

Jonclean 300

Fecha de revisión: 2010-06-03

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

Nombre del producto: Jonclean 300

Uso recomendado: Producto profesional para la limpieza/mantenimiento de edificios.

Fabricante, importador, proveedor:
Diversey España, S.L.

Departamento de Información:
Diversey España, S.L.
c/Tirso de Molina 40 2ªp
08940 Cornellà de Llobregat, España
Atención al Cliente: 902 010 602
Email: info.jdes@diversey.com

Teléfono Instituto Nacional Toxicología: 915 620 420

Teléfono de emergencias:
Atención al Cliente: 902 010 602

2. Identificación de los peligros

Clasificación: El producto ha sido clasificado y etiquetado según las actuales Normativas de la CE de clasificación de sustancias y preparados peligrosos y a sus legislaciones nacionales equivalentes



C - Corrosivo
contiene: ácido clorhídrico

Frases de riesgo:
R 34 Provoca quemaduras.
R 37 Irrita las vías respiratorias.

Frases de seguridad:
S2 Manténgase fuera del alcance de los niños.
S26 - En caso de contacto con los ojos, lávese inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.
S28 En caso de contacto con la piel, lávese inmediata y abundantemente con agua.
S36/37/39 Úsense indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.
S45 En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstrese la etiqueta).
S49 Consérvese únicamente en el recipiente de origen.

No ingerir. En caso de accidente, consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica, teléfono 915 620 420. Restringido a usos profesionales.

3. Composición/Información sobre los componentes

Descripción: Mezcla con agua de ingredientes no peligrosos y de las sustancias a continuación mencionadas.

Componentes	Número CE	No. CAS	Clasificación	% en peso
Hidróxido hidrolórico	231-595-7	7647-01-0	C; R34-37	15 – 30
Alcohol alquílico etoxilado	Polymer	-	Xn; R22-41	< 5

Para el texto completo de las frases R mencionadas en este epígrafe, ver epígrafe 16
Los componentes con valores límites que se necesitan comprobar en el lugar de trabajo, si están disponibles, están en el epígrafe 8

4. Primeros auxilios

Información general: Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada.
Inhalación: En caso de desmayo poner en posición estable para su transporte.
Contacto con la piel: Lavar inmediatamente con mucha agua. Quítese inmediatamente la ropa contaminada. Si la irritación persiste acudir al médico.

Contacto con los ojos:

Lávese inmediatamente con agua abundante. Acúdase a un médico..

Ingestión:

Eliminar el producto de la boca. Beber inmediatamente 1-2 vasos de agua o leche. Acúdase a un médico urgentemente.

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

Dióxido de carbono. Polvo seco. Agua pulverizada. Para grandes fuegos utilizar agua pulverizada o agente espumógeno especial para alcoholes.

Equipo de protección especial para los bomberos:

En caso de incendio, úsese equipo de respiración autónoma e indumentaria protectora adecuada, incluidos guantes y protección para los ojos/la cara.

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

Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.

Precauciones para la protección del medio ambiente:

Dilúyase con mucha agua.

Métodos de limpieza:

Recoger con material absorbente de líquidos (arena, diatomeas, absorbente universal, serrín). Eliminar el material siguiendo las disposiciones locales.

Nota: Ver epígrafe 8 para equipos de protección personal y epígrafe 13 para recomendaciones sobre la eliminación de los residuos

7. Manipulación y almacenamiento**Manipulación****Consejos para una manipulación segura:**

Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. No mezclar con otros productos sin el consejo de Diversey.

Prevención de incendios y explosiones:

No se requieren precauciones especiales.

Almacenamiento**Requerimientos para el almacenamiento:**

Según legislación local.

Almacenamiento de distintos productos en una misma instalación:

De conformidad con las legislaciones locales y nacionales.

Condiciones de almacenamiento:

Almacenar en envase original. Manténgase el recipiente bien cerrado.

8. Controles de la exposición/protección personal**Límites de exposición**

7647-01-0 ácido hidroclicórico (15-30%)

TLV (Europa)

Short-term value: 15 mg/m³, 10 ppmLong-term value: 8 mg/m³, 5 ppm

OES (Gran Bretaña)

Short-term value: 8 mg/m³, 5ppmLong-term value: 2 mg/m³, 1 ppm

Nieblas de gas y aerosol; ILV

Medidas generales de Protección y de Higiene:

Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral. Evítese el contacto con los ojos y la piel.

