



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Página : 1

Edición revisada no : 14

Fecha : 3/8/2006

Reemplaza : 3/8/2006

BIECOLIMP EFECTO LEJIA

020010000

1 IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

Identificación del producto : Biecolimp Efecto Lejía
Nombre comercial : BIECOLIMP EFECTO LEJIA
Uso : Limpiador desinfectante de uso general, con actividad bactericida para la limpieza y desinfección de paredes, suelos, WC, bañeras, cocinas, bancadas y demás superficies lavables.
Identificación de la empresa :
ALCOR QUÍMICA S.L.
Parque Agroalimentario (La Alcudia)
C/ Bastida de Les Alcússes nº3
03294 Elche (Alicante)
+34 966 630 506
www.alcorquimica.com
Teléfono de emergencia : +34 91 562 0420 (Instituto Nacional de Toxicología)

2 COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia / Mezcla : Preparado.
Componentes : El producto es peligroso.
Composición : Reglamento (CE) N°. 648/2004 de 31 de marzo de 2004 sobre detergentes:
> 30% : - Blanqueantes clorados

Nombre del componente	Contenido	N° CAS	N° EC	N° índice	Clasificación
Sal de sodio del ácido dicloroisocianúrico dihidratada	> 80 %	51580-86-0	220-767-7	613-030-01-7	Xn; R22 R31 Xi; R36/37 N; R50-53

3 IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Frasas de riesgo : Nocivo por inhalación, por ingestión y en contacto con la piel.
Identificación de riesgos : De acuerdo con la Directiva de Preparados 1999/45/EC este producto está clasificado como:
Xn; R22
R31
Xi; R36/37
N; R50-53
Riesgos para el medioambiente : Peligrosos debido a la posibilidad de que dañen el medio ambiente. Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
Primeras vías de exposición : Contacto con la piel. Ingestión. Inhalación.
Síntomas relacionados con la utilización
- **Inhalación** : Riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por inhalación.
- **Contacto con la piel** : La exposición repetida a este producto puede producir absorción a través de la piel, con el consiguiente grave riesgo para la salud.
- **Ingestión** : La ingestión de este producto produce un riesgo para la salud.

4 PRIMEROS AUXILIOS

Primeros auxilios
- **Inhalación** : Asegúrese de que respira aire puro. Descanso. En caso de malestar, acúdase al médico.
- **Contacto con la piel** : Despójese de la ropa afectada y lave toda la zona de piel expuesta al producto nocivo con jabón suave y agua; a continuación, enjuague con agua caliente.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Página : 2

Edición revisada no : 14

Fecha : 3/8/2006

Reemplaza : 3/8/2006

BIECOLIMP EFECTO LEJIA

020010000

4 PRIMEROS AUXILIOS /...

- **Contacto con los ojos** : Enjuague inmediatamente con abundante agua.
- **Ingestión** : Lavar la boca. En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstresele la etiqueta o el envase.

5 MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- Fuego rodeando el vecindario** : Utilice agua atomizada o nebulizada para enfriar los envases expuestos al fuego.
- Proteccion en caso de incendio** : No entre en la zona del incendio sin el equipo protector adecuado, incluyendo protección respiratoria.
- Procedimientos especiales** : Tomar las precauciones habituales en caso de incendio químico. Evite que el agua (sobrante) de extinción del fuego afecte el entorno.

6 MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- Precauciones personales** : El vertido debe ser manejado por personal de limpieza entrenado adecuadamente, equipado con protección para las vías respiratorias y los ojos.
- Precauciones para la protección del medio ambiente** : Evite que penetre en el alcantarillado y las conducciones de agua. Si el producto alcanza los desagües o las conducciones públicas de agua, notifíquelo a las autoridades.
- Métodos de limpieza** : Recoger y depositar los derrames en contenedores apropiados.
- Precauciones especiales** : Recuperar las aguas de lavado para una eliminación posterior. Recuperar las aguas de lavado para una eliminación posterior.

7 MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Protección personal



: Evítese la exposición innecesaria.

