

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (FDS)

Producto: Agua desionizada

Documento	ficha de seguridad V.6.doc
Revisión	6
Fecha	14/11/12
Página	1 de 3

## 1. IDENTIFICACION DE LA SUSTANCIA O EL PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

- 1.1. **IDENTIFICACION DE LA SUSTANCIA:** AGUA DESIONIZADA
- 1.2. **IDENTIFICACION DE LA SOCIEDAD:** ADESCO, S.A. – C/ CAN CABANYES, 87 – 08403 GRANOLLERS – TEL: 93 568 99 00 – FAX: 93 56 90 07 - EMAIL: [adesco@adescosa.com](mailto:adesco@adescosa.com) – Número único de teléfono para llamadas de urgencia: 112 (UE)

## 2. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

Substancia no peligrosa según directiva 1272/2008.

## 3. COMPOSICION/INFORMACION DE LOS COMPONENTES

- 3.1. **FÓRMULA MOLECULAR:** H<sub>2</sub>O  
**PM:** 18,02 g/mol  
**NUMERO CE (EINECS):** 231-791-2  
**CAS:** 7732-18-5

## 4. PRIMEROS AUXILIOS

- 4.1. **INDICACIONES GENERALES:** no son necesarias medidas especiales.
- 4.2. **INHALACION:** no son necesarias medidas especiales.
- 4.3. **CONTACTO CON LA PIEL:** no son necesarias medidas especiales.
- 4.4. **OJOS:** no son necesarias medidas especiales.
- 4.5. **INGESTION:** Por ingestión de grandes cantidades: en caso de malestar pedir atención médica.

## 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- 5.1. **MEDIOS DE EXTINCION ADECUADOS:** ---
- 5.2. **MEDIOS DE EXTINCION QUE NO DEBEN UTILIZARSE:** ---
- 5.3. **RIESGOS ESPECIALES:** incombustible
- 5.4. **EQUIPOS DE PROTECCION:** ---

## 6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

No es necesario tomar medidas especiales.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (FDS)

Producto: Agua desionizada

Documento	ficha de seguridad V.6.doc
Revisión	6
Fecha	14/11/12
Página	2 de 3

## 7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

- 7.1. **MANIPULACION:** sin indicaciones especiales.  
7.2. **ALMACENAMIENTO:** almacenar en recipientes limpios, bien cerrados, temperatura ambiente, lejos de focos de luz y calor.

## 8. CONTROLES DE EXPOSICION/PROTECCION INDIVIDUAL

- 8.1. **PROTECCION PERSONAL:** los requeridos para su puesto de trabajo.  
8.2. **CONTROL DEL LIMITE DE EXPOSICION:** ---  
8.3. **PROTECCION RESPIRATORIA:** ---  
8.4. **PROTECCION DE LAS MANOS:** ---  
8.5. **PROTECCION DE LOS OJOS:** ---  
8.6. **PROTECCION CUTANEA:** ---  
8.7. **MEDIDAS DE HIGIENE PARTICULARES:** ---  
8.8. **CONTROLES DE LA EXPOSICION DEL MEDIO AMBIENTE:** cumplir con la legislación local sobre protección del medio ambiente.

## 9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

**Estado Físico:** liquido  
**Color:** incoloro  
**Olor:** inodoro  
**Valor pH:** 5 a 7,5  
**Punto de ebullición:** 100 °C  
**Punto de fusión:** 0 °C  
**Presión de vapor:** 23 mbar a 20 °C  
**Densidad:** 1g/ml a 20 °C  
**Viscosidad:** ~0,952 mPa\*s a 20 °C

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- 10.1. **CONDICIONES QUE DEBEN EVITARSE:** ---  
10.2. **MATERIALES QUE DEBEN EVITARSE:** Metales alcalinos (litio, potasio, rubidio, cesio, sodio). Formación de Hidrógeno (riesgo de explosión). Metales alcalinotérreos en polvo (berilio, estroncio, bario, calcio, magnesio) Anhídridos. Ácidos fuertes (se genera calor). Fósforos. Aluminio en polvo.  
10.3. **PRODUCTOS DE DESCOMPOSICION PELIGROSOS:** ---  
10.4. **INFORMACION COMPLEMENTARIA:** ---

# **FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (FDS)**

Producto: Agua desionizada

Documento	ficha de seguridad V.6.doc
Revisión	6
Fecha	14/11/12
Página	3 de 3

## **11. INFORMACION TOXICOLOGICA**

Producto no tóxico para las personas.

## **12. INFORMACION ECOLOGICA**

Producto no tóxico para el medio ambiente.

## **13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACION**

Según las disposiciones oficiales relativas a la eliminación de productos y envases.

## **14. INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE**

Las habituales. No sometida a las normas de transporte especial ni ADR.

## **15. INFORMACION REGLAMENTARIA**

Etiquetado según Directivas de la CEE, según reglamento 1272/2008.

## **16. OTRAS INFORMACIONES**

---