

**Hoja de datos de seguridad**  
de acuerdo a la regulación de (EU) No. 1907/2006**Iodex**

Fecha: 14.12.2009

Código del producto: j3502\_sd

Página 1 de 4

**1. Identificación de la sustancia o el preparado y de la sociedad o empresa****Identificación de la sustancia o del preparado**

Iodex

**Uso de la sustancia o preparado**

Quita-manchas para yodo

**Identificación de la sociedad o empresa**

Compañía: JOHANNES KIEHL KG  
Carretera: Robert-Bosch-Str. 9  
Población: D-85235 Odelzhausen  
Apartado de correos: 15  
D-85233 Odelzhausen  
Teléfono: +49 8134 9305.0 Telefax: 0049 8134 6466  
E-Mail: info@kiehl-group.com  
Socio: Señor Dr. Joachim Gross Teléfono: 0049/8134/9305-36  
Departamento Responsable: Notrufnummer für deutschsprachige Länder: 0049/89/19240  
Número d'urgence France : Centre Antipoison de Paris : 01.40.05.48.48  
Numero d' emergenza Italia: Centro Antiveleni - 20162 Milano: 02/66101029  
ETTSZ /Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat/, 1096 Budapest, Nagyváradi tér 2. Ügyeleti telefonszám: 476-64-00, 476-64-64  
Emergency telephone number for all other countries: +49/8134/9305-36

J.P. Kiehl Ges.m.b.H.	Troststr. 50/1 Top 305;	A-1100 Wien	Tel. +43 (0) 1 / 604 99 93
KIEHL FRANCE S.A.R.L.	1, Rue de l'industrie - B.P. 54;	F-67172 Brumath Cedex	Tél. +33 (0) 3.88.59.52.25
KIEHL Italia s.r.l.	Via Michelangelo 29;	I-16030 Avegno (GE)	Tel. +39 / 0185 730 008
KIEHL Schweiz AG	St. Dionys-Str. 33;	CH-8645 Jona	Tel. +41 (0) 55 / 254 74 74
Johannes Kiehl KG	Hofherr Albert u. 38-40,	H-1194 Budapest	Tel. +36 (0) 1 / 348-08 41
KIEHL Middle East L.L.C.	P.O. Box 11 40 19	Abu Dhabi, U.A.E.	Tel. +971 2 642 93 53

**2. Identificación de los peligros****Clasificación**

No requerido.

**Indicaciones adicionales de peligros para hombre y medio ambiente**

no se precisa en el uso normal

**3. Composición/información sobre los componentes**

(de acuerdo con 648/2004/CE)

**Características químicas ( Mezcla )**

tensioactivos no iónicos &lt; 5%, Agentes reductores

**Componentes peligrosos**

No. CE	No. CAS	Nombre químico	Cantidad	Clasificación
200-661-7	67-63-0	Propan-2-ol	1 - 5 %	F, Xi R11-36-67
500-241-6	69011-36-5	i-C13-Éteres alquílicos poliglicólicos 5-12 EO	1 - 5 %	Xn R22-41

El texto completo de las frases R se encuentra en el epígrafe 16

**Consejos adicionales**

Las partes de materias que contiene el producto no conllevan, según el anexo II/No.1 de materias peligrosas y de la directiva de la CE 99/45/CE, una clasificación del producto como "preparación peligrosa". Hay que tener en cuenta las indicaciones para la seguridad durante el manejo con el producto.

**4. Primeros auxilios****Indicaciones generales**

Sin peligros que requieran medidas especiales de primeros auxilios.

**En caso de inhalación**

Salir al aire libre.

**En caso de contacto con la piel**

Eliminar lavando con mucha agua.

## Hoja de datos de seguridad

de acuerdo a la regulación de (EU) No. 1907/2006

**Iodex**

Fecha: 14.12.2009

Código del producto: j3502\_sd

Página 2 de 4

**En caso de contacto con los ojos**

Enjuagar a fondo con abundancia de agua, también debajo de los párpados. Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.

**En caso de ingestión**

Lavar la boca con agua y después beber agua abundante. Evitar el vómito si es posible. Si es necesario consultar a un médico.

**Indicaciones para el médico**

Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.

**5. Medidas de lucha contra incendios****Medios de extinción adecuados**

Todos los medios de extinción posibles.

**Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios**

No requerido.

**Consejos adicionales**

Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores. El producto no arde por sí mismo.

**6. Medidas en caso de liberación accidental****Precauciones personales**

No requerido

**Precauciones para la protección del medio ambiente**

No derramar en el agua superficial.

**Métodos de limpieza/recogida**

Limpiar con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Después de limpiar, eliminar las trazas con agua.

**Consejos adicionales**

Nunca regrese el producto derramado al envase original para reutilizarlo.

**7. Manipulación y almacenamiento****Manipulación****Indicaciones para la manipulación segura**

Evítese el contacto con los ojos.