Almacenamiento

: Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado. Mantenga el envase cerrado cuando no lo esté usando. Protéjalo de las bajas temperaturas.

Manipulación

: No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Manténgase lejos de los alimentos, bebidas y piensos. Lavarse las manos y otras áreas expuestas con un jabón suave y agua antes de comer, beber, fumar y abandonar el trabajo.

8 CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Protección personal



- **Protección de las vías respiratorias** : No se precisa una protección especial cuando se mantiene la ventilación adecuada.
- **Protección de las manos** : En caso de contacto progresivo o repetido, usen guantes.
- **Protección para la piel** : No necesario.
- **Protección para los ojos** : No necesario.
- **Ingestión** : La ingestión es improbable.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Página : 3

Edición revisada no : 14

Fecha : 3/8/2006

Reemplaza : 3/8/2006

BIECOLIMP EFECTO LEJIA**020010000**

9 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico a 20°C	: Sólido granular.
Color	: Blanco.
Olor	: Característico.
Valor de pH	: (solución 1%): 6-7
Punto de fusión [°C]	: > 240
Densidad	: 900-1000kg/m3
Densidad aparente [kg/m3]	: 900 - 1000
Presión de vapor [20°C]	: Sin datos disponibles.
Solubilidad en agua	: Completamente soluble.
Punto de inflamación [°C]	: superior a 250°C

10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad y reactividad	: Estable en condiciones normales.
Productos de descomposición peligrosos	: Calentando hasta punto de descomposición, libera humos peligrosos.
Reacciones peligrosas	: Peligro potencial de explosión. Contacto con : Alcalinos. Acidos.

11 INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre Toxicidad	: - Ensayo de Toxicidad aguda en peces: CL50: 3.29mg/l (Según método del DOCEL383A/1992 y la línea directriz nº203 de la OCDE/1992) - Ensayo de Toxicidad aguda en Daphnia: CE50: 0.090mg/l (Según el método del DCOCE L383a/1992 y la línea directriz nº202 de la OCDE/1992) - Ensayo de Toxicidad aguda en algas: CL50: 0.35mg/l (Según el método del DOCE L383A/179/1992 y la línea directriz nº201 de la OCDE 1984) SU CLASIFICACIÓN PARA EL MEDIO AMBIENTE SERÁ: Peligroso para el Medio Ambiente, con el símbolo N. Frase de riesgo: R 50
Componentes	: Contiene: Sal de sodio del ácido dicloro isocianurico dihidratada.

12 INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Información sobre efectos ecológicos	: Este producto contiene componentes peligrosos para al medio ambiente. Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
BOD5-valuta [mg/l]	: Sin datos disponibles.
COD-valuta [mg/l]	: Sin datos disponibles.
Componentes	: Contiene: Sal de sodio del ácido dicloro isocianurico dihidratada

13 CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

General	: Evítese su liberación al medio ambiente. Eliminación o vertido de acuerdo a la legislación local/nacional. Eliminación o vertido de acuerdo a la legislación local/nacional. Eliminense esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos.
---------	--



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Página : 4

Edición revisada no : 14


Fecha : 3/8/2006

Reemplaza : 3/8/2006

BIECOLIMP EFECTO LEJIA

020010000

14 INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

N° ONU	: 3077
N° Riesgo	: 90
ADR/RID	: Grupo : III Clase : 9
Nombre propio para el transporte	: SUSTANCIA SÓLIDA POTENCIALMENTE PELIGROSAS PARA EL MEDIO AMBIENTE, N. E. P.
Etiquetado según ADR	
Cantidad limitada	: Exento de ADR en las cantidades indicadas en ("Non ADR classified for quantities indicated in") LQ 27 Embalajes combinados - Envase interior : Contenido máximo : 6 kg Embalajes combinados - Bultos : máximo : 30 kg Envases interiores colocados en bandejas con funda retráctiles o extensibles - Envase interior : Contenido máximo : 6 kg Envases interiores colocados en bandejas con funda retráctiles o extensibles - Bultos : máximo : 20 kg

