

Ficha de Datos de Seguridad

Según R.D. 255/2003 (y sus modificaciones posteriores)

Fecha de Emisión 06.10.2005

Revisado en 09.09.2005

1 Identificación de la sustancia / Preparado y Empresa

- **Nombre del producto:** SUREDIS VT1
- **Aplicación del producto:** Desinfectante para uso profesional.
- **Fabricante/Suministrador:** JohnsonDiversey España, S.L.
- **JohnsonDiversey España, S.L.**
C/ Orense, 4
28020 Madrid, España
Teléfono 934 749 700
- **Teléfono Instituto Nacional de Toxicología** 915 620 420.

2 Composición / Información de los componentes

- **Características químicas**
- **Descripción:**
Mezcla con agua de ingredientes no peligrosos y de las sustancias a continuación mencionadas.
- **Ingredientes peligrosos:**

2372-82-9 N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropano-1,3-diamina C, N; R 22-35-50 EINECS: 219-145-8	< 5 %
66455-29-6 C12-14-Alquildimetilbetaína Xi, N; R 38-41 EINECS: 266-368-1	< 5 %
1303-96-4 tetraborato disódico decahidratado R 53 EINECS: 215-540-4	< 5 %
- **Información adicional:**
El texto completo de las frases de riesgo, viene en el apartado 16.

3 Identificación de peligros

- **Clasificación:**
No peligroso según el sistema de clasificación de las Directivas de la CE.
- **Riesgo para el hombre y el medio ambiente:** Ninguno.
- **Sistema de clasificación:**
La clasificación cumple con la actual Directiva CE de preparados y sustancias peligrosas.

4 Primeros auxilios

- **Indicaciones generales:** No son necesarias medidas especiales.
- **Inhalación:** No aplicable.
- **Contacto con la piel:**
Lavar inmediatamente con abundante agua. Quitarse la ropa manchada. Acudir a un médico si los síntomas persisten.
- **Contacto con los ojos:**
Lavar inmediata y abundantemente con agua. Acudir a un médico si los síntomas persisten.
- **Ingestión:**
Lavar la boca con agua. Beber uno o dos vasos de agua o leche y acudir a un

(Continúa en página 2)

Ficha de Datos de Seguridad

Según R.D. 255/2003 (y sus modificaciones posteriores)

Fecha de Emisión 06.10.2005

Revisado en 09.09.2005

Nombre del producto: SUREDIS VT1

(Continuación de página 1)

médico urgentemente.

5 Medidas de lucha contra incendios

- **Medios de extinción adecuados:**
CO₂, extintores de polvo o agua pulverizada. Para grandes fuegos utilizar agua pulverizada o agente espumógeno especial para alcoholes.
- **Equipo de protección:** No es necesario equipo especial.

6 Medidas a tomar en caso de vertido accidental

- **Protección para las personas:** No necesita.
- **Precauciones medioambientales:** Diluir con abundante agua.
- **Método de limpieza/recogida:**
Recoger con material absorbente de líquidos (arena, diatomeas, absorbente universal, serrín).
Eliminar el material siguiendo las disposiciones locales.

7 Manipulación y almacenamiento

- **Manipulación (Ver también apartados 8 y 15).**
- **Información para una manipulación segura:**
Utilizar las normas establecidas para trabajar con productos químicos.
- **Información sobre protección contra incendio y explosión:**
No son necesarias medidas especiales.
- **Almacenamiento**
- **Requerimientos para almacenamiento:**
Según la legislación vigente.
- **Almacenamiento de distintos productos en una misma instalación:**
Según legislación local.
- **Más información sobre condiciones de almacenamiento:** Ninguna.

8 Controles de exposición/protección personal

- **Información adicional sobre el diseño de los sistemas técnicos:**
No hay más información, ver sección 7.

Componentes con valores límites que se necesita comprobar en el lugar de trabajo:
1303-96-4 Tetraborato disódico decahidratado (< 5%)
OES (Gran Bretaña): Long-term value: 5mg/m³
 - **Equipos de protección personal**
 - **Medidas generales de Protección y de Higiene:**
Mantener alejado de alimentos y bebidas.
Quítese inmediatamente la ropa contaminada.
Lavarse las manos durante los descansos y al final de la jornada.
Evitar el contacto con los ojos y piel.
 - **Protección respiratoria:** No es necesario en condiciones normales de uso.
Para desinfección aérea no aplicar en presencia de personas y guardar los plazos de seguridad indicados por el fabricante. Usar mascarilla adecuada.
- (Continúa en página 3)

Ficha de Datos de Seguridad

Según R.D. 255/2003 (y sus modificaciones posteriores)

Fecha de Emisión 06.10.2005

Revisado en 09.09.2005

Nombre del producto: SUREDIS VT1

(Continuación de página 2)

- En caso de pulverización, evitar inhalar los aerosoles.
- **Protección para las manos:** Enjuagar y secar las manos después de su uso. Para contactos prolongados es necesario protección para la piel.
- **Protección de los ojos:**
Normalmente no se requieren gafas de seguridad. Sin embargo se recomienda su uso cuando se manipule el producto sin diluir ya que existe riesgo de salpicaduras.

