

Ficha de Datos de Seguridad

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

Fecha de Emisión 10.10.2007

Revisado en 25.04.2007

1 Identificación de la sustancia / Preparado y Empresa

- **Nombre del producto:** SUMA STAR PUR-ECO D1
- **Aplicación del producto:** Producto profesional para la higiene de cocinas
- **Fabricante/Suministrador:** JohnsonDiversey España, S.L.
- **JohnsonDiversey España, S.L.**
C/ Orense, 4
28020 Madrid, España
Atención al Cliente: 902 010 602
- **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:
Hazardous ingredients:
68585-34-2 Alquiletersulfato sódico < 5 %
Xi; R 38-41
EINECS: Polímero
- **Componentes de acuerdo al Reglamento de Detergentes 648/2004/CE**
Tensioactivos no iónicos 5 - 15%
Tensioactivos aniónicos < 5%
Hidroximetilglicinato sódico
- **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 son necesarias medidas especiales.
- **Contacto con la piel:** No son necesarias medidas especiales.
- **Contacto con los ojos:** Lavar inmediata y abundantemente con agua.
- **Ingestión:** Lavar la boca con agua. Beber uno o dos vasos de agua o leche.
Acudir a un médico si los síntomas persisten.

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

(Continúa en página 2)

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

Fecha de Emisión 10.10.2007

Revisado en 25.04.2007

Nombre del producto: SUMA STAR PUR-ECO D1

(Continuación de página 1)

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 ácido, absorbente universal, serrín).
Eliminar el material siguiendo las disposiciones locales.
- **Información adicional:** Ninguno.

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:**
No son necesarias medidas especiales.
- **Almacenamiento de distintos productos en una misma instalación:**
No son necesarias medidas especiales.
- **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:
El producto no contiene ninguna cantidad relevante de materiales con valores críticos que tengan que ser comprobados en el lugar de trabajo.
- **Equipos de protección personal**
- **Medidas generales de Protección y de Higiene**
Las normas de precaución usuales para manipulación de productos químicos.
- **Protección respiratoria:** Normalmente no es necesario en condiciones normales de uso.
- **Protección para las manos:** Enjuagar y secar las manos después uso. Para usos prolongados usen 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
-----------------	--------	--------

(Continúa en página 3)

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

Fecha de Emisión 10.10.2007

Revisado en 25.04.2007

Nombre del producto: SUMA STAR PUR-ECO D1

(Continuación de página 2)

- **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 1,06 g/cm³
- **Solubilidad / Miscibilidad con**
- **Agua:** Completamente miscible.
- **Valor de pH:** 7,0 < pH <= 7,5
- **Viscosidad:**
- **dinámica:** a 20 ° C 250 mPas

10 Estabilidad y reactividad

- **Descomposición térmica / Condiciones a evitar:**
No hay descomposición si el producto es usado según especificaciones.
- **Reacciones peligrosas**
No se conocen reacciones peligrosas.
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 > 2000 mg/kg
- **Principales efectos de irritación:**
- **Piel:** Usado normalmente no produce irritación.
- **Ojos:** Usado normalmente no produce irritación.
- **Inhalación:** No aplicable.
- **Ingestión:** No es nocivo a no ser que se ingiera gran cantidad.
- **Información toxicológica adicional:**
El producto no está sujeto a las actuales clasificaciones de la Directiva de la CE de preparados y sustancias peligrosas.
Si el producto es usado y manipulado según instrucciones, no debe tener efectos nocivos.

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**

(Continúa en página 4)

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

Fecha de Emisión 10.10.2007

Revisado en 25.04.2007

Nombre del producto: SUMA STAR PUR-ECO D1

(Continuación de página 3)

20 01 30: Otros detergentes que los mencionados en 20 01 29.

- **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 por tierra ADR/RID (paso frontera)**
- **ADR/RID-GGVS/E Clase:** - -
- **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.
- **Frases de seguridad:**
 - 2 Manténgase fuera del alcance de los niños
 - 49 Consérvese únicamente en el recipiente de origen.
No ingerir.
Restringido a usos profesionales.
En caso de accidente, consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica, teléfono 91 562 04 20.
- **Información adicional de la etiqueta:**
Enjuagar y secar las manos después de uso. Para usos prolongados usen protección para la piel.
Ficha de datos de seguridad a la disposición del usuario profesional que la solicite.

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 compromiso legal.

Texto de las frases de riesgo asociadas con los ingredientes indicados en el apartado 2.

- 38 Irrita la piel.
- 41 Riesgo de lesiones oculares graves.

- **Ficha de Datos de Seguridad emitida por el Departamento:**
JohnsonDiversey Europe BV, Professional & Regulatory Affairs, Research & Development - EMA region, Utrech, Holanda.

(Continúa en página 5)

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

Fecha de Emisión 10.10.2007

Revisado en 25.04.2007

Nombre del producto: SUMA STAR PUR-ECO D1

(Continuación de página 4)

- **Contactar:**
JohnsonDiversey Europe BV, Professional & Regulatory Affairs, Research & Development - EMA region, Utrech, Holanda, para información sobre las Compañías JohnsonDiversey.
- **Referencia Internacional:**
- **Código MSDS:** MSDS6187
- **Versión:** 1
- **Fecha Revisión MSDS:** 25.04.2007
- **Código formulación:** FAGTS07W14
- **Código Clearance:** R62168