

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

---

FECHA: 2007-01-22

PAGINA: 1/4  
REV. 3

CÓDIGO: FSV50

---

### I. IDENTIFICACION DE LA SUSTANCIA/PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD EMPRESA

NOMBRE DEL PRODUCTO: MULTILIMPIADOR ULTRADESOXIDANTE INDUSTRIAL QUEMDIZ V 50

Mezcla de tensoactivos no iónicos y aniónicos con emulgentes humectantes y ácidos minerales fuertes en medio acuoso.

**Quemdiz Detergentes Industriales, S.L**  
**Avda constitución, nº 186 Polígono Industrial Monte Boyal.**  
**Casarrubios del monte TOLEDO**  
**Tfo. 918 183 005 / Fax 918 183 003**  
**Nº R.S.I. 378402TO Nº FBTE 4513107**

### II. INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

Tensoactivos Aniónicos < 5% Tensoactivos catiónicos. Secuestrante. Tensoactivos no iónicos < 5% conservantes, colorante, agua, ácidos minerales carácter fuerte < 5.

### III. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

IRRITA LOS OJOS Y LA PIEL. Producto en disolución acuosa.

### IV. PRIMEROS AUXILIOS

INGESTION.- Mantener al afectado EN REPOSO Y AVISAR AL MÉDICO. Dar leche o agua para diluir. La ingesta de producto puro puede dar lugar a irritaciones de boca y del tubo digestivo originándose vómitos y diarreas con pérdidas de equilibrio hidrosalino. Dar emolientes tales como, clara de huevo, albúmina, Dar algún neutralizante para el carácter ácido compatible.

NO DAR NUNCA NADA A INGERIR A UNA PERSONA INCONSCIENTE.

CONTACTO CON LOS OJOS.-Lavado inmediato, abundante y prolongado con agua al menos durante 15 minutos con los párpados bien abiertos. Acudir al médico.

CONTACTO CON LA PIEL. Lavado inmediato, abundante y prolongado con agua. Quitar las ropas rápidamente.

INHALACION.-Evitar los vapores pueden ser irritantes. Llevar al afectado al aire libre y colocarlo en posición reposo.

INDICACIONES GENERALES.-

Quitarse inmediatamente toda la ropa manchada o empapada. Enjuagar con agua abundante fría. Llevar al afectado al aire libre, mantenerlo tranquilo y abrigado, requerir ayuda médica en caso de malestar.

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

---

FECHA: 2007-01-22

PAGINA: 2/4  
REV. 3

CÓDIGO: FSV50

---

### V. MEDIDAS DE LUCHAS CONTRA INCENDIOS

#### MEDIOS DE EXTINCION ADECUADOS

No especiales. No es inflamable. Rociar con agua los recipientes de almacenamiento ya que puede haber proyecciones por ebullición rápida en caso de elevada temperatura.

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

#### Precauciones individuales.

Evítese el contacto con la piel y los ojos y la inhalación de los vapores. Utilícese equipo de protección personal, no fumar, Guantes, mascarilla, botas, delantales y gafas todos ellos de seguridad. Ponerse del lado contrario al viento cuando se manipule.

#### Precauciones para la protección del medio ambiente.

Los derrames pequeños pueden ser lavados con agua utilizando grandes cantidades para conseguir una buena dilución. Si se puede contener el vertido utilizar un absorbente, vermiculita, serrín o arena y evitar añadirlo al alcantarillado

#### Métodos de limpieza/recogida.

Se evacuará el área de peligro, ventilándola adecuadamente, diluir con abundante agua sin dirigir el chorro directamente al líquido derramado. Utilizar un material absorbente, arena, serrín, etc.

### VII. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO.

#### MANIPULACION.

Procurar una buena ventilación del local si se utiliza por pulverización. Mantener al abrigo de la luz y de la fuerte exposición al sol Lavarse a fondo las manos después de su manipulación. No comer ni fumar mientras se utilice. Almacenar en recipientes de polietileno bien cerrados y alejados de los niños. Los recipientes no deben utilizarse para otros contenidos diferentes.

