



Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006 - ISO 11014-1

Nº SDB: 33235 V001.5

Revisión: 23.06.2009

1. Identificación de la sustancia o preparado y de la sociedad o empresa

Identificación de la sustancia o el preparado: TENN UNIVERSAL

Uso de la sustancia o del preparado: Agente limpiador - Limpiador universal

Identificación de la sociedad o empresa: Henkel Iberica S.A.
Córcega 480-492
E-08025 Barcelona
Tel.: + 34 93 290 41 00

Responsable de la ficha de datos de seguridad: servicio.consumidor@es.henkel.com

Teléfono de urgencias: Henkel Ibérica S.A. 93 290 41 00 (24 h)

2. Posibles peligros del producto

Ninguno si se usa según lo dispuesto.

3. Composición / datos sobre los componentes

Indicación de componentes:

| % | Componente | Símbolo | Frases R | Nº EINECS Nº CAS |
|----------------|---|---------|---------------|-------------------------|
| >= 1,0 - < 3,0 | Ácido benzensulfónico, C10-13-alquil derivados, sales de sodio. | Xn | R22, R38, R41 | 270-115-0 68411-30-3 |
| >= 1,0 - < 3,0 | Alcohol graso etoxilado C12-18 7EO | Xn | R22, R41 | 68213-23-0 |
| >= 1,0 - < 5,0 | Etanol | F | R11 | 200-578-6 64-17-5 |
| >= 1,0 - < 3,0 | alcohol graso etoxilado C6 5EO | Xn | R22, R36/38 | 31726-34-8 |

El texto completo de las frases R aquí indicadas puede verse en el punto 16 "Otras informaciones".

Para sustancias sin clasificación pueden existir límites de exposición en los lugares de trabajo.

Etiquetado del contenido:

< 5 %
Contiene
Otros ingredientes

| |
|--|
| Tensioactivos no iónicos, Jabón, Tensioactivos aniónicos |
| Conservante, Glutaraldehido |
| Perfumes, Limonene |

4. Medidas de primeros auxilios

| | |
|--|---|
| Información general: | En caso de malestar acudir a un médico. |
| Después de inhalación: | No relevante. |
| Después de contacto con la piel: | Lavar con agua. Alejar las piezas de ropa no lavadas con el producto. |
| Después de contacto con los ojos: | Lavar bajo agua corriente (durante 10 min.), acudir al médico. |
| Después de ingestión: | Lavado de la cavidad bucal. Beber 1-2 vasos de agua, consultar con un médico. |

Prescripciones/indicaciones nacionales:

| | |
|------------------------------------|--|
| Instituto Nacional de Toxicología: | En caso de accidente, acuda a su médico o consulte al Servicio Médico de Información Toxicológica Telf. 91 562 04 20 |
|------------------------------------|--|

5. Medidas para la lucha contra incendios

| | |
|---|---|
| Extintor apropiado: | Son indicados todos los agentes de extinción usuales. |
| Los medios de extinción que no deberán utilizarse por razones de seguridad: | Espuma. |
| Los peligros especiales que resulten de la exposición a la sustancia o al preparado en sí, a los productos de combustión o a los gases producidos: | No hay datos |
| El equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios: | No hay datos |
| Indicaciones adicionales | No son necesarias medidas especiales. |

6. Medidas en caso de liberación imprevista

| | |
|--|---|
| Medidas de precaución personales: | Evitar el contacto con los ojos y la piel. Peligro de resbalar debido al producto vertido. Proporcionar ventilación y extracción de aire suficientes. |
| Medidas medio ambientales: | No verter en aguas superficiales/subterráneas. |
| Métodos de limpieza: | Absorber mecánicamente. Lavar los restos con agua abundante. |
| Información adicional: | No hay datos |

7. Manejo y almacenamiento

Manejo:

| | |
|--|---|
| Precauciones a tomar para una manipulación segura: | No hay datos |
| Protección contra incendios y explosión | Si se aplica según lo dispuesto no son necesarias medidas especiales. |

Almacenamiento:

| | |
|---|---|
| Condiciones de almacenamiento a cumplir: | almacenar en lugar seco, entre +5 y +40°C |
| Almacenamiento conjunto: | Cumplir las normas del concepto de almacenamiento conjunto VCI. |
| Condiciones necesarias para un almacenamiento seguro: | Almacenar según la clase de peligrosidad acuática y la clase de almacenamiento (véase el apartado de legislación nacional). |