Protección personal**Protección respiratoria:**

No son necesarios requerimientos especiales en condiciones normales de uso.

Protección para las manos:

Guantes protectores de caucho de butilo o nitrilo, resistentes a productos químicos (EN 374, categoría III). Pueden utilizarse guantes de tipo o calidad similar (consultar al proveedor).

Protección de los ojos:

Gafas de seguridad (EN 166).

Protección corporal y cutánea:

No son necesarios requerimientos especiales en condiciones normales de uso.

9. Propiedades físicas y químicas**Información general****Estado físico:**

Líquido

Color:

Transparente, Rojo

Olor:

Característico

Información Importante para la Seguridad de la Salud y del Medio Ambiente**pH:**

≤ 2.0

Temperatura de ebullición/rango (°C):	No determinado
Punto de ignición (°C):	No aplicable
Inflamabilidad:	No inflamable
Peligro de explosión:	No explosivo
Propiedades comburentes:	No oxidante
Densidad Específica:	1.15g/cm³(20°C)
Solubilidad/Miscibilidad con	Agua: Completamente miscible

10. Estabilidad y reactividad

Condiciones a evitar:	No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
Materias que deben evitarse:	Reacciona con álcalis y metales.
Productos peligrosos de descomposición:	No se conocen bajo condiciones normales de uso.

11. Información toxicológica

Efectos agudos y sensibilización

Toxicidad aguda:	El producto no ha sido testado en animales pero basado en la clasificación toxicológica del DL50 (oral) se estima que sea entre 200-2000 mg/kg. Este valor no se considera significativo debido a la naturaleza corrosiva del producto.
Contacto con la piel:	Provoca quemaduras.
Contacto con los ojos:	Provoca lesiones graves o permanentes.
Inhalación:	Provoca irritación grave, puede causar edema pulmonar.
Ingestión:	Provoca quemaduras graves. Su ingestión puede producir quemaduras graves en boca y garganta y peligro de perforación en esófago y estómago.
Sensibilización:	No efectos conocidos.

Efectos CMR (Carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción):

No efectos conocidos.

Toxicidad con dosis repetidas:

No efectos conocidos.

12. Información ecológica

Información general:

El producto no está sujeto a los requerimientos de etiquetado para propiedades medioambientales según los sistemas de clasificación de las actuales normativas de la CE y sus equivalentes normativas locales.

13. Consideraciones relativas a la eliminación

Producto

Desechos de residuos / producto no utilizado:	Eliminar según normativa vigente.
Catálogo de Desechos Europeos:	20 01 14 – ácidos.

Envasado al vacío

Recomendación:	Eliminar según normativa vigente.
Agentes de limpieza adecuados:	Agua, si es necesario con agente limpiador.

14. Información relativa al transporte

ADR/RID

Clase:	8
Número UN:	1789
Nombre sustancia peligrosa:	Ácido clorhídrico, solución
Grupo de clasificación:	II
Etiqueta(s) de peligro:	8
Código de clasificación:	C1
Código restricción túnel:	E
Número de identificación de peligro:	80

IMO/IMDG:

Clase: 8
Número UN: 1789
Nombre sustancia peligrosa: Ácido clorhídrico, solución
Grupo de clasificación: II
Etiqueta(s) de peligro: 8
Contaminante marino: No
EmS: F-A, S-B

ICAO/IATA

Clase: 8
Número UN: 1789
Nombre sustancia peligrosa: Ácido clorhídrico, solución
Grupo de clasificación: II
Etiqueta(s) de peligro: 8

Información adicional: El reglamento de transporte incluye disposiciones especiales para ciertas clases de mercancías peligrosas envasadas en cantidades limitadas

15. Información reglamentaria**Componentes de acuerdo al Reglamento de Detergentes 648/2004**

Tensioactivos no iónicos

< 5 %

16. Otra información

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 R mencionadas en epígrafe 3:

- R 22 Nocivo por ingestión.
- R 34 Provoca quemaduras.
- R 37 Irrita las vías respiratorias.
- R 41 Riesgo de lesiones oculares graves.

Código FDS: JSDS99735**Versión:** 1.1**Fin de la Ficha de Datos de Seguridad**