

De acuerdo con los Reglamentos (CE) no 1907/2006

Fecha de emisión: 18 de octubre 2012

Revisado: SEP. 10, 2015

IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA / MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD / EMPRESA

1.1. Datos del producto

Nombre comercial. : Threephor BY CONC

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados Usos pertinentes identificados de la sustancia o la mezcla: auxiliar de la industria textil

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Nombre de la compañia : Sam Won Industrial Co., Ltd.

Dirección : 21-3, Sandan-ro 20beon-gil, Danwon-gu, Ansan-si

Gyeonggi-do korea

Teléfono : +82-31-491-7881

Fax : +82-31-475-5727

Email : <u>mhyun@samwon21.com</u>

1.4. Teléfono de emergencia : +82-31-491-7881

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) nº 1272/2008 Irritación ocular Categoría 2

2.2. elementos de la etiqueta

Etiquetado de acuerdo con el Reglamento (CE) nº 1272/2008

Pictograma (s)



Palabra clave Advertencia

Declaración (s) del peligro H319 Provoca irritación ocular grave

Consejos de prudencia (s)

(1) Prevención P264 Lavarse ... concienzudamente tras la

manipulación

P280 Llevar guantes/ prendas/gafas/máscara de

protección

(2) Respuesta P305+P351+P338 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.



De acuerdo con los Reglamentos (CE) no 1907/2006

Fecha de emisión: 18 de octubre 2012

Revisado: SEP. 10, 2015

P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un

médico / atención

2.3. otros peligros No hay riesgos adicionales son conocidos, excepto los derivados de

la etiqueta.

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre de la sustancia	EC No.	CAS No.	Clasificación	Concentración (% Volumen)
Disodium 4,4'-bis[6-anilino-[4-[bis(2-hydroxyethyl)amino]-1,3,5-triazin-2-yl]amino]stilbene-2,2'-disulphonate	224-073-5	4193-55-9	Eye Irrit. 2; H319	<99

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Información general Obtener asistencia médica si continúa el malestar.

Si se inhala Salir al aire fresco inmediatamente.

Si no respira, hacer la respiración artificial.

En caso de contacto con la piel Lávese inmediatamente con jabón y agua abundante.

En caso de irritación, busque atención médica.

En caso de contacto con los ojos Lavar a fondo con agua corriente durante al menos 20

minutos.

En caso de irritación, busque atención médica.

En caso de ingestión Enjuagar la boca con agua.

Si el malestar persiste, busque atención médica.

4.2. La mayoría de los síntomas y efectos, agudos y retardados

No hay datos disponibles.

4.3. Indicación de toda atención médica inmediata y tratamiento especial necesario

No hay datos disponibles.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1. Medios de extinción Medios de extinción adecuados

Agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, productos químicos o dióxido de carbono seco.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o mezcla

Óxidos de carbono, óxidos de nitrógeno, óxidos de

azufre, óxidos de sodio.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Use ropa de protección completa y aparato de respiración autónomo aprobado con mascarilla completa operando en la demanda de presión u otro

modo de presión positiva.



De acuerdo con los Reglamentos (CE) no 1907/2006

Fecha de emisión: 18 de octubre 2012

Revisado: SEP. 10, 2015

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

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

Use el equipo de protección personal adecuado. Evite respirar el polvo y el contacto con los ojos.

6.2. Precauciones ambientales No permita que pase al drenaje o canales.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Recoger y preparar la eliminación sin originar polvo. Barrer y empujar. Guardar en contenedores apropiados y

cerrados para su eliminación.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Evite el contacto con la piel y los ojos.

Evitar la generación de cargas electrostáticas (por ejemplo,

mediante conexión a tierra).

No respirar el polvo.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Guarde en un envase bien cerrado, almacenado en un

lugar fresco (15 ~ 25°C), lugar seco y ventilado.

7.3. Usos finales específicos No hay datos disponibles.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

8.1. Los parámetros de control

Componentes con parámetros de control del lugar de trabajo

No contiene sustancias con valores límites de exposición

profesional.

8.2. controles de la exposición

Controles técnicos apropiados Procedimiento general de higiene industrial

Equipo de protección personal

Ojos / la cara Gafas de seguridad y gafas químicas protección de las manos Guantes de protección adecuados

protección del cuerpo Ropa protectora

Protección respiratoria Respirador Uso de partículas

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas



De acuerdo con los Reglamentos (CE) no 1907/2006

Fecha de emisión: 18 de octubre 2012 Revisado: SEP. 10, 2015

Apariencia:	Polvo de color amarillo verdoso	
Арапенсіа.	Polvo de color amarillo verdoso	
Olor:	Inodoro	
Odour threshold:	No hay datos disponibles	
рН:	7 ~ 9 (solución al 1% a 25 °C)	
Punto de fusión / punto de congelación:	No hay datos disponibles	
Punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición:	Más de 290 ℃	
Punto de inflamabilidad:	No aplica	
Tasa de evaporación:	No hay datos disponibles	
Inflamabilidad (sólido, gas):	No hay datos disponibles	
Límites superior / inferior de inflamabilidado explosión:	No hay datos disponibles	
Presión de vapor:	No aplica	
Densidad de vapor:	No hay datos disponibles	
Densidad relativa:	No hay datos disponibles	
Solubilidad (es):	30 g / L (AGUA 25 °C)	
Coeficiente de reparto n-octanol / agua:	No hay datos disponibles	
Temperatura de ignición espontánea:	No hay datos disponibles	
Temperatura de descomposición:	No hay datos disponibles	
Viscosidad:	No hay datos disponibles	
Propiedades explosivas:	No hay datos disponibles	
Propiedades oxidantes:	No hay datos disponibles	

9.2. Otra información

No Disponibles Datos del heno

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD



De acuerdo con los Reglamentos (CE) no 1907/2006

Fecha de emisión: 18 de octubre 2012

Revisado: SEP. 10, 2015

10.2. Estabilidad química Estable bajo condiciones ordinarias de uso y

almacenamiento

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas Se desconocen reacciones peligrosas.

10.4. Condiciones para evitar No hay datos disponibles

10.5. materiales incompatibles Agentes oxidantes fuertes

10.6. Productos de descomposición peligrosos No hay datos disponibles

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda DL50 Oral 4920 mg / kg (ratón) / OCDE 401

Corrosión / irritación dérmica No hay datos disponibles

Lesiones o irritación ocular graves / ojo Irritación ocular moderada (Conejo)

Sensibilización respiratoria o cutánea No hay datos disponibles

Mutagenicidad en células germinales No hay datos disponibles

Carcinogénesis No hay datos disponibles

Toxicidad reproductiva No hay datos disponibles

Exposición STOT única No hay datos disponibles

La exposición repetida STOT- No hay datos disponibles

peligro de aspiración No hay datos disponibles

12. INFORMACION ECOLOGICA

12.1. Toxicidad

toxicidad para los peces LC50 76mg/l (96h, Zebra) / OECD 203

toxicidad en dafnias No hay datos disponibles toxicidad para las algas No hay datos disponibles toxicidad en bacterias No hay datos disponibles

12.2. Persistencia y degradabilidad

biodegradabilidad

DQO (Mn)

No hay datos disponibles

No hay datos disponibles

No hay datos disponibles

12.3. potencial de bioacumulación No hay datos disponibles



De acuerdo con los Reglamentos (CE) no 1907/2006

Fecha de emisión: 18 de octubre 2012

Revisado: SEP. 10, 2015

12.4. Movilidad en el suelo No hay datos disponibles

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB No hay datos disponibles

12.6. Otros efectos adversos No hay datos disponibles

13. CONSIDERACIONES DE DESECHO

13.1. Métodos de tratamiento de residuos

Producto Si el reciclado no es posible, disponer de baja de

acuerdo con las regulaciones locales y nacionales.

Los envases contaminados Si el reciclado no es posible, disponer de baja de

acuerdo con las regulaciones locales y nacionales.

14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

14.1. número ONU
ADR/RID: N/A
IMDG: N/A
IATA: N/A

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR/RID: N/A IMDG: N/A IATA: N/A

14.3. Nivel de riesgo para el transporte (es)

ADR/RID: N/A IMDG: N/A IATA: N/A

14.4. Grupo de embalaje

ADR/RID: N/A IMDG: N/A IATA: N/A

14.5. Peligros ambientales

ADR/RID: N/A IMDG: N/A IATA: N/A

14.6. Precauciones particulares para los usuarios No hay datos disponibles

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1. Seguridad, salud y medio ambiente / ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

La hoja técnica de seguridad cumple con los requisitos del Reglamento (CE) Nº 1272/2008. Además de los datos especificados en este Chaper, no hay más información disponible.

15.2. Evaluación de la seguridad química No hay datos disponibles

16. OTRA INFORMACIÓN

16.1. Lista de indicaciones de peligro pertinentes:-



De acuerdo con los Reglamentos (CE) no 1907/2006

Fecha de emisión: 18 de octubre 2012 Revisado: SEP. 10, 2015

16.2. Instrucciones para el entrenamiento

Manejo de Instrucción del producto se incluirá en el sistema educativo sobre la seguridad en el trabajo

(formación inicial, formación en el lugar de trabajo, la formación repetida) de acuerdo a las condiciones específicas del lugar de trabajo.

16.3. Restricciones recomendadas del uso

(por ejemplo, recomendaciones no impuestas por ley proveedor)

La sustancia no debe ser utilizado para cualquier otro propósito que para el que es nombrado (punto 1.2). Debido al hecho de que las condiciones específicas de uso de la sustancia están fuera del control del proveedor, es responsabilidad del usuario para ajustar las advertencias prescritas en las leyes y reglamentos locales. Información de Seguridad describe el producto en términos de seguridad y no puede ser considerada como información técnica sobre el producto.

16.4. Propósito de SDS

Propósito de esta FDS es proporcionar información relevante para los usuarios para asegurar la manipulación y el control de riesgos / peligros adecuado.

16.5. Fecha de proyecto 18. octubre 2012

16.6. Fecha de revisión 10. septiembre 2015