8. Limitación de exposición y equipo de protección personal

Controles de exposición del medio ambiente

Controles de exposición profesional:

| | |
|--------------------------|------------------|
| Protección respiratoria: | No es necesario. |
|--------------------------|------------------|

| | |
|----------------------|--|
| Protección manual: | Deben usarse guantes protectores en caso de contacto con el producto, recomendándose de Nitrilo especial (espesor > 0.1 mm, tiempo de rotura > 480 min clase 6) según norma EN 374. En caso de contacto más prolongado o repetido, tener en cuenta que la penetración del producto puede darse en tiempos sensiblemente más cortos que los determinados según la norma EN 374. Los guantes de protección deben comprobarse siempre si son adecuados para su uso en el lugar de trabajo (p.e. esfuerzo mecánico o térmico, efectos antiestáticos, etc.) Los guantes deben ser sustituidos inmediatamente al menor signo de desgaste o grietas. Se recomienda el cambio periódico de los guantes de un sólo uso y establecer un plan de cuidado de la piel en cooperación con el fabricante de los guantes según las condiciones específicas de trabajo. |
| Protección ocular: | Úsese gafas protectoras que cierren herméticamente. |
| Protección corporal: | Prendas protectoras para productos químicos. Observar las indicaciones del fabricante. |

Indicaciones adicionales

No son necesarias medidas especiales.

9. Propiedades físicas y químicas

Información general:

| | |
|----------------------|---------------|
| Forma de suministro: | líquido |
| Naturaleza: | ligero |
| Color(es): | Verde |
| Olor(es): | de tipo picea |
| Estado físico: | Líquido |

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

| | |
|--|---------------------------------|
| Punto de inflamación | 98 °C |
| pH: (20 °C; Conc.: 100 % producto; Disolvente: Ningunos) | 9,70 - 10,30 |
| Densidad (20 °C) | 1,003 - 1,013 g/cm ³ |

10. Estabilidad y reactividad

| | |
|------------------------------|--|
| Condiciones a evitar: | No hay datos |
| Materias que deben evitarse: | Ninguno conocido si se usa según lo dispuesto. |

Productos de
descomposición
peligrosos:

No hay datos

11. Información toxicológica

| | |
|--------------------------------|---|
| Información general: | No hay datos de experimentos en animales. Conforme a los datos presentes y sobre la base de la valoración toxicológica, el producto no se clasifica como perjudicial para la salud. |
| Toxicidad oral aguda: | Teniendo en cuenta los datos sobre la toxicidad aguda y las proporciones de componentes, el producto no es tóxico o nocivo para la salud mediante ingestión. |
| Irritación de la piel: | Irritación primaria de la piel: no irritante |
| Irritación de los ojos: | Irritación primaria de los ojos: ligeramente irritante, señalización no obligatoria |

12. Información ecológica

| | |
|---|---|
| Detalles generales de ecología: | Este producto no provoca efectos perjudiciales para el medio ambiente si se usa tal como está indicado. |
| Toxicidad de los peces aguda: Valoraciones: | Se puede proporcionar bajo pedido un evaluación de la toxicidad en bacterias y/o peces. |
| Toxicidad aguda para las bacterias: Valoraciones: | Se puede proporcionar bajo pedido un evaluación de la toxicidad en bacterias y/o peces. |
| Biodegradación final (Screeningtest): Valoraciones: | Los tensioactivos contenidos en este producto cumplen con los criterios de biodegradabilidad estipulados en el Reglamento (CE) nº 648/2004 sobre detergentes. |

13. Notas para la eliminación

| | |
|---|---|
| Eliminación de la sustancia o del preparado: | No hay datos |
| Evacuación del envase sucio: | ¡Solamente deben depositarse para reciclar embalajes totalmente vacíos, sin restos! |

14. Información de transporte

Información general:

No es un producto peligroso según RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Frases R Ninguna señalización de peligro para el medio ambiente
No etiquetado como tóxico.

Frases S: S2 Manténgase fuera del alcance de los niños.

16. Otros datos

Texto completo de las Frases R relacionadas en la ficha técnica de seguridad presente como abreviatura. La identificación del producto viene indicado en el capítulo 15.

R11 Fácilmente inflamable.

R22 Nocivo por ingestión.

R36/38 Irrita los ojos y la piel.

R38 Irrita la piel.

R41 Riesgo de lesiones oculares graves.

Otros datos: Esta información se basa en nuestro actual nivel de conocimiento y se corresponde al producto en el estado en que se suministra. Pretendemos describir nuestros productos desde el punto de vista de los requisitos de seguridad y no pretende garantizar ninguna propiedad en particular.