9 Propiedades físicas y químicas

- **Información general**
 - **Forma:** Líquido.
 - **Color:** Transparente e Incoloro
 - **Olor:** Característico
- | | Valor/Intervalo | Unidad | Método |
|---|-----------------------------------|------------------------|--------|
| · Cambio en las condiciones | | | |
| · Punto de fusión/Intervalo de fusión: | No determinado | | |
| · Punto de ebullición/Intervalo de ebullición: | No determinado | | |
| · Punto de inflamación: | No aplicable | | |
| · Combustión espontánea: | El producto no es autoinflamable. | | |
| · Peligro de explosión: | El producto no es explosivo. | | |
| · Densidad | a 20 ° C | 1,10 g/cm ³ | |
| · Solubilidad / Miscibilidad con agua: | Completamente miscible. | | |
| · Valor de pH: | 10,0 < pH ≤ 10,5 | | |

10 Estabilidad y reactividad

- **Descomposición térmica / Condiciones a evitar:**
No hay descomposición si el producto es usado según especificaciones.
- **Reacciones peligrosas:**
Reacciones exotérmicas con ácidos.
- **Productos peligrosos de descomposición:** No se conocen.

11 Información toxicológica

- **Toxicidad aguda:**
- **DL50 (oral):**
Basado en la clasificación toxicológica del DL50 (oral) se estima que sea > 2000mg/kg.
- **Principales efectos de irritación:**
- **Piel:** Puede provocar irritación.
- **Ojos:** Puede provocar irritación.
- **Inhalación:** Provoca irritación.
- **Ingestión:** Provoca irritación.
- **Información toxicológica adicional:**
Si el producto es usado y manipulado según instrucciones, no debe tener efectos nocivos.

(Continúa en página 4)

Ficha de Datos de Seguridad
Según R.D. 255/2003 (y sus modificaciones posteriores)

Fecha de Emisión 06.10.2005

Revisado en 09.09.2005

Nombre del producto: SUREDIS VT1

(Continuación de página 3)

12 Informaciones ecológicas

· **Datos generales:**

El producto usado para su finalidad, no debería causar efectos adversos para el medio ambiente.

13 Consideraciones sobre la eliminación

· **Producto:**

· **Recomendación:**

Eliminar según normativa vigente.

· **Catálogo Europeo de residuos**

16 03 05: Residuos orgánicos conteniendo sustancias peligrosas.

· **Envases contaminados:**

· **Recomendación:** Eliminar según normativa vigente.

· **Recomendaciones de limpieza:** Agua, si es necesario con agente limpiador.

14 Información relativa al transporte

· **Transporte por tierra ADR/RID (paso frontera)**

· **Clase ADR/RID:** - -

· **Transporte Marítimo IMDG**

· **Clase IMDG:** - -

· **Transporte Aéreo ICAO-TI y IATA-DGR:**

· **Clase ICAO/IATA:** - -

· **Transporte/información adicional:**

No peligroso según normativas de transporte.

15 Información reglamentaria

· **Clasificación según directivas CE:**

El producto ha sido clasificado y etiquetado según las actuales Directivas de la CE, y Real Decreto 255/2003 de 28 de Febrero y legislación complementaria, como no peligroso según las actuales Directivas CE.

· **Frases de seguridad:**

- 2 Manténgase fuera del alcance de los niños.
- 13 Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.
- 37 Úsense guantes adecuados.
- 45 En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstrole la etiqueta).
Restringido a usos profesionales.
En caso de accidente, consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica, teléfono 915 620 420.

16 Otras informaciones

La información de este documento, está basada en nuestros mejores conocimientos actuales. Por lo tanto, no ha de ser interpretado como garantía de propiedades específicas del producto y no establece un

(Continúa en página 5)

Ficha de Datos de Seguridad
Según R.D. 255/2003 (y sus modificaciones posteriores)

Fecha de Emisión 06.10.2005

Revisado en 09.09.2005

Nombre del producto: SUREDIS VT1

(Continuación de página 4)

compromiso legal.

- **Texto de las frases de riesgo asociadas con los ingredientes indicados en el apartado 2 (Composición / Información de los componentes).**

22 Nocivo por ingestión.

35 Provoca quemaduras graves.

38 Irrita la piel.

41 Riesgo de lesiones oculares graves.

50 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

53 Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

- **Ficha de Datos de Seguridad emitida por el Departamento:**

JohnsonDiversey Europe BV, Professional & Regulatory Affairs, Research & Development - EMA región, Utrech, Holanda.

- **Contactar:**

JohnsonDiversey Europe BV, Professional & Regulatory Affairs, Research & Development - EMA región, Utrech, Holanda, para información sobre las Compañías JohnsonDiversey.

- **Referencia Internacional:**

- **Código MSDS:** MSDS3662

- **Versión:** 5

- **Fecha Revisión MSDS:** 09.09.2005

- **Código formulación:** VT01-03

- **Código Clearance:** R57268

N° REGISTRO SANITARIO: 03-20/40-03229 HA / 03-20/40-03229