



Recomendaciones realizadas por los miembros del GEIDAC para los pacientes alérgicos a:

OCTILISOTIAZOLINONA

1.- ¿Qué es ese alérgeno?

Es un conservante que pertenece al grupo químico de las isotiazolinonas. Se trata de una sustancia química biocida, cuya misión es proteger a productos tanto de uso doméstico como industrial de la contaminación por agentes infecciosos, especialmente bacterias y hongos.

2.- ¿Qué productos lo contienen?

- Productos de limpieza de uso doméstico como industrial: detergentes líquidos, lavavajillas manuales, suavizantes para la ropa, toallitas húmedas.
- Pinturas al agua y barnices.
- Fluidos para el trabajo de metales: refrigerantes, aceites de corte y emulsiones de silicona.
- Colas, adhesivos y pegamentos (por ejemplo, para papel pintado o calzado) así como productos de eliminación de pegamento o adhesivo.
- Tratamiento y conservación de textiles de uso personal y de mobiliario (medias de compresión, pieles, alfombras, colchones, sofás, sillones, asientos de vehículo, calzado y artículos de cuero, como cinturones, correas de reloj, zapatos o guantes), sprays para evitar las arrugas eliminar los olores en las prendas.
- Sillones de cuero y asientos de automóviles, recubrimientos antifúngicos para asientos, productos de mantenimiento para parabrisas, neumáticos y automóvil en general, barcos, etc.
- Almohadillas y espumas de cascos y auriculares.
- Masillas y materiales de relleno (por ejemplo, para enlucido o colocación de baldosas); cerámica.
- Productos de bricolaje y de jardinería. Protector de la zona de corte tras la poda de plantas. Pesticidas
- Industria del plástico, de la goma, de la madera, del papel y el cartón: soluciones poliméricas; también utilizado en la fabricación de materiales plásticos; por ejemplo, en la fabricación de cubos de residuos, bolsas de basura, tablas de cortar. Limpieza y mantenimiento de la madera. Producción de fibropanel o tableros de fibra de densidad media (MDF)
- Fabricación de descalcificadores de agua, ambientadores, industria láctea y del agua, y productos químicos de laboratorio.
- Tintas de impresión y tóners. Material radiográfico

Su uso en productos cosméticos y de higiene personal no está permitido en países de la Unión Europea, pero sí podría encontrarse en productos fabricados en otros países.

3.- ¿Cómo puedo saber si un objeto contiene esa sustancia?

- Lea siempre la composición de los productos. Los fabricantes a veces incluyen nuevos componentes en sus productos. En los productos que no tengan la composición puede ponerse en contacto con el fabricante a través del número de atención al cliente y preguntar si contiene OCTYLISOTIAZOLINONA.
- Si tiene alguna pregunta o duda, consulte con su médico.

Denominación internacional INCI:

OCTYLISOTHAZOLINONE

Este término es el que encontrará en la etiqueta de los productos.

El número de registro CAS (Chemical Abstracts Service) para esta sustancia es N° CAS: 26530-20-1. Es el que puede encontrar en la ficha técnica o en la hoja de seguridad industrial de los productos del trabajo en lugar del nombre.

Este químico puede ser identificado con otros nombres tales como: 2-Octyl-4-isothiazolin-3-one, Octhilinone, 2-Octyl-3(2H)-isothiazolone, Octyl-3(2H)-isothiazolone, Microbicide M-8, Pancil-T, 2-octyl-3-isothiazolone, Micro-Chek 11, Microchek, Kw 1000, RH 893, Kathon, Kathon sp 70, Micro-Chek Skane, Skane M-8, Kathon 893, Kathon 4200, Kathon lp preservative, Skane hq, OIT .

4.- ¿Qué puedo hacer para evitar la exposición?

Revise la etiqueta de los productos y busque OCTYLISOTHAZOLINONE en la lista de ingredientes. Si está presente en su trabajo póngase en contacto con su mutua para implementar las medidas de protección adecuadas o adecuar su puesto de trabajo. Los pacientes expuestos a ambientes recién pintados con pinturas al agua que contienen isotiazolinonas pueden presentar erupciones en la piel y, de forma menos frecuente, síntomas respiratorios. Puede emplear guantes de nitrilo para realizar tareas húmedas.

5.- ¿Qué productos lo pueden substituir?

Cualquier producto que no lo presente en su composición y que contenga otro conservante al que usted no se encuentre sensibilizado.

Recuerde que, aunque usted sea alérgico a esta sustancia, la dermatitis que usted presenta no necesariamente es producida por esta alergia.

Esto es simplemente un texto informativo que no debería prevalecer sobre las indicaciones que le dé su dermatólogo.