15 INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Etiquetado CE



Símbolo(s)	: Xn : Nocivo N : Peligroso para el medio ambiente
Frase(s) R	: R22 : Nocivo por ingestión. R31 : En contacto con ácidos libera gases tóxicos. R36/37 : Irrita los ojos y las vías respiratorias. R50/53 : Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
Frase(s) S	: S2 : Manténgase fuera del alcance de los niños. S26 : En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico. S29 : No tirar los residuos por el desagüe. S37 : Usense guantes adecuados. S41 : En caso de incendio y/o de explosión, no respire los humos. S46 : En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstresele la etiqueta o el envase. S61 : Evítese su liberación al medio ambiente. Recábense instrucciones específicas de la ficha de datos de seguridad.
EEC Composición de los detergentes	: > 30% : - Blanqueantes clorados

16 OTRA INFORMACIÓN

Información adicional : Ninguno/a.

El contenido y el formato de esta Ficha de Seguridad está de acuerdo con la directiva de la Comisión Europea No 2001/58/CE.

RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD La información en esta Ficha de Seguridad fue obtenida de fuentes que creemos son fidedignas. Sin embargo, la información se proporciona sin ninguna garantía, expresa o implícita en cuanto a su exactitud. Las condiciones o métodos de manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto están más allá de nuestro control y posiblemente también más allá de nuestro conocimiento. Por esta y otras razones, no asumimos ninguna responsabilidad y



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Página : 5

Edición revisada no : 14

Fecha : 3/8/2006

Reemplaza : 3/8/2006

BIECOLIMP EFECTO LEJIA

020010000

descartamos cualquier responsabilidad por pérdida, daño o gastos ocasionados por o de cualquier manera relacionados con el manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto. Esta Ficha de Seguridad fue preparada y debe ser usada sólo para este producto. Si el producto es usado como un componente de otro producto, es posible que esta información de Seguridad no sea aplicable.

Fin del documento



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Página : 1

Edición revisada no : 3

Fecha : 2/8/2006

Reemplaza : 24/5/2006

BIECOLIMP EFECTO LEJIA (Producto acabado)

020010001

1 IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

Nombre comercial	: BIECOLIMP EFECTO LEJIA (Producto acabado)
Tipo de producto	: Limpiador desinfectante.
Uso	: Para todo tipo de superficies lavables
Identificación de la empresa	: ALCOR QUÍMICA S.L. Parque Agroalimentario (La Alcudia) C/ Bastida de Les Alcússes nº3 03294 Elche (Alicante) +34 966 630 506 R.S.I.: 3700907/A R.C.I.: 03/44245 www.alcorquimica.com
Teléfono de emergencia	: +34 91 562 0420 (Instituto Nacional de Toxicología)

2 COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia / Mezcla	: Preparado.
Componentes	: El producto está clasificado como peligroso, contiene las siguientes sustancias peligrosas:
Composición	: Reglamento (CE) N°. 648/2004 de 31 de marzo de 2004 sobre detergentes: < 5% : - Blanqueantes clorados

Nombre del componente	Contenido	N° CAS	N° EC	N° índice	Clasificación
Sal de sodio del ácido dicloroisocianúrico dihidratada	< 0.5	51580-86-0	220-767-7	613-030-01-7	Xn; R22 R31 Xi; R36/37 N; R50-53

3 IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Identificación de riesgos	: De acuerdo con la Directiva de Preparados 1999/45/EC este producto esta clasificado como: R52-53
Síntomas relacionados con la utilización	: No se considera que exista un riesgo significativo por ingestión en las condiciones previstas de uso normal.

4 PRIMEROS AUXILIOS

Primeros auxilios	: Medidas de primeros auxilios no necesarias.
--------------------------	---

5 MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Fuego rodeando el vecindario	: Utilice agua atomizada o nebulizada para enfriar los envases expuestos al fuego.
Proteccion en caso de incendio	: No entre en la zona del incendio sin el equipo protector adecuado, incluyendo protección respiratoria.
Procedimientos especiales	: Tomar las precauciones habituales en caso de incendio químico.

