

## Hidroperóxidos de limoneno

(H-032A, H-032B)

El resultado del examen realizado por medio del parche indica que Usted sufre de alergia al entrar en contacto con el **Hidroperóxidos de limoneno**. Es importante que se familiarice con este químico y que tome las precauciones necesarias para el contacto.

### i ¿Qué es el **Hidroperóxidos de limoneno** y dónde se puede encontrar?

El limoneno es un aceite elaborado a partir de la corteza de los cítricos. Se puede encontrar en pinturas y como fragancia en productos. El limoneno se oxida con la exposición al aire a temperatura ambiente para formar hidroperóxidos. Los hidroperóxidos del limoneno oxidado son más alérgicos que el limoneno puro no oxidado. Los productos que contienen limoneno eventualmente formarán hidroperóxidos, es solo cuestión de tiempo. La investigación adicional puede identificar productos adicionales o usos industriales de este químico.

### i ¿Con qué otro nombre se puede encontrar el **Hidroperóxidos de limoneno**?

Este químico puede ser identificado con otros nombres tales como:

*Hydroperoxides of Limonene, Carvene, (+)-4-Isopropenyl-1-Methylcyclohexene, Optical Isomer of Dipentene, (+)-R-Limonene, (R)-1-Methyl-4-(1-Methylethyenyl) Cyclohexene, D-(+)-Limonene*

Esta lista de nombres puede estar incompleta puesto que los fabricantes modifican a menudo los químicos que utilizan en sus líneas de producción.

#### TOME PRECAUCIONES PARA EVITAR ENTRAR EN CONTACTO CON LA SUSTANCIA Y PROVOCAR SU REACCIÓN ALÉRGICA

- Esté alerta...Lea las etiquetas de información de los productos.** Tómese el tiempo para leer la lista de componentes que se encuentra en el envoltorio de cada producto. Este debe ser un paso a seguir cada vez que adquiera un producto, aunque sea algo que se haya utilizado anteriormente, debido a que los fabricantes a veces incluyen nuevos componentes en sus productos. Si tiene alguna pregunta o duda, consulte con su farmacéutico o con su médico.
- Realice una prueba antes de utilizar el producto.** Si ha adquirido un nuevo producto, realice una prueba sobre una pequeña área de su piel para apreciar si hay alguna reacción alérgica antes de utilizarlo sobre áreas mayores.
- Informe que usted sufre de dermatitis de contacto a los profesionales o personas que habitualmente le prestan servicios tales como:** farmacéutico, médico, estilista, florista, veterinario, etc.
- Informe a su empleador si el elemento que causó su dermatitis de contacto alérgica está relacionado con su trabajo.** Deberá identificar el elemento específico que le ha causado su dermatitis de contacto. Tome las precauciones necesarias para evitar su contacto. Deberá utilizar el equipo o la protección adecuada, o quizás necesite modificar sus actividades laborales. Tanto Usted como su empleador serán beneficiados si la causa de su dermatitis es eliminada.
- Búsquelo en "Google".** La Internet es una fuente excelente a la cual puede recurrir para buscar mayor información sobre el producto. Puede buscarlo por producto, por empresa o por sus componentes químicos específicamente. Algunos links que pueden resultarle útiles son:
  - [www.nlm.nih.gov/pubs/factsheets/factsheets.html](http://www.nlm.nih.gov/pubs/factsheets/factsheets.html) (Ministerio de Salud y Servicios Sociales de los Estados Unidos; lista en orden alfabético)
  - [www.nlm.nih.gov/pubs/factsheets/factsbj.html](http://www.nlm.nih.gov/pubs/factsheets/factsbj.html) (Ministerio de Salud y Servicios Sociales de los Estados Unidos; lista por elemento)
  - [www.cosmeticsinfo.org](http://www.cosmeticsinfo.org) (Industria Cosmética - Base de Datos de Ingredientes)
  - [www.whatsinsidescjohnson.com](http://www.whatsinsidescjohnson.com) (Información de todos los ingredientes utilizados en la elaboración de todos los productos S.C. Johnson)

Si en el futuro le surgen otras preguntas o dudas con respecto a la dermatitis de contacto, por favor consulte a su médico.