**Indicaciones respecto a protección contra incendio y explosión**

No se requieren medidas de protección especiales contra el fuego.

**Almacenamiento****Exigencias relativas a almacenes y recipientes**

Almacenar a temperatura ambiente en el envase original. Almacenar en un lugar accesible sólo a personas autorizadas.

**Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento**

Manténgase el recipiente bien cerrado.

No retornar el material no usado al recipiente original.

**8. Controles de la exposición/protección individual****Valores límite de la exposición****Valores Límite Ambientales de Exposición Profesional**

No. CAS	Nombre químico	ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	fib/cc	Categoría	Esp.
67-63-0	Alcohol isopropílico	400	998		VLA-ED	
		500	1250		VLA-EC	

**Consejos adicionales-Parámetros de control**

Si se usa reglamentariamente se rebaja bastante este valor límite. No es de esperar un perjuicio para la salud.

**Controles de la exposición****Controles de la exposición profesional**

No requerido.

**Medidas de higiene**

Procedimiento general de higiene industrial. No se requiere equipo especial de protección.

**Protección de las manos**

Se aconseja el uso de guantes protectores.

Recomendación: guantes de látex natural con parte de látex de policloropropeno y una capa con un espesor de 0,6 mm protegen durante por lo menos 8 horas (corresponde al nivel de permeabilidad 6 según la Norma Europea

## Hoja de datos de seguridad

de acuerdo a la regulación de (EU) No. 1907/2006

**Iodex**

Fecha: 14.12.2009

Código del producto: j3502\_sd

Página 3 de 4

DIN/EN374) y una resistencia al hinchamiento del <15%.

**Controles de la exposición del medio ambiente**

Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.

**9. Propiedades físicas y químicas****Información general**

Estado físico: líquido  
Color: incoloro  
Olor: ninguno(a)

**Información importante en relación con la salud, la seguridad y el medio ambiente**

	Método de ensayo
pH-Valor (a 20 °C):	7,1 K-QP1012C
<b>Cambio de estado</b>	
Temperatura de fusión:	<0 °C
Temperatura de ebullición:	>98 °C
Densidad (a 20 °C):	1,00 g/cm <sup>3</sup> K-QP1012E
Hidrosolubilidad: (a 20 °C)	totalmente miscible

**10. Estabilidad y reactividad****Condiciones que deben evitarse**

No exponer a temperaturas superiores a 35 °C.

**Productos de descomposición peligrosos**

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

**Consejos adicionales**

No mezclar con otros detergentes o productos químicos.

**11. Información toxicológica****Consejos adicionales**

No son conocidos ni esperados daños para la salud en condiciones normales de uso.

**12. Información ecológica****Persistencia y degradabilidad**

No contiene sustancias nocivas para el entorno o no degradables en las estaciones de tratamiento de aguas residuales. Los tensioactivos del producto corresponden a las exigencias del reglamento sobre detergentes 648/2004/CE.

**Consejos adicionales**

Demanda química de oxígeno (DQO) 190 mg O<sub>2</sub>/g.

**13. Consideraciones sobre eliminación****Eliminación**

Vaciar completamente los envases. No verter restos del producto en grandes cantidades en la canalización.

**Código de identificación de residuo-Desechos de residuos / producto no utilizado**

070699 RESIDUOS DE PROCESOS QUÍMICOS ORGÁNICOS; Residuos de la FFDU de grasas, jabones, detergentes, desinfectantes y cosméticos; Residuos no especificados en otra categoría

**Código de identificación de residuo-Residuos**

070699 RESIDUOS DE PROCESOS QUÍMICOS ORGÁNICOS; Residuos de la FFDU de grasas, jabones, detergentes, desinfectantes y cosméticos; Residuos no especificados en otra categoría

**Eliminación envases contaminados**

Limpiar el recipiente con agua. Devolver los recipientes limpios a la empresa para su reciclaje.

**14. Información sobre el transporte****Otros indicaciones**

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

**15. Información reglamentaria****Etiquetado****Información reglamentaria EU****Consejos adicionales**

El producto no necesita ser etiquetado de acuerdo con las directivas de la Comunidad Europea ó las respectivas leyes

**Hoja de datos de seguridad**  
de acuerdo a la regulación de (EU) No. 1907/2006

**Iodex**

Fecha: 14.12.2009

Código del producto: j3502\_sd

Página 4 de 4

nacionales.

**Legislación nacional**

Contamina el agua-clase (D):

1 - Ligeramente peligroso para el agua

**16. Otra información**

**El texto completo de las frases-R referidas en los puntos 2 y 3**

- |    |  |
|----|--|
| 11 | Fácilmente inflamable.   |
| 22 | Nocivo por ingestión.  |
| 36 | Irrita los ojos.   |
| 41 | Riesgo de lesiones oculares graves.                            |
| 67 | La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo. |

*(Se utilizan los datos referentes a los compuestos peligrosos presentes del suministrador respectivo.)*