

Ficha Técnica de Seguridad según Directiva GHS/LCP (EC 1272/2008)

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA/MEZCLA Y DE LA COMPAÑÍA/EMPRESA:

1.1 Identificador de producto

Nombre comercial: **Desincrustante especial con descalcificador**

1.2 Usos adecuados identificados de la sustancia o de la mezcla y usos no adecuados

Uso de la sustancia / mezcla: **Limpieza de tazas de WC y trituradoras/bombas**

Usos no adecuados: actualmente no existe ninguna contraindicación

1.3 Datos del proveedor de la Ficha Técnica de Seguridad

Empresa: **SFA**

41bis, avenue Bosquet

75007 PARÍS

Teléfono: 03 44 94 46 09 (SAV)

1.4 Número de teléfono para emergencias

N.º para emergencias SERVICIO MÉDICO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA: **91 562 04 20**

(España exclusivamente)

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS:

2.1 Clasificación de la sustancia / mezcla

2.1.1. Clasificación según reglamento (CE) n.º 1272/2008 (CLP):

Ver sección 15

2.1.2. Clasificación según directiva 67/548/CEE:

Irritante

H315

H319

2.1.3. Información adicional:

El detalle completo de las indicaciones de peligro se recoge en la sección 16.

2.2 Elementos de etiquetado

Etiquetado según reglamento (CE) n.º 1272/2008 (CLP)



Indicaciones de peligro:

H315: Provoca irritación cutánea

H319: Provoca irritación severa de los ojos

Consejos de prevención:

P102: Mantener alejado del alcance de los niños.

P302/305: En caso de contacto con los ojos o la piel, lavar inmediatamente con abundante agua y consultar con un especialista.

P301: En caso de ingesta, llamar inmediatamente a un médico o al centro de intoxicación más cercano (0 825 812 822) y mostrar la etiqueta del producto.

Información adicional sobre los peligros: No procede

2.3 Otros peligros

No procede

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES:**3.1 Sustancias**

Índice/CE/CAS	Nombre químico	% en masa
N.º índice: 015-011-00-6 N.º CASO: 7664-38-2 N.º CE: 231-633-2	Ácido fosfórico	75 %

4. PRIMEROS AUXILIOS:**4.1 Descripción de los primeros auxilios**

En caso de inhalación: Trasladar a la víctima fuera de la zona contaminada y guardar reposo.

En caso de contacto con la piel: retirar la ropa contaminada y lavar con abundante agua las partes afectadas.

En caso de proyección a los ojos: lavar con abundante agua limpia o con agua salina durante 15 minutos. Si la irritación persiste, consultar con un oftalmólogo.

En caso de ingesta: no provocar el vómito. Llamar a un médico de urgencias o al centro de intoxicación más cercano y mostrar la etiqueta del producto.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No hay datos disponibles.

4.3 Indicación de los posibles cuidados médicos inmediatos y tratamientos particulares necesarios

No hay datos disponibles.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS:**5.1 Medios de extinción**

Polvo, espuma, dióxido de carbono.

5.2 Peligros específico de la sustancia o mezcla

Producto no inflamable y no explosivo. Por efecto del calor, riesgo de emisión de humos ácidos (óxido de fósforo).

5.3 Consejos para los bomberos

Equipo antiácido.

6. MEDIDAS EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL:

6.1 Precauciones personales, equipo protector y procedimientos de emergencia

Usar un equipo de protección individual. Mantener alejado a personas sin protección. Evitar el contacto con la piel y los ojos.

6.2 Precauciones para la protección del medio ambiente

Evitar el vertido del producto a las alcantarillas (tapar alcantarillas) o a cursos de agua. Eliminar los residuos de acuerdo con la normativa vigente.

6.3 Métodos y materiales de contención y limpieza

Contener y bombear el líquido derramado a un depósito de seguridad o recoger con un producto absorbente adecuado.

6.4 Referencia a otras secciones

Véanse secciones 8 y 13.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO:

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Conservar el recipiente bien cerrado. Evitar el contacto con la piel y los ojos.

7.2 Consejos necesarios para un almacenamiento seguro, teniendo en cuenta las posibles incompatibilidades.

Requisitos sobre las áreas de almacenamiento y contenedores: Almacenamiento en lugares bien ventilados, protegidos de la luz y el calor y alejados de objetivos metálicos. Polietileno. Bidones de 5 litros.

Indicaciones para la protección contra incendios y explosión: Este producto no es inflamable. Disponer puntos de suministro de agua cerca de los lugares de manipulación, así como duchas y lavaojos. No presenta riesgo de explosión.

Clase de resistencia al fuego: incombustible.

Información adicional sobre las condiciones de almacenamiento: conservar cerrado herméticamente en un lugar seco y fresco. Evitar la humedad. Conservar en un lugar bien ventilado.

Precauciones para un almacenamiento en común: conservar alejado de alimentos y bebidas, incluidos alimentos y bebidas de animales.

7.3 Usos finales específicos

No hay datos disponibles.

8. CONTROL DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL:

8.1 Parámetros de control

No hay datos disponibles.

