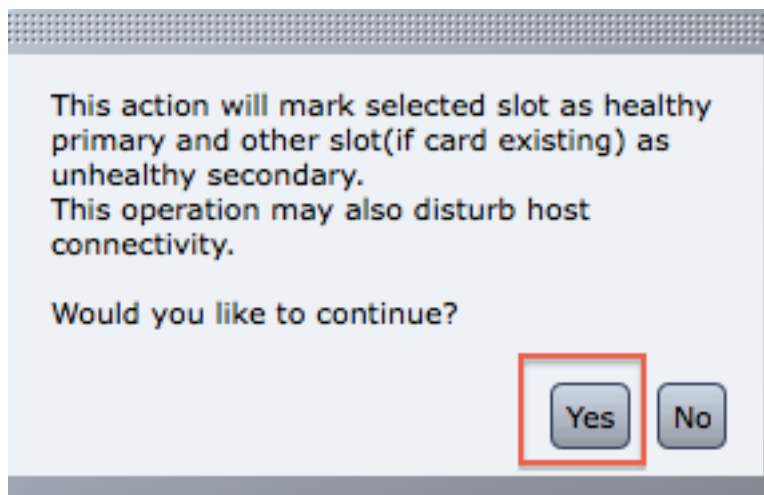
3. Navegue a los indicadores luminosos LED amarillo de la placa muestra gravedad menor de la información del controlador > de la configuración para configurar el espejo de la Matriz redundante de discos independientes (RAID):



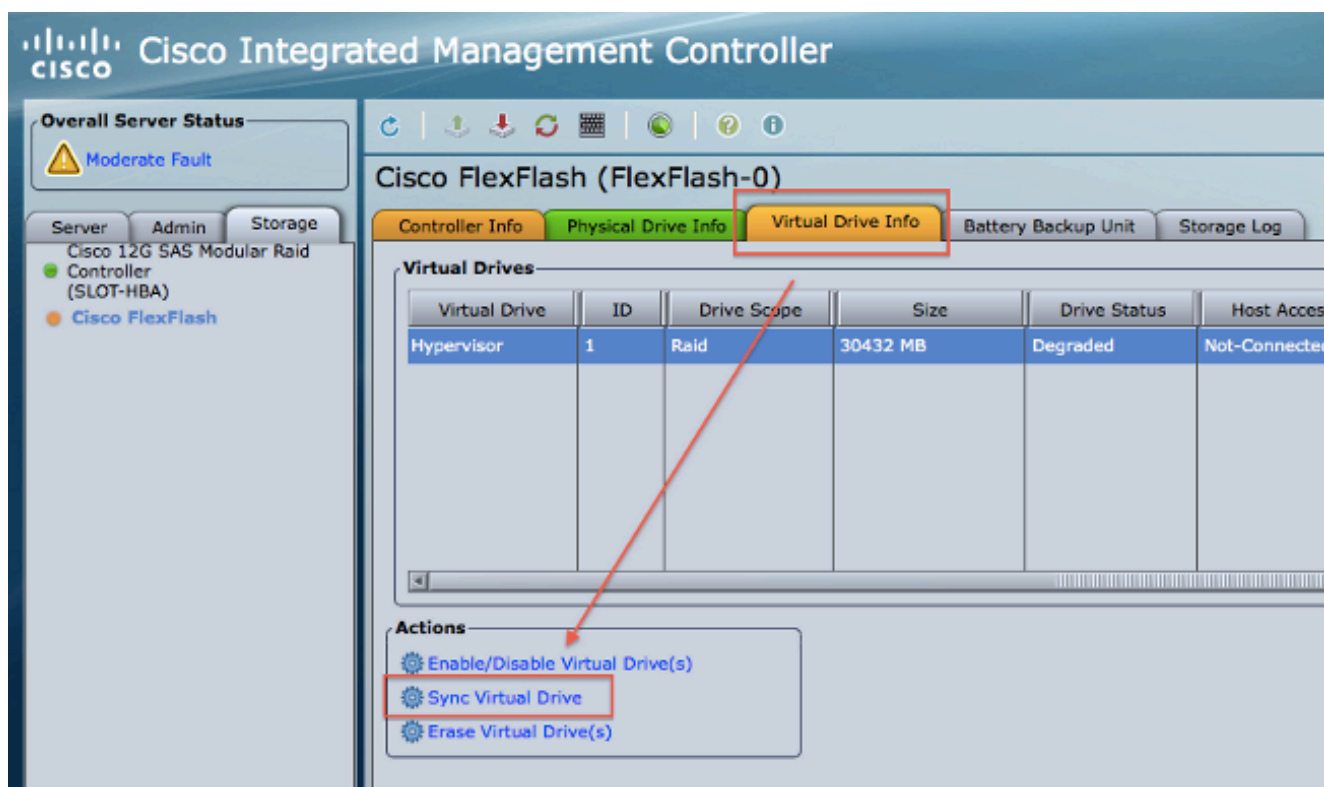
4. En el *campo modo*, haga clic el botón de radio del **espejo**. En el campo de *indicador luminoso LED amarillo de la placa muestra gravedad menor primario selecto*, elija el **slot1** de la lista desplegable. Haga clic la **salvaguardia** una vez completa:



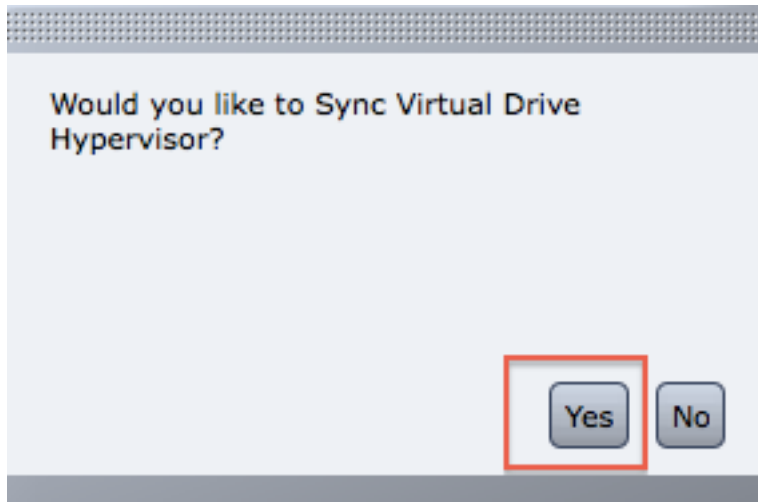
5. Tecleo **sí** para continuar:



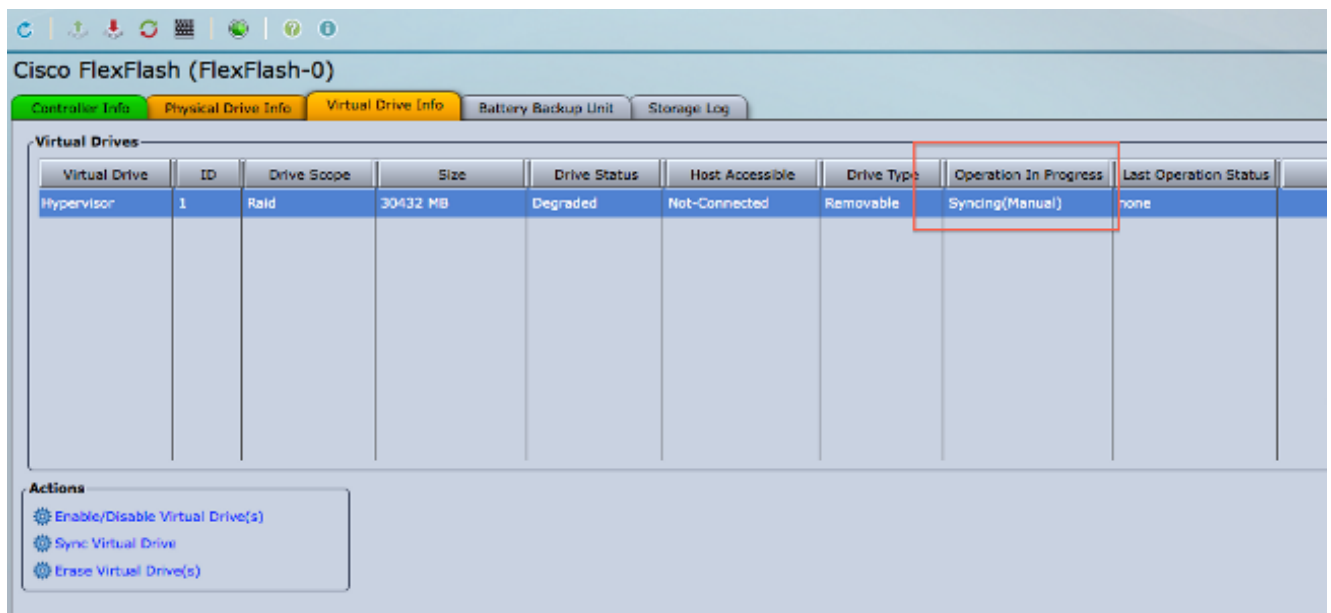
6. Navegue a la **información del dispositivo virtual** > **sincronizan la unidad virtual** para sincronizar manualmente el espejo RAID:



7. Haga clic **sí** cuando aparece este prompt:



8. Marque el estatus de la *operación en curso*:



En este caso, el progreso muestra **Syncing(Manual)**. Después de una cierta hora (hasta dos horas), la operación de sincronización completa y todos los indicadores de estado llegan a ser verdes:

