

Pagina: 1/10

Ficha de Datos de Seguridad

según reglamento (CE) № 1907/2006 Versión 2 - Última revisión: 01/09/2015 - Fecha de creación: 18/10/2012

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

1.1 Identificador del producto

BASE DE VIOLETA SDO. B

1.2 Utilización del producto / de la elaboración:

Campo de aplicación: Colorante textil.

1.3 Fabricante/distribuidor:

Compania: Surfactan S.A.

Malvinas Argentinas 4495

Victoria (B1644CAQ) - Buenos Aires - Aregntina

Tel.: (011)4714-4085/4097 Fax: (54-11) 4714-3821

E-mail: surfac@surfactan.com.ar - www.surfactan.com

1.4 Teléfonos de emergencia:

Tel.: (011)4714-4085/4097

2.- Identificación de peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla

Según reglamento (CE) 1272/2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas.

Nocivo en caso de ingestión.

Provoca lesiones oculares graves.

Puede irritar las vías respiratorias.

Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Toxicidad aguda: Cat.4 (via oral)

Lesiones oculares graves o irritación ocular: Efectos oculares irreversibles, Cat.1

Toxicidad específica en determinados órganos - Exposicion unica, Cat.3

Peligroso para el medio ambiente acuático: Categoria: Crónico 3

Posible peligrosidad según la Directiva 67/548/CEE o 1999/45/CE

Nocivo por ingestión

Irrita las vías respiratorias.

Riesgo de lesiones oculares graves.

Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

(se continua en página 2)



Pagina: 2/10

Ficha de Datos de Seguridad

según reglamento (CE) Nº 1907/2006

Versión 2 - Ultima revisión: 01/09/2015 - Fecha de creación: 18/10/2012

BASE DE VIOLETA SDO. B

2.2 Elementos de la etiqueta

Pictogramas:





Corrosión

Signo de exclamación

<u>Palabra de advertencia:</u> PELIGRO

Indicaciones de Peligro:

H302
H318
H335
H335
Nocivo en caso de ingestión.
Provoca lesiones oculares graves.
Puede irritar las vías respiratorias.

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos

duraderos.

Consejos de prudencia (Prevención):

P261 Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

P280 Llevar guantes /prendas/gafas/máscaras de protección

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

Consejos de prudencia (Respuesta):

P301+P330+P331 EN CASO DE INGESTIÓN:Enjuagarse la boca.

No Provocar el vómito

P303+P361+P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL(o el pelo):

Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas.

Aclararse la piel con agua o ducharse.

P333+P313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un

médico.

P304+P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la victima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confor-

table para respirar.

P311 Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TÓXICOLO-

GICA o a un médico.

Consejos de prudencia (Almacenamiento):

Consejos de prudencia (Eliminación):

P501

Eliminar el contenido/el recipiente en el tratamiento de residuos de acuerdo con las regulaciones nacionales.

2.3 Otros peligros

Si procede, en esta sección se dan los peligros que no son parte de la clasificación general, pero pueden contribuir a los peligros que pueden estar asociados con la sustancia o mezcla.

(se continua en página 3)



Pagina: 3/10

Ficha de Datos de Seguridad

según reglamento (CE) № 1907/2006 Versión 2 - Última revisión: 01/09/2015 - Fecha de creación: 18/10/2012

BASE DE VIOLETA SDO. B

3.- Composición/Información de los componentes

3.1 Sustancias

No aplicable

3.2 Mezclas

Características químicas:

Azoic Diazo component, preparación

Componentes peligrosos (SGA) según Reglamento (CE) 1272/2008

C.I. Azoic Coupling Component Tox.ag.4 (via oral) H302 Contenido: 10-25% Les.oc.1 H318 No. CAS: STOT única 3 H335 Acuático crónico 2 H411

Componentes peligrosos según Directiva 1999/45/CE

C.I. Azoic Coupling Component Contenido: 10-25%

No. CAS:

Símbolos de peligro: Xn Frases R: 22-37-41-51/53

(se continua en página 4)



Pagina: 4/10

Ficha de Datos de Seguridad

según reglamento (CE) № 1907/2006 Versión 2 - Última revisión: 01/09/2015 - Fecha de creación: 18/10/2012

BASE DE VIOLETA SDO. B

4.- Primeros Auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

- Instrucciones generales: Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada.
- En caso de inhalación : Después de la inhalación de aerosoles/vapores/polvo. Llevar a la persona afectada al aire fresco; en caso de transtornos respiratorios, es necesaria la asistencia médica.
- En caso de contacto con la piel: Quitarse inmediatamente la ropa contaminada. Limpieza con mucha agua, jabón u otros productos protectores de la piel. En caso de reacción cutánea, consúltese al médico.
- En caso de contacto con los ojos: Lavar éstos suficientemente con agua manteniendo abiertos los párpados. Acto seguido, consultar inmediatamente al médico (oculista).
- En caso de ingestión: Enjuagar la boca de inmediato. En caso de ingestión del producto, hacer beber de inmediato y repetidamente agua. No provocar el vómito. En caso de malestar consultar a un médico.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Por favor, consulte las indicaciones de peligro en el apartado 2.2 si se diera el caso y la información en esta sección si ha sido establecida.

4.3 Indicaciones de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deben dispensarse inmediatamente

Por favor, consulte las indicaciones de peligro en el apartado 2.2 si se diera el caso y la información en esta sección si ha sido establecida.

5.- Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción adecuados: chorro de agua pulverizada, espuma, producto extintor seco.

Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad: CO2

5.2 Peligro específicos derivados de la sustancia o la mezcla

no averiguado

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección para el personal de lucha contra incendios: En caso de lucha contra incendios es necesario llevar una protección respiratoria con alimentación de aire independiente.

· Otras indicaciones:

Los restos de incendio así como el agua de extinción contaminada deben desecharse de acuerdo con las normativas vigentes.

(se continua en página 5)



Pagina: 5/10

Ficha de Datos de Seguridad

según reglamento (CE) № 1907/2006 Versión 2 - Última revisión: 01/09/2015 - Fecha de creación: 18/10/2012

BASE DE VIOLETA SDO. B

6.- Medidas a tomar en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia.

Medidas de precaución para las personas: Durante todos los trabajos usar el debido equipo personal de protección

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que el producto pase a los sistemas de canalización y aguas superficiales o subterraneas.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza.

Recoger el producto derramado con material absorbente y envasar en recipientes cerrados.

6.4 Referencia a otras secciones.

Indicaciones adicionales: Eliminación adicional véase capítulo 13.

7.- Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Indicaciones para la manipulación sin peligro: Cerrar los recipientes una vez usados, evitar calor excesivo.

Evitar perdida de humedad.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión:No son necesarias medidas especiales de protección contra el fuego o explosión.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles compatibilidades

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes: Almacenar en el envase original herméticamente cerrado y en un lugar fresco.

Proteger el producto de temperaturas inferiores a 0ºc.

Clase almacén (RFA): 11 Sólidos combustibles

Estabilidad: Tiempo de almacenaje: > 12 Meses

7.3 Usos específicos finales

No averiguado.

8.- Límites de exposición y medidas de protección personal

8.1 Parámetro de control

Componentes con valores límite a controlar en el lugar de trabajo:

No aplicable

Obsérvense las regulaciones nacionales.

(se continua en página 6)



Pagina: 6/10

Ficha de Datos de Seguridad

según reglamento (CE) № 1907/2006 Versión 2 - Última revisión: 01/09/2015 - Fecha de creación: 18/10/2012

BASE DE VIOLETA SDO. B

8.2 Controles de la exposición

Medidas de protección general: No respirar los vapores/aerosoles. Evítese el contacto con los ojos y la piel. Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada.

Medidas de higiene laboral:No comer, beber ni fumar durante el trabajo.

Antes de las pausas y una vez concluidos los trabajos, lávense las manos y úsese una buena crema cutánea.

Mantener alejado de alimentos y bebidas.

Protección respiratoria: Protección de las vías respiratorias en caso de la formación de vapores/aerosoles.

Protección de las manos: Úsese guantes adecuados p.e. de PVC o nitril-caucho. En caso de contaminación, loss guantes de protección se cambiarán inmediatamente por otros. Se evitará el contacto de la piel con las superficies húmedas de los guantes de protección.

Protección de los ojos: Gafas protectoras con protección lateral.

Protección del cuerpo: ropa protectora.

9.- Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico: ovlog Color: azul oscuro Olor: no averiguado Punto de solidificación: no averiguado Punto de ebullición: no averiguado Punto de inflamación: no averiguado рΗ no averiguado Inflamabilidad: no averiguado Límites de explosión superior/inferior: no averiguado Presión de vapor: no averiguado Densidad: no averiguado Solubilidad en agua: no averiguado Coeficiente de reparto n-octanol/agua: no averiguado no averiguado Temperatura de auto-ignición: Descomposición térmica: no averiguado Viscosidad: no averiguado Propiedades explosivas: no averiguado Propiedades de oxidación: no averiguado

9.2 Otra información

dato no disponible

10.- Estabilidad y Reactividad

10.1 Reactividad

Si el almacenado y manejado apropiadamente, no se producen reacciones peligrosas.

10.2 Estabilidad química

Si se almacena y manipula apropiadamente, no se produce descomposición térmica.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguna reacción peligrosa, si se utiliza adecuadamente. Producto de descomposición peligrosa: No aplicable.

(se continua en página 7)



Pagina: 7/10

Ficha de Datos de Seguridad

según reglamento (CE) Nº 1907/2006

Versión 2 - Última revisión: 01/09/2015 - Fecha de creación: 18/10/2012

BASE DE VIOLETA SDO. B

10.4 Condiciones que deben evitarse no es necesario

10.5 Materiales incompatibles no es necesario

10.6 Productos de descomposición peligrosos no es necesario

11.- Informaciones toxicológicas

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda: LD50 1,600 mg/kg (rata)

Toxicidad aguda por inhalación: no averiguado Toxicidad dérmica aguda: no averiguado

Irritación cutánea: El producto no es irritante. (Conejo)

Irritación Ocular: El producto es irritante, peligro de grave daños en los

ojos. (ojo de conejo.)

Sensibilizaciòn: no averiguado Toxicidad por ingetión prolongada: no averiguado Mutagenicidad: no averiguado Teratogenicidad: no averiguado Carcinogenicidad: no averiguado no averiguado

12.- Informaciones ecológicas

12.1 Toxicidad

Toxicidad en peces: CL50 10 -100 mg/l(96h,Brachydanio rerio)

Toxicidad en dafnias: no averiguado

Los datos de cada uno de los componentes del pro-

ducto constituyen la base del valor estimado.

Toxicidad en algas: no averiguado Toxicidad en bacterias: no averiguado

12.2 Persistencia y degradabilidad

Eliminación fisicoquímica: no averiguado Comportamiento en los ecosistemas: no averiguado Demanda bioquímica de oxígeno **DBO5**: no averiguado Demanda química de oxígeno (DQO): no averiguado

El producto no puede contribuir al valor AOX de las aguas residuales. (DIN EN 1485) El producto no contiene metales pesados en concentraciones significativas para el agua residual.

El producto no contiene nitrógeno liberable que puede contribuir a la eutroficación.

El producto no contiene fosfato ni compuestos orgánicos fosforados.

12.3 Potencial de bioacumulación no averiguado **12.4 Movilidad en el suelo** no averiguado

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB no averiguado

12.6 Otros efectos adversos no averiguado

(se continua en página 8)



Pagina: 8/10

Ficha de Datos de Seguridad

según reglamento (CE) № 1907/2006 Versión 2 - Última revisión: 01/09/2015 - Fecha de creación: 18/10/2012

BASE DE VIOLETA SDO. B

13.- Eliminación de residuos

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto: En caso de que no sea posible la utilización posterior ni el reciclado, se efec-

tuará el tratamiento como residuo con arreglo a los reglamentos y normativas

vigentes en cada lugar,p. ej.incineración en una planta adecuada.

Clave de residuo según el catálogo Europeo de Residuos (C.E.R.):040216 Colorantes y pigmentos que contienen sustancias peligrosas.

Envases/embalajes sin limpiar: Los envases vacios no limpiados deben tratarse

como el contenido.

14.- Información relativa al transporte

ADR NO CLASIFICA COMO MERCANCIA PELIGROSA

ADNR NO CLASIFICA COMO MERCANCIA PELIGROSA

RID NO CLASIFICA COMO MERCANCIA PELIGROSA

IMDG NO CLASIFICA COMO MERCANCIA PELIGROSA

IATA C NO CLASIFICA COMO MERCANCIA PELIGROSA

IATA P NO CLASIFICA COMO MERCANCIA PELIGROSA

14.1 Número ONU

Ver la entrada de encima en el reglamento respectivo

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Ver la entrada de encima en el reglamento respectivo

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

Ver la entrada de encima en el reglamento respectivo

14.4 Grupo de embalaje

Ver la entrada de encima en el reglamento respectivo

14.5 Peligros para el medio ambiente

Ver la entrada de encima en el reglamento respectivo

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Corrosivo

Sensible al calor desde +50°c

Mantener separado de los productos alimenticios.

(se continua en página 9)



Pagina: 9/10

Ficha de Datos de Seguridad

según reglamento (CE) № 1907/2006 Versión 2 - Última revisión: 01/09/2015 - Fecha de creación: 18/10/2012

BASE DE VIOLETA SDO. B

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

No hay transporte a granel con arreglo al anexoII del convenio MARPOL 73/78 y del código *IBC previsto para esta sustancia o mezcla:*

15.- Disposiciones de carácter legal

15.1 Reglamentaciión y lesgilación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla.

Etiquetado según la Directiva 67/548/CEE o 1999/45/CE:

Simbolos de peligro: Xn Nocivo contiene: Xn Coupling Component

R22: Nocivo por ingestión. R37: Irrita las vías respiratorias.

R41: Riesgo de lesiones oculares graves.

R52/53: Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos

negatvos en el medio ambiente acuático.

S22: No respirar el polvo

S26: En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con

agua y acúdase a un médico.

S39: Usese protección para los ojos/la cara

TA Luft (RFA): No aplicable

WGK (peligrosidad para WGK2 - contamina el agua WGK= Clasificación

aguas/RFA): Clase según la ley alemana de aguas

Anexo 2 de VwVwS (Alemania) del 17 de mayo 1999

15.2 Evaluación de la seguridad química

no averiguada

16.- Otra información

Texto de todos los accesos directos que se hace referencia en las secciones 2 y 3:

Xn Nocivo

Nocivo por ingestiónIrrita las vías respiratorias.

41 Riesgo de lesiones oculares graves.

(se continua en página 10)



Pagina: 10/10

Ficha de Datos de Seguridad

según reglamento (CE) № 1907/2006 Versión 2 - Última revisión: 01/09/2015 - Fecha de creación: 18/10/2012

BASE DE VIOLETA SDO. B

R52/53: Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos

negatvos en el medio ambiente acuático.

H302 Nosivo en caso de ingestión

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H317 Puede provocar una reacción alergica en la piel.

H335 Puede irritar las vías respiratorias.

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Tox.ag.4 Toxicidad aguda: Cat.4 (via oral)

(via oral)

Acuático Crón.2 Peligroso para el medio ambiente acuático: Categoria: Crónico 2

Les. Oc. 1 Lesiones oculares graves o irritación ocular: Efectos oculares irreversibles. STOT única Toxicidad especifica en determinados órganos -Exposiciones única, cat. 3

Esta información se basa en el estado actual de nuestros conocimientos. Su objetivo es describir nuestros productos desde el punto de vista de la seguridad, por lo que no garantiza propiedades concretas de los productos.