6 MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales	: El vertido debe ser manejado por personal de limpieza entrenado adecuadamente, equipado con protección para las vías respiratorias y los ojos.
Precauciones para la protección del medio ambiente	: Evite que penetre en el alcantarillado y las conducciones de agua. Si el producto alcanza los desagües o las conducciones públicas de agua, notifíquelo a las autoridades.
Métodos de limpieza	: Recoger y depositar los derrames en contenedores apropiados.

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Página : 2

Edición revisada no : 3

Fecha : 2/8/2006

Reemplaza : 24/5/2006

BIECOLIMP EFECTO LEJIA (Producto acabado)**020010001****7 MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO****Protección personal**

: Evítese la exposición innecesaria.

Almacenamiento

: Consérvase únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado. Mantenga el envase cerrado cuando no lo esté usando. Protéjalo de las bajas temperaturas.

Manipulación

: Manténgase lejos de los alimentos, bebidas y piensos. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Lavarse las manos y otras áreas expuestas con un jabón suave y agua antes de comer, beber, fumar y abandonar el trabajo.

8 CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL**Protección personal**

- **Protección de las vías respiratorias** : No se precisa una protección especial cuando se mantiene la ventilación adecuada.
- **Protección de las manos** : En caso de contacto progresivo o repetido, usen guantes.
- **Protección para la piel** : No necesario.
- **Protección para los ojos** : No necesario.
- **Ingestión** : La ingestión es improbable.

9 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico a 20°C	: Líquido.
Color	: Incoloro.
Olor	: Característico.
Valor de pH	: 7
Solubilidad en agua	: Completamente soluble.

10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**Estabilidad y reactividad** : Estable en condiciones normales.**11 INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA****Información sobre Toxicidad** : Sin datos disponibles.**Componentes****12 INFORMACIÓN ECOLÓGICA****Información sobre efectos ecológicos** : Sin datos disponibles.

Persistencia - degradabilidad : El tensioactivo(s) contenido(s) en esta preparación cumple(n) con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento (CE) nº 648/2004 sobre detergentes. Los datos para justificar esta afirmación están a disposición de las autoridades competentes de los Estados Miembros y les serán mostrados bajo su requerimiento directo o bajo requerimiento de un productor de detergentes.

Componentes



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Página : 3

Edición revisada no : 3

Fecha : 2/8/2006

Reemplaza : 24/5/2006

BIECOLIMP EFECTO LEJIA (Producto acabado)**020010001**

13 CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

General : Evítese su liberación al medio ambiente. Eliminación o vertido de acuerdo a la legislación local/nacional.

14 INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Información general : No clasificado.

15 INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Símbolo(s) : Ninguno/a.

Frase(s) R : R52/53 : Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

Frase(s) S : S29/35 : No tirar los residuos por el desagüe ; elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles.
S29/56 : No tirar los residuos por el desagüe ; elimínense esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos.
S61 : Evítese su liberación al medio ambiente. Recábense instrucciones específicas de la ficha de datos de seguridad.

EEC Composición de los detergentes : < 5% : - Blanqueantes clorados

16 OTRA INFORMACIÓN

Información adicional : Ninguno/a.

El contenido y el formato de esta Ficha de Seguridad está de acuerdo con la directiva de la Comisión Europea No 2001/58/CE.

RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD La información en esta Ficha de Seguridad fue obtenida de fuentes que creemos son fidedignas. Sin embargo, la información se proporciona sin ninguna garantía, expresa o implícita en cuanto a su exactitud. Las condiciones o métodos de manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto están más allá de nuestro control y posiblemente también más allá de nuestro conocimiento. Por esta y otras razones, no asumimos ninguna responsabilidad y descartamos cualquier responsabilidad por pérdida, daño o gastos ocasionados por o de cualquier manera relacionados con el manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto. Esta Ficha de Seguridad fue preparada y debe ser usada sólo para este producto. Si el producto es usado como un componente de otro producto, es posible que esta información de Seguridad no sea aplicable.

Fin del documento