#### PRODUCTOS INCOMPATIBLES

Evitar el contacto con agentes oxidantes y/o reductores enérgicos.

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

FECHA: 2007-01-22

PAGINA: 3/4  
REV. 3

CÓDIGO: FSV50

### VIII. CONTROLES DE EXPOSICION/PROTECCION PERSONAL

#### PROTECCION RESPIRATORIA

Mascarilla de seguridad con filtro

#### PROTECCION DE LAS MANOS

Guantes resistentes a los productos ácidos PVC, neopreno o caucho. Calzado y ropas adecuadas.

#### PROTECCION DE LOS OJOS

Gafas de seguridad. Pantalla facial protección total de la cara.

#### MEDIDAS DE HIGIENE ESPECÍFICAS

Evítese el contacto con la piel los ojos. Instalar duchas y lavaojos de seguridad cercanos. Ropas de protección y delantales, botas de goma, caucho o neopreno. Asegúrese una buena higiene personal antes de beber, fumar o ingerir alimentos.

### IX. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Estado Físico	Líquido
Color	Azul
Punto Ebullición	100° C
Punto de fusión	- 20°C
Densidad relativa	1,15 a 20°C
Hidrosolubilidad	Total

### X. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

#### CONDICIONES A EVITAR

Calor y fuentes de calor. Luz solar directa.

#### REACCIONES PELIGROSAS

Materiales oxidantes y reductores enérgicos.

#### PRODUCTOS DE DESCOMPOSICION PELIGROSOS

No posee polimerización peligrosa.

### XI. INFORMACION TOXICOLOGICA

El contacto prolongado con el liquido o altas concentraciones pueden causar irritaciones de la piel.

Ojos	Conjuntivitis.
Piel	Irritación, eczema.

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

FECHA: 2007-01-22

PAGINA: 4/4  
REV. 3

CÓDIGO: FSV50

### XII. INFORMACION ECOLOGICA

Recoger los residuos por separado en recipientes adecuados etiquetados y provistos de cierre. Los tensoactivos son biodegradables.

### XIII. CONSIDERACIONES SOBRE SU ELIMINACION

En caso de derrame, contenerlo y recogerlo mediante el empleo de material absorbente.

La eliminación debe realizarse en horno de acuerdo a las normativas vigentes locales. Los recipientes deben de eliminarse en estaciones o instalaciones autorizadas para ello.

### XIV. INFORMACION TRANSPORTE

No procede.

### XV. INFORMACION REGLAMENTARIA

***Clase pictograma: nocivo Cruz de San Andrés en negro sobre Fondo naranja. Corrosivo Probeta sobre mano en negro con fondo naranja.***

FRASES R: R37/36/ irrita los ojos y la piel

FRASES S: S/2 Mantener alejado del alcance de los niños

S/20/21 No comer beber o fumar durante su manipulación

S/37/39 Usar guantes e indumentaria de protección adecuados.

S/26 En caso de contacto con los ojos lavar con abundante agua y acudir al médico

S/45 En caso de accidente o malestar acuda al médico y mostrarle la etiqueta.

### XVI. OTRAS INFORMACIONES

Ver el informe técnico del producto.

Tener en cuenta la legislación nacional y local aplicable.

Nota. La información contenida aquí, es según nuestro criterio y conocimiento cierta. Aunque ha sido facilitada como compendio de los distintos proveedores de materias primas. No se da la garantía o seguridad de que sea exhaustiva y absolutamente exacta y siempre debe de tomarse como complementaria de otras informaciones al respecto, corresponde pues al usuario, el determinar si esta información le resulta satisfactoria y adecuada a su propio uso particular.

Es a título orientativo ya que no implica garantía expresa o implícita en cuanto a calidad y propiedades de nuestro producto.