

Ficha de Datos de Seguridad

ACOFARMA

Conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

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

*Identificación de la sustancia o del preparado***Denominación:** Sodio fosfato mono-básico PRS

Identificación de la sociedad o empresa: Acofarma Distribución S.A.
 Llobregat, 20
 08223-Terrassa. España.
 Tel: 93 736 00 88 / Fax: 93 785 93 62

Teléfono de urgencias: Instituto Nacional de Toxicología. Madrid. Tel: 91 562 04 20

2.- Identificación de los peligros

Clasificación de la sustancia o de la mezcla

De acuerdo al Reglamento (EC) No1272/2008

Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2.

De acuerdo con la Directiva Europea 67/548/CEE, y sus enmiendas.

Elementos de la etiqueta



Pictograma

Palabra de advertencia Atención

Indicación(es) de peligro

H319: Provoca irritación ocular grave.

Declaración(es) de prudencia

P305/351/338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

Símbolo(s) de peligrosidad

ninguno(a)

Frase(s) – R

ninguno(a)

Frase(s) – S

ninguno(a)

Otros Peligros - ninguno(a)

3.- Composición/información sobre los componentes

CAS-N° .: 13472-35-0 EINECS.: 231-449-2

PM: 156.01

Fórmula molecular: $\text{NaH}_2\text{PO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$

4.- Primeros auxilios

Tras contacto con la piel y los ojos: Aclarar con agua. Eliminar la ropa contaminada.

Tras inhalación: Aire fresco. Llamar al médico en caso de molestias.

Ficha de Datos de Seguridad ACOFARMA**Denominación: Sodio fosfato mono-básico PRS**

Tras ingestión: Beber abundante agua, provocar vómito. Llamar al médico en caso de que persista el malestar.

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

Adaptar los materiales al entorno.

Riesgos especiales:

Incombustible.

6.- Medidas a tomar en caso de vertido accidental*Procedimientos de recogida/limpieza:*

Recoger en seco y proceder a la eliminación de los residuos. Aclarar después.

7.- Manipulación y almacenamiento*Manipulación:*

Almacenar protegido de disolventes.

Almacenamiento:

Almacenar bien cerrado. Seco.

8.- Controles de exposición/protección personal*Protección personal:*

Protección respiratoria: Necesaria en presencia de polvo.

Protección de las manos: Precisa.

Protección de los ojos: Precisa.

Medidas de higiene particulares:

Sustituir la ropa contaminada. Lavarse las manos al finalizar el trabajo.

9.- Propiedades físicas y químicas

Estado físico: Sólido
 Color: Incoloro a blanco
 Olor: Inodoro

Valor pH

(a 10g/l H ₂ O)	(20° C)	4.2-4.5
Punto de fusión		aprox. 60 ° C
Punto de ebullición		no disponible
Punto de ignición		no disponible
Punto de destello		no disponible
Limites de explosión	bajo	no disponible
	alto	no disponible
Densidad	(20° C)	1.91 g/cm ³
Densidad aparente		aprox. 1000 kg/m ³

Ficha de Datos de Seguridad ACOFARMA**Denominación: Sodio fosfato mono-básico PRS**

Solubilidad en

agua (20° C)	fácilmente soluble
Descomposición térmica	> 60 ° C

10.- Estabilidad y reactividad*Condiciones a evitar:*

Información no disponible.

Materias a evitar:

Información no disponible.

Productos de descomposición peligrosos:

Información no disponible.

11.- Información toxicológica

No deben esperarse efectos tóxicos si la manipulación es adecuada.

12.- Informaciones ecológicas

Los compuestos de fósforo y/o nitrógeno, en función de su concentración, pueden favorecer la eutrofia de los acuáticos.

13.- Consideraciones relativas a la eliminación*Producto:*

En la Unión Europea no están regulados, por el momento, los criterios homogéneos para la eliminación de residuos químicos. Aquellos productos químicos, que resultan como residuos del uso cotidiano de los mismos, tienen en general, el carácter de residuos especiales. Su eliminación en los países comunitarios se encuentra regulada por leyes y disposiciones locales.

Le rogamos contacte con aquella entidad adecuada en cada caso (Administración Pública, o bien Empresa especializada en la eliminación de residuos), para informarse sobre su caso particular.

Envases:

Su eliminación debe realizarse de acuerdo con las disposiciones oficiales. Para los embalajes contaminados deben adoptarse las mismas medidas que para el producto contaminante. Los embalajes no contaminados se tratarán como residuos domésticos o como material reciclable.

14.- Información relativa al transporte

No sometido a las normas del transporte.

15.- Información Reglamentaria

La hoja técnica de seguridad cumple con los requisitos de la Reglamento (CE) No. 1907/2006.

16.- Otras informaciones**Texto de códigos H y frases R mencionadas en la sección 2**

Ficha de Datos de Seguridad ACOFARMA

Denominación: Sodio fosfato mono-básico PRS

Fecha de emisión: 24-11-99

Fecha de revisión: 19-05-09

Fecha de edición 2ª: 03-01-10

Los datos suministrados en esta ficha de seguridad se basan en nuestro actual conocimiento. Describen tan sólo las medidas de seguridad en el manejo de este producto y no representan una garantía sobre las propiedades descritas del mismo.