8.2 Controles de exposición

8.2.1 *Controles técnicos apropiados*

Véase sección 7.1

8.2.2 *Medidas de protección personal, como equipos de protección individual*

A- Protección de los ojos y la cara

Se recomienda el uso de gafas de seguridad para una manipulación segura del producto puro.

B- Protección de la piel y el cuerpo

Se recomienda el uso de guantes y ropa de seguridad para una manipulación segura del producto puro.

8.2.3 *Medidas de protección del medio ambiente*

Consejos generales: Evitar el vertido del producto a las alcantarillas (tapar alcantarillas) o a cursos de agua.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS:

9.1 Información sobre las propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto:

Estado físico: Líquido

Color: Incoloro

Olor: Inodoro

Umbral olfativo: No disponible

pH: < a 2

Punto de fusión/Punto de congelación: No disponible

Punto inicial de ebullición o intervalo de ebullición: No disponible

Punto de inflamación: No aplicable

Tasa (o índice) de evaporación: No disponible

Inflamabilidad (sólido, gas): No aplicable

Límites superiores/inferiores de inflamabilidad (LSI, LII) o explosión (LES, LIE): No disponible

Presión de vapor: No disponible

Densidad de vapor: No disponible

Densidad relativa: No disponible

Solubilidad: No disponible

Coeficiente de partición n-octanol/agua: No disponible

Temperatura de autoinflamación: No disponible

Temperatura de descomposición: No disponible

Viscosidad: No disponible

Propiedades explosivas: No disponible

Propiedades oxidantes: No disponible

9.2 Otros datos

Densidad a 20 °C: 1,075

Solubilidad en agua: Soluble

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD:

10.1 Reactividad

Reacciones peligrosas con: cal, nitratos y cloratos.

10.2 Estabilidad química

Esta mezcla es estable en las condiciones de manipulación y almacenamiento recomendadas en la sección 7.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No disponible

10.4 Condiciones a evitar

No disponible

10.5 Materiales no compatibles

No disponible

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Formación de hidrógeno en presencia de numerosos metales.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:

1.1 Información sobre efectos toxicológicos

Ingesta: Puede causar quemaduras, náuseas, vómitos y diarrea.

Contacto con la piel: Puede causar enrojecimiento local temporal de la piel.

Contacto con los ojos: Puede causar irritación de los ojos.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA:

12.1 Toxicidad

No disponible

12.2 Persistencia y degradabilidad

Neutralización del producto a pH 7 +/-1,5 antes de su vertido al alcantarillado.

12.3 Potencial de bioacumulación

No disponible

12.4 Movilidad en el suelo

No disponible

12.5 Resultados de los análisis PBT y vPvB

No disponible

12.6 Otros efectos adversos

No disponible

13. CONSIDERACIONES SOBRE ELIMINACIÓN:

13.1 Métodos de tratamiento de residuos

No verter el producto al desagüe o un curso de agua. Neutralizar el producto con un carbonato alcalino y lavar posteriormente con abundante agua. Eliminar los residuos de acuerdo con la normativa vigente.

14. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE:

Este producto no presenta ningún riesgo ni es objeto de regulación específica alguna.

14.1 Número ONU

N.º ONU: No aplicable

14.2 Nombre de envío de Naciones Unidas

No aplicable

14.3 Clase de peligro

No aplicable

14.4 Grupo de embalaje

No aplicable

14.5 Peligros para el medio ambiente

No aplicable

14.6 Precauciones particulares a tomar por el usuario

No aplicable

14.7 Transporte a granel según Anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y del Código IBC

ADR/RID: No aplicable

N.º IMDG: No aplicable

15. INFORMACIÓN NORMATIVA:

15.1 Reglamentaciones y legislación específicas para la sustancia o mezcla en materia de seguridad, salud y medio ambiente

Etiquetado del producto según Reglamento (CE) n.º 1272/2008 y sus adaptaciones.

15.2 Evaluación de seguridad química

No disponible

16. OTROS DATOS:

Contiene ácido fosfórico.

Indicaciones de peligro:

H315: Provoca irritación cutánea

H319: Provoca irritación severa de los ojos

Consejos de prevención:

P102: Mantener alejado del alcance de los niños.

P302/305: En caso de contacto con los ojos o la piel, lavar inmediatamente con abundante agua y consultar con un especialista.

P301: En caso de ingesta, llamar inmediatamente a un médico o al centro de intoxicación más cercano (N.º de emergencia SERVICIO MÉDICO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA: **91 562 04 20** (España exclusivamente)) y mostrar la etiqueta del producto.

La información contenida en esta ficha técnica de seguridad está basada en el estado de nuestros conocimientos en relación con el producto afectado y en la fecha indicada. Este documento no constituye una ficha técnica sobre prestaciones del producto ni una guía de uso.

Cabe señalar también el riesgo en el que puede incurrirse cuando un producto es utilizado para fines distintos a los previstos.

La información contenida en el presente documento no exime en ningún caso al usuario del conocimiento y aplicación de los textos que regulan su actividad. Este deberá, bajo su responsabilidad, tomar las precauciones necesarias en relación con el uso del producto.